Citigroup Global Markets Europe AG

Frankfurt am Main

(Issuer)

Base Prospectus

for the issuance, increase, a resumption or continuation of the offer of

Securities

relating to

shares or securities representing shares, indices, exchange rates, commodities, funds, exchange traded funds, futures contracts

or

a basket consisting of shares or securities representing shares, indices, exchange rates, commodities, funds, exchange traded funds, futures contracts

Date of the Base Prospectus is 16 November 2022

This document contains an English language Base Prospectus and a German language Base Prospectus. The Base Prospectuses were approved independently of each other by the German Federal Financial Supervisory Authority (*Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht*, the "**BaFin**") under Regulation (EU) 2017/1129 of the European Parliament and of the Council of 14 June 2017 on the prospectus to be published when securities are

Citigroup Global Markets Europe AG

Frankfurt am Main

(Emittent)

Basisprospekt

für die Begebung, Aufstockung, Wiederaufnahme bzw. Aufrechterhaltung des Angebots von

Wertpapieren

bezogen auf

Aktien bzw. aktienvertretende Wertpapiere, Indizes, Wechselkurse, Rohstoffe, Fonds, Exchange Traded Funds, Futures-Kontrakte

oder

einen Korb bestehend aus Aktien bzw. aktienvertretenden Wertpapieren, Indizes, Wechselkursen, Rohstoffen, Fonds, Exchange Traded Funds, Futures-Kontrakten

Datum des Basisprospekts ist der 16. November 2022

Dieses Dokument enthält einen englischsprachigen Basisprospekt und einen deutschsprachigen Basisprospekt. Die Basisprospekte wurden unabhängig voneinander durch die deutsche Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (die "**BaFin**") gemäß der Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 über den Prospekt, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder

offered to the public or admitted to trading on a regulated market, and repealing Directive 2003/71/EC as amended from time to time (the "**Prospectus Regulation**").	bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist und zur Aufhebung der Richtlinie 2003/71/EG, in der jeweils geltenden Fassung, (die "**Prospekt-Verordnung**") gebilligt.
The English language Base Prospectus and the German language Base Prospectus each constitute a separate prospecuts within the meaning of the Prospectus Regulation.	Der englischsprachige Basisprospekt und der deutschsprachige Basisprospekt stellen jeweils einen separaten Prospekt im Sinne der Prospekt-Verordnung dar.
If the applicable final terms specify the English language version as binding, the German language version of the Base Prospectus (including any supplements thereto) and any German language version of the final terms (including the terms and conditions) are merely non-binding translations. In this case, the German language version is for information purposes only and is not part of the Prospectus. If the relevant final terms specify the German language version as binding, the English language version of the Base Prospectus (including any supplements thereto) and any English language version of the final terms (including the terms and conditions) are merely non-binding translations. In this case, the English language version is for information purposes only and is not part of the Prospectus.	Geben die maßgeblichen endgültigen Bedingungen die englische Sprachfassung als verbindlich an, stellen die deutsche Sprachfassung des Basisprospekts (einschließlich etwaiger Nachträge hierzu) sowie eine etwaige deutsche Sprachfassung der endgültigen Bedingungen (einschießlich der Emissionsbedingungen) lediglich eine unverbindliche Übersetzung dar. In diesem Fall dient die deutsche Sprachfassung lediglich Informationszwecken und ist nicht Gegenstand des Prospekts. Geben die maßgeblichen endgültigen Bedingungen die deutsche Sprachfassung als verbindlich an, stellen die englische Sprachfassung des Basisprospekts (einschließlich etwaiger Nachträge hierzu) sowie eine etwaige englische Sprachfassung der endgültigen Bedingungen (einschießlich der Emissionsbedingungen) lediglich eine unverbindliche Übersetzung dar. In diesem Fall dient die englische Sprachfassung lediglich Informationszwecken und ist nicht Gegenstand des Prospekts.
This Base Prospectus constitutes a successor Base Prospectus to the Base Prospectus for Securities dated 16 December 2021, the Base Prospectus for Securities dated 12 January 2021, the Base Prospectus for Securities dated 29 September 2020 and the Base Prospectus for Certificates dated 29 May 2020.	Bei diesem Basisprospekt handelt es sich um einen Nachfolge-Basisprospekt des Basisprospekts für Wertpapiere vom 15. Dezember 2021, des Basisprospekts für Wertpapiere vom 11. Januar 2021, des Basisprospekts für Wertpapiere vom 28. September 2020 sowie des Basisprospekts für Zertifikate vom 28. Mai 2020.

TABLE OF CONTENT

I.	GENERAL DESCRIPTION OF THE PROGRAMME	12
1.	General description of the Base Prospectus	12
2.	General information about the Issuer	12
3.	General information about the Securities	13
4.	Overview regarding the of the offer and trading of the Securities	15
5.	Important Notice	16
II.	RISK FACTORS	19
A.	SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE ISSUER	19
B.	SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE SECURITIES	19
1.	Specific material risk related to the redemption profile of the Securities	21
1.1	Product No. 1: Bonus Certificates	22
1.2	Product No. 2: Discount Certificates	26
1.3	Product No. 3: Outperformance Certificates	30
1.4	Product No. 4: Sprint Certificates	33
1.5	Product No. 5: Reverse Bonus Certificates	37
1.6	Product No. 6: Tracker Certificates	41
1.7	Product No. 7: Open End Tracker Certificates	42
1.8	Product No. 8: Factor Securities	46

INHALTSVERZEICHNIS

I.	ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES ANGEBOTSPROGRAMMS	12
1.	Allgemeine Beschreibung des Basisprospekts	12
2.	Allgemeine Angaben zum Emittenten	12
3.	Allgemeine Beschreibung der Wertpapiere	13
4.	Überblick zum Angebot und zum Handel mit den Wertpapieren	15
5.	Wichtiger Hinweis	16
II.	RISIKOFAKTOREN	19
A.	SPEZIFISCHE WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM EMITTENTEN	19
B.	SPEZIFISCHE WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEN WERTPAPIEREN	19
1.	Spezifische wesentliche Risiken, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben	21
1.1	Produkt Nr. 1: Bonus Zertifikate	22
1.2	Produkt Nr. 2: Discount Zertifikate	26
1.3	Produkt Nr. 3: Outperformance Zertifikate	30
1.4	Produkt Nr. 4: Sprint Zertifikate	33
1.5	Produkt Nr. 5: Reverse Bonus Zertifikate	37
1.6	Produkt Nr. 6: Tracker Zertifikate	41
1.7	Produkt Nr. 7: Open End Tracker Zertifikate	42
1.8	Produkt Nr. 8: Faktor Wertpapiere	46

2.	Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities	50	2.	Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben	50
2.1	Risks due to ordinary or extraordinary termination of the Securities	51	2.1	Risiken aufgrund einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere	51
2.2	Risk due to market disruption events and currency disruption events	53	2.2	Risiken aufgrund von Marktstörungen und Umrechnungsstörungen	53
2.3	Risks due to adjustments	57	2.3	Risiken aufgrund von Anpassungen	57
2.4	Risk of extraordinary termination due to a withholding or reporting obligation under Section 871(m)	61	2.4	Risiko einer außerordentlichen Kündigung aufgrund einer Einbehaltungs- oder Berichtspflicht gemäß Section 871(m)	61
2.5	Postponement of the maturity for legal or factual reasons	62	2.5	Verschiebung der Fälligkeit aus rechtlichen oder tatsächlichen Gründen	62
2.6	Exchange rate risk in connection with the Securities	63	2.6	Wechselkursrisiken im Zusammenhang mit den Wertpapieren	63
2.7	Risks in connection with the delivery of an underlying	65	2.7	Risiken im Zusammenhang mit der Lieferung eines Basiswerts	65
2.8	Risk in the case of a replacement of the Issuer	67	2.8	Risiko im Falle der Ersetzung des Emittenten	67
2.9	Risk in connection with determinations by the calculation agent	67	2.9	Risiko im Zusammenhang mit Festlegungen durch die Berechnungsstelle	67
2.10	Risk in case of corrections, changes, or amendments to the Terms and Conditions	68	2.10	Risiko im Falle von Berichtigungen, Änderungen oder Ergänzungen der Emissionsbedingungen	68
3.	Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities	70	3.	Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere	70
3.1	Market price risks	70	3.1	Marktpreisrisiken	70
3.2	Liquidity risks	72	3.2	Liquiditätsrisiken	72
3.3	Risks in connection with specific client objective and needs, such as a sustainable investment	77	3.3	Risiken im Zusammenhang mit spezifischen Kundenzielen und -bedürfnissen, wie z.B. einer nachhaltigen Anlage	77

	3.4	Risks in connection with the determination of the prices of the Securities in the secondary market / pricing risks	78	3.4 Risiken im Zusammenhang mit der Bestimmung der Preise der Wertpapiere im Sekundärmarkt / Risiken der Preisbildung	78
	3.5	Special pricing risks for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	82	3.5 Besondere Risiken der Preisbildung bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)	82
	3.6	Special pricing risks for Securities with a participation factor, i.e., Outperformance Certificates (Product No. 3) and Sprint Certificates (Product No. 4)	85	3.6 Besondere Risiken der Preisbildung bei Wertpapieren einem Partizipationsfaktor, d. h. bei Outperformance Zertifikaten (Produkt Nr. 3) und bei Sprint Zertifikaten (Produkt Nr. 4)	85
	3.7	Risk of tradability of the Securities immediately before final maturity	87	3.7 Risiko der Handelbarkeit der Wertpapiere unmittelbar vor Endfälligkeit	87
	3.8	Special risks in connection with tradability for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	87	3.8 Besondere Risiken im Zusammenhang mit der Handelbarkeit von Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)	87
	3.9	Risks in connection with conflicts of interest	89	3.9 Risiken im Zusammenhang mit Interessenkonflikten	89
	3.10	Risks with regard to the taxation of Securities	92	3.10 Risiken im Hinblick auf die Besteuerung der Wertpapiere	92
4.		Material risks that apply to individual underlyings	98	4. Wesentliche Risiken, die für einzelne Basiswerte gelten	98
	4.1	Risks in connection with indices as underlying	99	4.1 Risiken im Zusammenhang mit Indizes als Basiswert	99
	4.2	Special risks in case of leveraged indices as underlying (in case Product No. 8)	106	4.2 Besondere Risiken im Fall von gehebelten Indizes als Basiswert im Fall von Faktor Wertpapieren (Produkt Nr. 8)	106
	4.3	Risks in connection with shares as the underlying	109	4.3 Risiken im Zusammenhang mit Aktien als Basiswert	109

	4.4	Special Risks in connection with securities representing shares as the underlying	111	4.4 Besondere Risiken im Zusammenhang mit aktienvertretenden Wertpapieren als Basiswert	111
	4.5	Risk in connection with dividends as constituent of an underlying	116	4.5 Risiko im Zusammenhang mit Dividenden als Bestandteil eines Basiswerts	116
	4.6	Risk in connection with exchange rates as the underlying	118	4.6 Risiko im Zusammenhang mit Wechselkursen als Basiswert	118
	4.7	Risk in connection with commodities as the underlying	120	4.7 Risiko im Zusammenhang mit Rohstoffen als Basiswert	120
	4.8	Risk in connection with funds as the underlying	125	4.8 Risiko im Zusammenhang mit Fonds als Basiswert	125
	4.9	Special risk in connection with exchange traded funds as the underlying	128	4.9 Besonderes Risiko im Zusammenhang mit Exchange Traded Funds als Basiswert	128
	4.10	Risks in connection with futures contracts as the underlying	130	4.10 Risiken im Zusammenhang mit Futures-Kontrakten als Basiswert	130
	4.11	Risk in connection with baskets as the underlying	133	4.11 Risiko im Zusammenhang mit Körben als Basiswert	133
5.		Special material risks which apply to all or several underlyings	134	5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten	134
	5.1	Uncertainty about the future performance of the underlying	134	5.1 Unsicherheit über die zukünftige Wertentwicklung des Basiswerts	134
	5.2	Risks in connection with a limited information base with respect to the underlying**.**	135	5.2 Risiken im Zusammenhang mit einer begrenzten Informationsgrundlage in Bezug auf den Basiswert**.**	135
	5.3	Risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer	136	5.3 Risiko bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften des Emittenten	136
	5.4	Risks due to trading in different time zones and in different markets	138	5.4 Risiken aufgrund des Handels in unterschiedlichen Zeitzonen und in verschiedenen Märkten	138
	5.5	Special risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2)	138	5.5 Besonderes Risiko bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften des Emittenten bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt	138

			and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)		
		5.6	Risk in connection with the regulation and reform of reference values ("Benchmarks")	139	
III.			INFORMATION CONCERNING THE SECURITIES	142	
	1.		General	142	
		1.1	Type and class of the offered Securities and ISIN	142	
		1.2	Form of the Securities / transferability	144	
		1.3	Status of the Securities; Ranking of the Securities in the event of the Issuer's resolution	149	
		1.4	Redemption of the Securities	152	
		1.5	Calculation agent	153	
		1.6	Paying agent	153	
	2.		Other features	154	
	3.		Adjustment events and termination rights of the Issuer	154	
	4.		Interests on the part of natural and legal persons involved in the issue/offer of the Securities.	156	
		4.1	Other transactions	156	
		4.2	Business relationships	156	
		4.3	Information related to the underlying	157	
		4.4	Pricing by the Issuer	157	
		4.5	Interests of third parties involved in the issue, both natural persons and legal entities	159	
	5.		Reasons for the offer of the Securities and use of the proceeds	160	
	6.		Information on the resolutions concerning the Securities	160	

			Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)		
		5.6	Risiko im Zusammenhang mit der Regulierung und Reform von Referenzwerten ("Benchmarks")	139	
III.			ANGABEN ÜBER DIE WERTPAPIERE	142	
	1.		Allgemeines	142	
		1.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere und ISIN	142	
		1.2	Form der Wertpapiere / Übertragbarkeit	144	
		1.3	Status der Wertpapiere; Rangfolge der Wertpapiere im Falle der Abwicklung des Emittenten	149	
		1.4	Rückzahlung der Wertpapiere	152	
		1.5	Berechnungsstelle	153	
		1.6	Zahlstelle	153	
	2.		Weitere Ausstattungsmerkmale	154	
	3.		Anpassungsereignisse und Kündigungsrechte des Emittenten	154	
	4.		Interessen von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Ausgabe/dem Angebot der Wertpapiere beteiligt sind	156	
		4.1	Weitere Transaktionen	156	
		4.2	Geschäftliche Beziehungen	156	
		4.3	Informationen bezogen auf den Basiswert	157	
		4.4	Preisstellung durch den Emittenten	157	
		4.5	Interessen Dritter an der Emission beteiligter natürlicher und juristischer Personen	159	
	5.		Gründe für das Angebot der Wertpapiere und Verwendung der Erlöse	160	
	6.		Angabe der Beschlüsse bezüglich der Wertpapiere	160	

7.	Dependence of any income from the Securities on their tax treatment	161	7.	Abhängigkeit etwaiger Erträge aus den Wertpapieren von deren steuerlicher Behandlung	161
8.	Information about the underlying	161	8.	Angaben über den Basiswert	161
8.1	General description of the underlying	161	8.1	Allgemeine Beschreibung des Basiswerts	161
8.2	Market disruption in relation to the underlying	162	8.2	Marktstörung in Bezug auf den Basiswert	162
8.3	Adjustments to the Terms and Conditions of Securities due to events affecting the underlying	163	8.3	Anpassungen der Emissionsbedingungen auf Grund von Ereignissen, die den Basiswert betreffen	163
8.4	Indices as underlying provided by a legal or natural person acting in conjunction with or on behalf of the Issuer	164	8.4	Indizes als Basiswert, die durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt werden, die in Verbindung mit dem Emittenten oder in dessen Namen handelt	164
8.5	Underlyings which are a benchmark within the meaning of Regulation (EU) 2016/1011 of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016	164	8.5	Basiswerte, bei denen es sich um einen Referenzwert im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 handelt	164
9.	Regular income from the Securities	166	9.	Laufende Einkünfte aus den Wertpapieren	166
10.	Conditions and preconditions for the offer of the Securities	167	10.	Bedingungen und Voraussetzungen für das Angebot der Wertpapiere	167
10.1	Conditions, offering statistics, expected timetable and action required to apply for the offer.	167	10.1	Bedingungen, Angebotsstatistiken, erwarteter Zeitplan und erforderliche Maßnahmen für die Antragstellung	167
10.2	Plan of distribution of the Securities and their allotment	169	10.2	Plan für die Verbreitung der Wertpapiere und deren Zuteilung	169
10.3	Issue price of the Securities, pricing	170	10.3	Ausgabepreis der Wertpapiere, Preisbildung	170
10.4	Delivery of the Securities	172	10.4	Lieferung der Wertpapiere	172
10.5	Listing of the Securities, trading and trading rules	173	10.5	Notierung der Wertpapiere, Handel und Handelsregeln	173
10.6	Publications after the Securities have been issued	174	10.6	Veröffentlichungen nach erfolgter Ausgabe der Wertpapiere	174
10.7	Rating of the Securities	174	10.7	Rating der Wertpapiere	174

11.	General considerations relating to the investment in, holding and selling of the Securities	174	11.	Allgemeine Erwägungen im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere	174
IV.	DESCRIPTION OF THE SECURITIES	180	IV.	BESCHREIBUNG DER WERTPAPIERE	180
1.	General information on all types of securities in this base prospectus	180	1.	Allgemeine Informationen zu allen Arten von Wertpapieren dieses Basisprospekts	180
1.1	Influence of the underlying on the performance of the Securities	181	1.1	Einfluss des Basiswerts auf die Wertentwicklung des Wertpapiers	181
1.2	Reference price and price of the underlying at the observation time	181	1.2	Referenzpreis und Kurs des Basiswerts zur Beobachtungszeit	181
1.3	Currency conversions	182	1.3	Währungsumrechnungen	182
1.4	No current income	183	1.4	Keine laufenden Erträge	183
2.	Product No. 1: Detailled information on Bonus Certificates	183	2.	Produkt Nr. 1: Detaillierte Informationen zu Bonus Zertifikaten	183
2.1	Features	183	2.1	Ausstattung	183
2.2	Economic characteristics of all Bonus Certificates	184	2.2	Wirtschaftliche Merkmale aller Bonus Zertifikate	184
2.3	Redemption on the maturity date	185	2.3	Einlösung am Fälligkeitstag	185
3.	Product No. 2: Detailled information on Discount Certificates	189	3.	Produkt Nr. 2: Detaillierte Informationen zu Discount Zertifikaten	189
3.1	Features	189	3.1	Ausstattung	189
3.2	Economic characteristics of all Discount Certificates	190	3.2	Wirtschaftliche Merkmale aller Discount Zertifikate	190
3.3	Redemption on the maturity date	190	3.3	Einlösung am Fälligkeitstag	190
4.	Product No. 3: Detailled information on Outperformance Certificates	192	4.	Produkt Nr. 3: Detaillierte Informationen zu Outperformance Zertifikaten	192
4.1	Features	193	4.1	Ausstattung	193
4.2	Economic characteristics of Outperformance Certificates	193	4.2	Wirtschaftliche Merkmale der Outperformance Zertifikate	193
4.3	Redemption on the maturity date	193	4.3	Einlösung am Fälligkeitstag	193
5.	Product No. 4: Detailled information on Sprint Certificates	194	5.	Produkt Nr. 4: Detaillierte Informationen zu Sprint Zertifikaten	194
5.1	Features	195	5.1	Ausstattung	195

	5.2	Economic characteristics of Sprint Certificates	195	5.2 Wirtschaftliche Merkmale der Sprint Zertifikate	195
	5.3	Redemption on the maturity date	195	5.3 Einlösung am Fälligkeitstag	195
6.		Product No. 5: Detailled information on Reverse Bonus Certificates	197	6. Produkt Nr. 5: Detaillierte Informationen zu Reverse Bonus Zertifikaten	197
	6.1	Features	198	6.1 Ausstattung	198
	6.2	Economic characteristics of all Reverse Bonus Certificates	198	6.2 Wirtschaftliche Merkmale aller Reverse Bonus Zertifikate	198
	6.3	Redemption on the maturity date	199	6.3 Einlösung am Fälligkeitstag	199
7.		Product No. 6: Detailled information on Tracker Certificates	202	7. Produkt Nr. 6: Detaillierte Informationen zu Tracker Zertifikaten	202
	7.1	Features	202	7.1 Ausstattung	202
	7.2	Economic characteristics of Tracker Certificates	202	7.2 Wirtschaftliche Merkmale der Tracker Zertifikate	202
	7.3	Redemption on the maturity date	202	7.3 Einlösung am Fälligkeitstag	202
8.		Product No. 7: Detailled information on Open End Tracker Certificates	202	8. Produkt Nr. 7: Detaillierte Informationen zu Open End Tracker Zertifikaten	202
	8.1	Features	203	8.1 Ausstattung	203
	8.2	Economic characteristics of Open End Tracker Certificates	203	8.2 Wirtschaftliche Merkmale der Open End Tracker Zertifikate	203
	8.3	Redemption on the maturity date	203	8.3 Einlösung am Fälligkeitstag	203
9.		Product No. 8: Detailled information on Factor Securities	204	9. Produkt Nr. 8: Detaillierte Informationen zu Faktor Wertpapieren	204
	9.1	Features	204	9.1 Ausstattung	204
	9.2	Economic characteristics of Factor Securities	204	9.2 Wirtschaftliche Merkmale der Faktor Wertpapiere	204
	9.3	Redemption on the maturity date	205	9.3 Einlösung am Fälligkeitstag	205
V.		IMPORTANT INFORMATION ABOUT THE ISSUER	206	V. WESENTLICHE ANGABEN ZUM EMITTENTEN	206
VI.		TERMS AND CONDITIONS	207	VI. EMISSIONSBEDINGUNGEN	207
1.		Issue Specific Conditions	208	1. Emissionsbezogene Bedingungen	208
2.		General Conditions	342	2. Allgemeine Bedingungen	342

VII. FORM OF THE FINAL TERMS	360
VIII. CERTAIN CONSIDERATIONS FOR ERISA AND OTHER U.S. EMPLOYEE BENEFIT PLANS	386
IX. SELLING RESTRICTIONS	388
1. Introduction	388
2. United States of America	389
3. United Kingdom	400
4. European Economic Area	402
X. NOTICE TO INVESTORS	404
XI. GENERAL INFORMATION ABOUT THE BASE PROSPECTUS	408
1. Form of the Base Prospectus and publication	408
2. Notice regarding the approval of the Base Prospectus and notification as well as expiry of validity	410
3. Responsibility for the Base Prospectus	411
4. Resumption of the public offer of Securities	412
5. Continuation of the public offer of Securities	414
6. Increase of issue size	415
7. Information from third parties	416
8. Information incorporated by reference in this Base Prospectus	417
9. Documents available	423
XII. CONSENT TO THE USE OF THE PROSPECTUS	424

VII. FORMULAR FÜR DIE ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN	360
VIII. BESTIMMTE ERWÄGUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT ERISA UND SONSTIGEN U.S.-ALTERSVORSORGEPLÄNEN	386
IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN	388
1. Einleitung	388
2. Vereinigte Staaten von Amerika	389
3. Vereinigtes Königreich	400
4. Europäischer Wirtschaftsraum	402
X. HINWEIS AN DIE ANLEGER	404
XI. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT	408
1. Form des Basisprospekts und Veröffentlichung	408
2. Hinweis zur Billigung des Basisprospekts und Notifizierung sowie Ablauf der Gültigkeit	410
3. Verantwortung für den Basisprospekt	411
4. Wiederaufnahme des öffentlichen Angebots von Wertpapieren	412
5. Aufrechterhaltung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren	414
6. Aufstockung	415
7. Angaben von Seiten Dritter	416
8. Mittels Verweis in diesen Basisprospekt aufgenommene Informationen	417
9. Verfügbare Unterlagen	423
XII. ZUSTIMMUNG ZUR VERWENDUNG DES PROSPEKTS	424

I. GENERAL DESCRIPTION OF THE PROGRAMME	I. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES ANGEBOTSPROGRAMMS
1. General description of the Base Prospectus	**1. Allgemeine Beschreibung des Basisprospekts**
Citigroup Global Markets Europe AG (the "**Issuer**") intends to publicly offer securities (the "**Certificates**" or the "**Securities**") for sale and/or apply for admission to trading of the Securities in Austria, Belgium, Finland France, Germany, Italy, the Netherlands, Portugal, Spain and/or Sweden (each an "**Offer State**", together the "**Offer States**"). For this purpose, the Issuer has prepared and published this Base Prospectus for Securities dated 16 November 2022 (the "**Prospectus**" or the "**Base Prospectus**").	Die Citigroup Global Markets Europe AG (der "**Emittent**") beabsichtigt, Wertpapiere (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**") in Österreich und/oder Deutschland (jeweils ein "**Angebotsland**", zusammen die "**Angebotsländer**") öffentlich zum Kauf anzubieten und/oder die Zulassung der Wertpapiere zum Handel zu beantragen. Zu diesem Zweck hat der Emittent diesen Basisprospekt für Wertpapiere vom 16. November 2022 (der "**Prospekt**" oder der "**Basisprospekt**") erstellt und veröffentlicht.
This Base Prospectus dated 16 November 2022 constitutes a base prospectus for non-equity securities within the meaning of Article 8 of Regulation (EU) 2017/1129 of the European Parliament and of the Council of 14 June 2017 on the prospectus to be published when securities are offered to the public or admitted to trading on a regulated market, and repealing Directive 2003/71/EC as amended from time to time (the "**Prospectus Regulation**").	Bei diesem Basisprospekt vom 16. November 2022 handelt es sich um einen Basisprospekt für Nichtdividendenwerte im Sinne von Artikel 8 der Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 über den Prospekt, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist und zur Aufhebung der Richtlinie 2003/71/EG, in der jeweils geltenden Fassung, (die "**Prospekt-Verordnung**").
General information on this Base Prospectus may be found in section "XI. GENERAL INFORMATION ABOUT THE BASE PROSPECTUS".	Allgemeine Angaben zu diesem Basisprospekt können dem Abschnitt "XI. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT" entnommen werden.
2. General information about the Issuer	**2. Allgemeine Angaben zum Emittenten**
The Issuer is Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main. The Issuer was founded in Germany and is a stock corporation (AG) under German law. The address of the Issuer is:	Emittent ist die Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main. Der Emittent wurde in Deutschland gegründet und ist eine Aktiengesellschaft (AG) nach deutschem Recht. Die Anschrift des Emittenten lautet:
Citigroup Global Markets Europe AG Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Germany Phone: + 49 (0) 69-1366-0	Citigroup Global Markets Europe AG Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Deutschland Telefon: + 49 (0) 69-1366-0

The website of the Issuer is: www.citifirst.com	Die Internetseite des Emittenten lautet: www.citifirst.com
Information on the website of the Issuer is not part of the Prospectus unless such information is incorporated by reference into the Prospectus. This information has not been scrutinised or approved by the German Federal Financial Supervisory Authority (*Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht*, the "**BaFin**").	Angaben auf der Internetseite des Emittenten sind nicht Teil des Prospekts, sofern diese Angaben nicht mittels Verweis in den Prospekt aufgenommen sind. Diese Angaben wurden nicht von der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("**BaFin**") geprüft oder gebilligt.
The Legal Entity Identifier (LEI) is: 6TJCK1B7E7UTXP528Y04.	Die Rechtsträgerkennung (*Legal Entity Identifier, LEI*) lautet: 6TJCK1B7E7UTXP528Y04.
Further information about the Issuer may be found in section "V. IMPORTANT INFORMATION ABOUT THE ISSUER". Specific risks associated with the Issuer may be found in section "II. RISK FACTORS" under "A. SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE ISSUER".	Weitere Informationen zum Emittenten finden sich in Abschnitt "V. WESENTLICHE ANGABEN ZUM EMITTENTEN". Spezifische mit dem Emittenten verbundene Risiken finden sich in Abschnitt "II. RISIKOFAKTOREN" unter "A. SPEZIFISCHE WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM EMITTENTEN".
3. General information about the Securities	**3. Allgemeine Beschreibung der Wertpapiere**
The Securities are issued as bearer bonds within the meaning of § 793 German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*, "**BGB**"). The Securities shall either be represented by a global bearer certificate and deposited with the depository agent or securitized in the form of an electronic security (central register security as defined in § 4 (2) of the German Electronic Securities Act (*Gesetz über elektronische Wertpapiere*, "eWpG")) and registered in an electronic securities register at the depository agent.	Die Wertpapiere werden als Inhaberschuldverschreibungen nach deutschem Recht im Sinne von § 793 des deutschen Bürgerlichen Gesetzbuchs ("**BGB**") begeben. Die Wertpapiere werden entweder in einer Inhaber-Sammelurkunde verbrieft und bei der Verwahrstelle hinterlegt oder in Form eines elektronischen Wertpapiers (Zentralregisterwertpapier im Sinne des § 4 Absatz 2 des deutschen Gesetzes über elektronische Wertpapiere ("eWpG")) verbrieft und in einem elektronischen Wertpapierregister bei der Verwahrstelle registriert.
The Securities grants the holder of the Security (the "**Security Holder**") the right to require the Issuer to pay a cash amount or to deliver a deliverable asset.	Die Wertpapiere gewähren dem Inhaber des Wertpapiers (der "**Wertpapierinhaber**") das Recht, vom Emittenten bei Fälligkeit die Zahlung eines Auszahlungsbetrags bzw. die Lieferung eines Liefergegenstands zu verlangen.
The Securities are structured bonds. This means that the redemption of the Securities and other payments under the Securities depend on the price performance of an underlying asset (the "underlying"). The underlying may be a share or security representing shares, a dividend, an index,	Bei den Wertpapieren handelt es sich um strukturierte Schuldverschreibungen. Das heißt, die Einlösung der Wertpapiere und sonstige Zahlungen unter den Wertpapieren hängen von der Kursentwicklung eines zugrundeliegenden Vermögenswerts (der "Basiswert") ab. Basiswert

an exchange rate, a commodity, a fund, an exchange traded fund ("ETF"), a futures contract or a basket consisting of these instruments.	kann vorliegend eine Aktie bzw. ein aktienvertretendes Wertpapier, ein Index, ein Wechselkurs, ein Rohstoff, ein Fonds, ein Exchange Traded Fund ("ETF") oder ein Futures-Kontrakt oder ein Korb bestehend aus diesen Werten sein.
The Securities differ in terms of their structure and mechanism. Even though all security types offered under this Base Prospectus have special features in their structure all Securities covered by this Base Prospectus have the characteristic that they are not capital protected. This means that the redemption of the Securities can be below the issue price of the respective Securities. Depending on the structure of the respective Security, the Security Holder receives either a cash amount, the amount of which depends on the reference price of the underlying on the valuation date specified in the relevant terms and conditions of the Security (the "**Terms and Conditions**"), or the delivery of a certain number of underlyings whose value depends on the reference price of the underlying on the valuation date. Depending on the performance of the underlying, an investor may lose part of his or her capital amount. In the worst conceivable case, if the underlying is worthless on the valuation date, the investor may suffer a **total loss** of the capital amount paid for the purchase of the Securities. The capital amount paid for the purchase includes all other costs associated with the purchase.	Die Wertpapiere unterscheiden sich in ihrer Ausgestaltung und Funktionsweise. Auch wenn alle unter diesem Basisprospekt angebotenen Wertpapiertypen Besonderheiten in ihrer Struktur aufweisen, haben sämtliche Wertpapiere unter diesem Basisprospekt die Eigenschaft, dass sie nicht kapitalgeschützt sind. Das heißt, die Einlösung der Wertpapiere kann zu einem Betrag erfolgen, der unter dem Emissionspreis der jeweiligen Wertpapiere liegt. Je nach Ausgestaltung des jeweiligen Wertpapiers erhält der Wertpapierinhaber entweder einen Auszahlungsbetrag, dessen Höhe vom Referenzpreis des Basiswerts an dem in den betreffenden Emissionsbedingungen der Wertpapiere (die "**Emissionsbedingungen**" oder die "**Wertpapierbedingungen**") festgelegten Bewertungstag abhängt, oder eine bestimmte Anzahl an Basiswerten geliefert, deren Wert vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag abhängig ist. Je nach der Wertentwicklung des Basiswerts kann ein Anleger seinen Kapitalbetrag teilweise verlieren. Im ungünstigsten denkbaren Fall, wenn der Basiswert am Bewertungstag wertlos sein sollte, kann der Anleger einen **Totalverlust** des für den Kauf der Wertpapiere bezahlten Kapitalbetrags erleiden. Der für den Kauf bezahlte Kapitalbetrag schließt dabei alle sonstigen mit dem Kauf verbundenen Kosten ein.
No interest is paid on the Securities. The redemption of the Securities on the maturity date is made in cash or by physical delivery of the deliverable asset. The Issuer shall specify in the final terms of the offer ("**Final Terms**") of the Securities what the deliverable asset (e.g. a share) might be and under what circumstances a payment of a sum of money or the delivery of the deliverable asset might occur.	Eine Verzinsung der Wertpapiere erfolgt nicht. Die Einlösung der Wertpapiere am Fälligkeitstag erfolgt in Geld oder durch physische Lieferung des Liefergegenstands. Worin der Liefergegenstand besteht (z. B. eine Aktie) und unter welchen Umständen eine Zahlung eines Geldbetrags oder die Lieferung des Liefergegenstands erfolgt, wird vom Emittenten in den endgültigen Angebotsbedingungen ("**Endgültigen Bedingungen**") der Wertpapiere festgelegt.
A detailed description of the individual security types and the way in which payments under the Securities depend on the underlying can be found in section "IV. DESCRIPTION OF THE	Eine detaillierte Beschreibung der einzelnen Wertpapiertypen und der Art und Weise, wie Zahlungen unter den Wertpapieren vom Basiswert abhängen, findet sich in Abschnitt

SECURITIES" in connection with the relevant Terms and Conditions in section "VI. TERMS AND CONDITIONS". A detailed description of the risk factors associated with an investment in the Securities which are specific to the Issuer and/or the Securities and which, in the opinion of the Issuer, are material to an informed investment decision, is to be found in section "II. RISK FACTORS".	"IV. BESCHREIBUNG DER WERTPAPIERE" im Zusammenhang mit den betreffenden Emissionsbedingungen in Abschnitt "VI. EMISSIONSBEDINGUNGEN". Eine detaillierte Beschreibung der mit einer Anlage in die Wertpapiere verbundenen Risikofaktoren, die für den Emittenten und/oder die Wertpapiere spezifisch und nach Ansicht des Emittenten im Hinblick auf eine fundierte Anlageentscheidung von wesentlicher Bedeutung sind, findet sich in Abschnitt "II. RISIKOFAKTOREN".
Potential purchasers of Securities should have experience with respect to transactions in instruments such as the Securities or the respective underlying. Potential purchasers should understand the risks associated with an investment in the Securities and thoroughly review the following points together with their legal, tax, financial and other advisers prior to making an investment decision: (i) the suitability of an investment in the Securities in view of their own particular situation from a financial, tax or any other point of view, (ii) the information in this Base Prospectus, including any supplements, and in the respective Final Terms (including all the risk factors contained therein with respect to the underlying) and (iii) the underlying. An investment in the Securities should be made only after estimating the expected progression, occurrence and range of potential future movements in the price of the underlying, since the return on the respective investment depends, among other things, on fluctuations of that type.	Potenzielle Erwerber von Wertpapieren sollten Erfahrung im Hinblick auf Geschäfte mit Instrumenten wie den Wertpapieren oder dem jeweiligen Basiswert haben. Potenzielle Erwerber der Wertpapiere sollten die Risiken, die mit der Anlage in die Wertpapiere verbunden sind, verstehen und vor einer Anlageentscheidung zusammen mit ihren Rechts-, Steuer-, Finanz- und sonstigen Beratern folgende Punkte eingehend prüfen: (i) die Eignung einer Anlage in die Wertpapiere in Anbetracht ihrer eigenen besonderen Finanz-, Steuer- und sonstigen Situation, (ii) die Angaben in diesem Basisprospekt, einschließlich etwaiger Nachträge und den jeweiligen Endgültigen Bedingungen (einschließlich aller auf den Basiswert bezogenen darin enthaltenen Risikofaktoren) und (iii) den Basiswert. Eine Anlage in die Wertpapiere sollte erst nach einer Abschätzung des Verlaufs, des Eintritts und der Tragweite potenzieller künftiger Wertentwicklungen des Basiswerts erfolgen, da die Rendite aus der jeweiligen Anlage unter anderem von Schwankungen der genannten Art abhängt.
4. Overview regarding the of the offer and trading of the Securities	**4. Überblick zum Angebot und zum Handel mit den Wertpapieren**
With regard to the public offer of the Securities, certain conditions apply. In particular, the Securities may be offered within a subscription period or without subscription period. A detailed description of the conditions of the offer of the Securities is set out in section "III. INFORMATION CONCERNING THE SECURITIES" under "10. Conditions and preconditions for the offer of the Securities" as well as in section "IX. SELLING RESTRICTIONS".	Im Hinblick auf das öffentliche Angebot der Wertpapiere gelten bestimmte Bedingungen. Insbesondere können die Wertpapiere im Rahmen einer Zeichnungsfrist oder ohne Zeichnungsfrist angeboten werden. Eine detaillierte Beschreibung der Bedingungen für das Angebot der Wertpapiere findet sich in Abschnitt "III. ANGABEN ÜBER DIE WERTPAPIERE" unter "10. Bedingungen und Voraussetzungen für das Angebot der Wertpapiere" sowie in Abschnitt "IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN".

The Issuer may apply for admission of the Securities to trading on a multilateral trading system and/or another exchange or another market and/or trading system. Under normal market conditions, the Issuer intends to regularly quote bid and ask prices for the Securities. However, the Issuer does not assume any legal obligation whatsoever towards the Security Holders to provide such prices, nor for their appropriateness or the occurrence of such prices. A detailed description of the conditions and preconditions for admission to trading and trading rules are set out in section "III. INFORMATION CONCERNING THE SECURITIES" under "10. Conditions and preconditions for the offer of the Securities" in subsection "10.5. Listing of the Securities, trading and trading rules".	Der Emittent kann für die Wertpapiere die Zulassung zum Handel an einem multilateralen Handelssystem und/oder an einer anderen Börse oder einem anderen Markt und/oder Handelssystem beantragen. Der Emittent beabsichtigt, unter gewöhnlichen Markt-bedingungen regelmäßig An- und Verkaufspreise (Geld- und Briefkurse) für die Wertpapiere zu stellen. Der Emittent übernimmt jedoch gegenüber den Wertpapierinhabern keinerlei Rechtspflicht, solche Preise zu stellen, noch für deren Angemessenheit oder das Zustandekommen derartiger Preise. Eine detaillierte Beschreibung der Bedingungen und Voraussetzungen für eine Zulassung zum Handel und der Handelsregeln findet sich in Abschnitt "III. ANGABEN ÜBER DIE WERTPAPIERE" unter "10. Bedingungen und Voraussetzungen für das Angebot der Wertpapiere" im Unterabschnitt "10.5 Notierung der Wertpapiere, Handel und Handelsregeln".
5. Important Notice	**5. Wichtiger Hinweis**
The Securities have not been and will not be registered under the U.S. Securities Act of 1933, as amended (the Securities Act), or with any securities regulatory authority of any state or other jurisdiction of the United States and no person has registered nor will register as a commodity pool operator of the Issuer or a commodity trading advisor under the U.S. Commodity Exchange Act, as amended (the CEA) and the rules of the U.S. Commodity Futures Trading Commission thereunder (the CFTC Rules). Furthermore, the Issuer has not been registered and will not be registered as an "investment company" under the U.S. Investment Company Act of 1940, as amended. Consequently, the Securities may not be offered, sold, pledged, resold, delivered or otherwise transferred at any time except in an "offshore transaction" (as such term is defined under Regulation S under the Securities Act (Regulation S)) to persons that: (1) are not "U.S. persons" (as such term is defined under Rule 902(k)(1) of Regulation S); (2) do not come within any definition of U.S. person for any purpose under the CEA or any CFTC Rule, guidance or order proposed or issued by the CFTC under the CEA (for the avoidance of doubt, any person who is not a "Non-United	**Die Wertpapiere wurden und werden nicht gemäß dem U.S.-amerikanischen *Securities Act* von 1933 in der jeweils geltenden Fassung (der Securities Act) oder bei einer Wertpapieraufsichtsbehörde eines Einzelstaats oder einer anderen Gebietskörperschaft der Vereinigten Staaten registriert und es wurde und wird keine Person als Commodity Pool Operator des Emittenten oder Commodity Trading Advisor gemäß dem U.S.-amerikanischen *Commodity Exchange Act* in der jeweils geltenden Fassung (der CEA) und den Vorschriften der U.S.-amerikanischen Commodity Futures Trading Commission in deren Rahmen (die CFTC-Vorschriften) registriert. Ferner wurde und wird der Emittent nicht als "Investmentgesellschaft" (*investment company*) gemäß dem U.S.-amerikanischen *Investment Company Act* von 1940 in der jeweils geltenden Fassung registriert. Demzufolge dürfen die Wertpapiere zu keinem Zeitpunkt angeboten, verkauft, verpfändet, weiterverkauft, geliefert oder anderweitig übertragen werden, es sei denn, dies erfolgt im Rahmen einer "Offshore-Transaktion" (*offshore transaction*) (im Sinne der Definition in Regulation S des Securities Act (Regulation S)) an Personen, die: (1) keine "U.S.-Personen"**

States person" as such term is defined under CFTC Rule 4.7(a)(1)(iv), under the Commission regulation 23.160 and the CFTC's Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations, 78 Fed. Reg. 45292 (26 July 2013), shall be considered a U.S. person); and (3) are not "United States persons" within the meaning of Section 7701(a)(30) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended (the "Code") (any such person falling within (1), (2), and (3) immediately above, a Permitted Purchaser). If a Permitted Purchaser acquiring the Securities is doing so for the account or benefit of another person, such other person must also be a Permitted Purchaser. Each purchaser acquiring the Securities is deemed to represent and warrant that it is not and will not be (i) an employee benefit plan as described in Section 3(3) of the U.S. Employee Retirement Income Security Act of 1974, as amended ("ERISA") that is subject to the provisions of Title I of ERISA, (ii) a plan described in Section 4975(e)(1) of the Code, that is subject to Section 4975 of the Code, (iii) any entity deemed to hold plan assets of such employee benefit plan or plan (each of (i), (ii), and (iii) are referred to as "Benefit Plan Investors") or (iv) any plan that is subject to a law that is similar to the fiduciary responsibility or prohibited transaction provisions of ERISA or Section 4975 of the Code ("Similar Law"). The Securities do not constitute, and have not been marketed as, commodity interests subject to the CEA and trading in the Securities has not been approved by the U.S. Commodity Futures Trading Commission under the CEA. For a description of certain restrictions on offers, sales and transfers of Securities, see "*IX. SELLING RESTRICTIONS*" below. Each purchaser and transferee of the Securities will be deemed to have made certain acknowledgments, representations and agreements as set out in the section below titled "*X. NOTICE TO INVESTORS*".	**(*U.S. persons*) (im Sinne von Rule 902(k)(1) von Regulation S) sind; (2) nicht für irgendwelche Zwecke unter eine der Begriffsbestimmungen von U.S.-Person im Rahmen des CEA oder einer Vorschrift, Richtlinie oder Weisung der CFTC, die von der CFTC im Rahmen des CEA vorgeschlagen oder veröffentlicht wurde, fallen (zur Klarstellung: jede Person, die keine "Nicht-U.S.-Person" (*Non-United States person*) im Sinne der CFTC-Vorschrift 4.7(a)(1)(iv), im Sinne der Verordnung der Kommission (*Commission Regulation*) 23.160 und der CFTC´s *Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*, 78 Fed. Reg. 45292 (26. Juli 2013) ist, gilt als U.S.-Person); und (3) keine "U.S.-Personen" (*United States persons*) im Sinne der Definition in Section 7701(a)(30) des U.S. Internal Revenue Code von 1986, in der jeweils geltenden Fassung (der "Code") sind (alle Personen, die unter die unmittelbar vorstehenden Punkte (1), (2) und (3) fallen, werden als Zulässige Käufer bezeichnet). Erwirbt ein Zulässiger Käufer die Wertpapiere für Rechnung oder zugunsten einer anderen Person, muss es sich bei dieser anderen Person ebenfalls um einen Zulässigen Käufer handeln. Jeder Käufer, der die Wertpapiere erwirbt, sichert zu und garantiert, dass er (i) kein Altersvorsorgeplan (*employee benefit plan*), wie in Section 3 (3) des U.S. Employee Retirement Income Security Act von 1974, in der jeweils geltenden Fassung ("ERISA"), beschrieben, ist oder sein wird, der den Bestimmungen von Titel I von ERISA unterliegt, (ii) kein Plan ist oder sein wird, der in Section 4975 (e) (1) des Code beschrieben ist, und der Section 4975 des Code unterliegt, und (iii) kein Unternehmen ist oder sein wird, dass das Planvermögen eines solchen Altersvorsorgeplans oder Plans hält (jeder der (i), (ii), und (iii) wird als "Plananleger" bezeichnet), oder (iv) kein Plan ist oder sein wird, der einem Gesetz unterliegt, das den Bestimmungen zur treuhänderischen Verantwortung oder zu verbotenen Transaktionen unter ERISA oder Section 4975 des Code vergleichbar ist ("Vergleichbares Gesetz"). Die Wertpapiere stellen keine Warenbeteiligung (*commodity interests*) nach Maßgabe des CEA dar bzw. wurden nicht als solche vertrieben, und der Handel mit den**

	Wertpapieren wurde nicht von der U.S.-amerikanischen Commodity Futures Trading Commission im Rahmen des CEA zugelassen. Der nachstehende Abschnitt "*IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN*" enthält eine Beschreibung bestimmter Beschränkungen hinsichtlich des Angebots, des Verkaufs und der Übertragung von Wertpapieren. Von jedem Käufer und Übertragungsempfänger der Wertpapiere gelten bestimmte Bestätigungen, Zusicherungen und Verpflichtungserklärungen als abgegeben, die im nachstehenden Abschnitt "*X. HINWEIS AN DIE ANLEGER*" aufgeführt sind.

II. RISK FACTORS	II. RISIKOFAKTOREN
An investment in the Securities issued under this Base Prospectus (the "**Certificates**" or the "**Securities**") is subject to certain risks. These risks may exist individually or in combination with other risk factors and may be mutually reinforcing. The risk factors which are material in the view of Citigroup Global Markets Europe AG (the "**Issuer**") are summarised below.	Eine Anlage in die Wertpapiere, welche unter diesem Basisprospekt begeben werden, (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**") unterliegt bestimmten Risiken. Diese Risiken können sowohl einzeln als auch als Kombination mit anderen Risikofaktoren bestehen und sich gegenseitig verstärken. Die nach Auffassung der Citigroup Global Markets Europe AG (der "**Emittent**") wesentlichen Risikofaktoren werden nachstehend kurz dargestellt.
A. SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE ISSUER	**A. SPEZIFISCHE WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM EMITTENTEN**
With regard to the material risks associated with the Issuer, reference is made to the Issuer's registration document dated 28 April 2022, as supplemented by Supplement No. 1 dated 14 November 2022, (the "**Registration Document**") filed with the German Federal Financial Supervisory Authority ("**BaFin**"). The information contained therein is included in the Base Prospectus by reference in accordance with Article 19 of the Prospectus Regulation (see section "XI. GENERAL INFORMATION ABOUT THE BASE PROSPECTUS" under "8. Information incorporated by reference in this Base Prospectus").	Hinsichtlich der wesentlichen mit dem Emittenten verbundenen Risiken wird auf das bei der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("**BaFin**") hinterlegte Registrierungsformular des Emittenten vom 28. April 2022, wie nachgetragen durch Nachtrag Nr. 1 vom 14. November 2022, (das "**Registrierungsformular**") verwiesen. Die darin enthaltenen Angaben sind durch Verweis gemäß Artikel 19 der Prospekt-Verordnung in den Basisprospekt einbezogen (siehe in Abschnitt "XI. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT" unter "8. Mittels Verweis in diesen Basisprospekt aufgenommene Informationen").
B. SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE SECURITIES	**B. SPEZIFISCHE WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEN WERTPAPIEREN**
This section presents the specific risks with regard to the Securities.	In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken in Hinblick auf die Wertpapiere dargestellt.
The risk factors are divided into categories and subcategories according to their nature, with the most material risks listed first for each category or subcategory. The assessment of the materiality is determined by the Issuer on the basis of the probability of their occurrence and the expected magnitude of their negative impact. The extent of the negative impact on the Securities is described, for example, by reference to the amount of possible	Die Risikofaktoren sind entsprechend ihrer Beschaffenheit in Kategorien und Unterkategorien unterteilt, wobei je Kategorie bzw. Unterkategorien die wesentlichsten Risiken an erster Stelle genannt werden. Die Beurteilung der Wesentlichkeit erfolgt durch den Emittenten auf der Grundlage der Wahrscheinlichkeit ihres Eintretens und des zu erwartenden Umfangs ihrer negativen Auswirkungen. Der Umfang der

losses of the capital invested (including a potential total loss), the market price or the limitation of income from the Securities. The order of presentation in the case of more than two risk factors within each category or subcategory does not represent a statement on the probability of occurrence or on the severity or significance of the individual risks.	negativen Auswirkungen auf die Wertpapiere wird dabei beispielsweise unter Bezugnahme auf die Höhe der möglichen Verluste des eingesetzten Kapitals (einschließlich eines möglichen Totalverlusts), den Marktpreis oder die Begrenzung von Erträgen aus den Wertpapieren beschrieben. Die Reihenfolge in der Darstellung bei mehr als zwei Risikofaktoren innerhalb einer Kategorie bzw. Unterkategorie stellt weder eine Aussage über die Eintrittswahrscheinlichkeit noch über die Schwere bzw. die Bedeutung der einzelnen Risiken dar.
The probability of occurrence of the risks and the amount of their negative effects also depend on the respective underlying, the parameters set out in the Final Terms and the circumstances existing at the date of the respective Final Terms.	Die Eintrittswahrscheinlichkeit der Risiken und die Höhe ihrer negativen Auswirkungen hängen auch vom jeweiligen Basiswert, den in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Parametern und den zum Datum der jeweiligen Endgültigen Bedingungen bestehenden Umständen ab.
Should one or more of the risks described below materialize, depending on the structure of the Securities, this may result in a partial or even total loss of the capital amount paid by Security Holders for the purchase of the Securities.	**Sollte eines oder sollten mehrere der nachstehend beschriebenen Risiken eintreten, führt dies je nach Struktur der Wertpapiere möglicherweise zu einem Teil- oder sogar zu einem Totalverlust des Kapitalbetrags, den Wertpapierinhaber für den Kauf der Wertpapiere bezahlt haben.**
The risk factors associated with the Securities in the view of the Issuer will be presented in the following categories:	Die mit den Wertpapieren nach Auffassung des Emittenten verbundenen wesentlichen Risikofaktoren werden in den folgenden Kategorien dargestellt:
• Specific material risk related to the redemption profile of the Securities (under 1.)	• Spezifische wesentliche Risiken, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben (unter 1.)
• Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities (under 2.)	• Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben (unter 2.)
• Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities (under 3.)	• Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere (unter 3.)
• Material risks that apply to individual underlyings (under 4.)	• Wesentliche Risiken, die für einzelne Basiswerte gelten (unter 4.).
• Special material risks which apply to all or several underlyings (under 5.)	• Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten (unter 5.)

Within the categories, a further subdivision into subcategories is made where appropriate. Further information on this can be found in the introduction of the respective risk category.	Innerhalb der Kategorien wird gegebenenfalls eine weitere Unterteilung in Unterkategorien vorgenommen. Weitere Informationen hierzu finden sich jeweils in der Einleitung der entsprechenden Risikokategorie.
1. Specific material risk related to the redemption profile of the Securities	**1. Spezifische wesentliche Risiken, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben**
The Terms and Conditions provide for specific payment formulas and terms for the individual Securities and underlyings ("**Redemption Profiles**"). This category presents the risks that arise with regard to the Redemption Profiles of the individual Securities/product types. The level of the cash amount or redemption amount or the type of redemption (payment of the cash amount or redemption amount or delivery of the deliverable asset) is not fixed. It is only determined during the term or at maturity of the Securities depending on the underlying. Accordingly, the risks arising from the Redemption Profiles are described separately for each Redemption Profile.	Die Emissionsbedingungen sehen für die einzelnen Wertpapiere und Basiswerte bestimmte Zahlungsformeln und -bedingungen vor ("**Tilgungsprofile**"). In dieser Kategorie werden die Risiken dargestellt, die sich im Hinblick auf die Tilgungsprofile der einzelnen Wertpapiere/Produkttypen ergeben. Die Höhe des Auszahlungs- bzw. Rückzahlungsbetrags bzw. die Art der Einlösung (Zahlung des Auszahlungs- bzw. Rückzahlungsbetrags oder Lieferung des Liefergegenstands) steht nicht fest. Sie wird erst während der Laufzeit oder bei Fälligkeit der Wertpapiere auf der Grundlage des Basiswerts bestimmt. Dementsprechend werden die Risiken, die sich aus den Tilgungsprofilen ergeben, getrennt für jedes Tilgungsprofil beschrieben.
The probability of these risks being realized also depends to a significant extent on the parameters set out in the Final Terms. Examples of such parameters: among others, the underlying, strike, barrier, observation period. Security Holders should therefore always take into account the parameters set out in the Final Terms when assessing the risks.	Die Wahrscheinlichkeit, dass sich diese Risiken realisieren, ist auch maßgeblich von den in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Parametern abhängig. Beispiele für solche Parameter: unter anderem Basiswert, Basispreis, Barriere, Beobachtungszeitraum. Wertpapierinhaber sollten daher stets die in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Parameter bei der Beurteilung der Risiken berücksichtigen.
An investment in the Securities issued under this Base Prospectus involves significant risks for investors.	Eine Anlage in die unter diesem Basisprospekt ausgegebenen Wertpapiere ist für Anleger mit erheblichen Risiken verbunden.
Risks in connection with the underlying are set out in the sections "4. Material risks that apply to individual underlyings" or "5. Special material risks which apply to all or several underlyings" in this risk description on pages 98 et seq. of this Base Prospectus.	Risiken in Verbindung mit dem Basiswert sind in den Abschnitten "4. Wesentliche Risiken, die für einzelne Basiswerte gelten" bzw. "5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten" in dieser Risikobeschreibung auf den Seiten 98 ff. dieses Basisprospekts dargestellt.
Within the risks arising from the Redemption Profiles of the Securities, which are presented below separately for each Redemption Profile	Innerhalb der Risiken, die sich aus den Tilgungsprofilen der Wertpapiere ergeben und die im Folgenden getrennt für jedes Tilgungsprofil

under 1.1, 1.2, etc., the most material risk factors in each case in the opinion of the Issuer are presented. For each product type, these are in each case the risks with regard to payment under the respective product types. It is also possible that only a single material risk factor or more than two risk factors are presented for a Redemption Profile.	unter 1.1, 1.2 usw. dargestellt werden, werden die nach Ansicht des Emittenten jeweils wesentlichsten Risikofaktoren dargestellt. Dies sind für jede Produkttypen jeweils die Risiken im Hinblick auf die Zahlung unter den jeweiligen Produkttypen. Es ist auch möglich, dass für ein Tilgungsprofil nur ein einzelner wesentlicher Risikofaktor oder mehr als zwei Risikofaktoren dargestellt werden.
1.1 Product No. 1: Bonus Certificates	***1.1 Produkt Nr. 1: Bonus Zertifikate***
This section describes the specific risks associated with the purchase of Bonus Certificates.	In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken dargestellt, die mit dem Kauf von Bonus Zertifikaten verbunden sind.
Bonus Certificates are issued by the Issuer in the following product variants:	Bonus Zertifikate werden von dem Emittenten in folgenden Produktvarianten ausgegeben:
• Bonus Certificates	• Bonus Zertifikate
• Capped Bonus Certificates	• Capped Bonus Zertifikate
• Bonus Pro Certificates	• Bonus Pro Zertifikate
• Capped Bonus Pro Certificates	• Capped Bonus Pro Zertifikaten
(hereinafter collectively the "**Bonus Certificates**" or the "**Securities**").	(im Folgenden zusammen die "**Bonus Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**").
Risks with regard to the payment on Bonus Certificates	**Risiken im Hinblick auf die Zahlung auf Bonus Zertifikate**
In the case of Bonus Certificates, there is a significant risk that the underlying may even lose considerable value and that, as a result, the Security Holder will suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Bonus Zertifikaten besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert verliert und der Wertpapierinhaber demzufolge einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
If the underlying of the Bonus Certificates declines in value, this usually leads to a decrease in the value of the Bonus Certificates as well. The longer the (remaining) term of the Certificates, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from its price at issuance of the Certificates.	Verliert der Basiswert der Bonus Zertifikate an Wert, führt dies in der Regel dazu, dass auch der Wert der Bonus Zertifikate sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Zertifikate erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Zertifikate ist.
In the case of Bonus Certificates, the Security Holder receives a cash amount, the amount of	Bei Bonus Zertifikaten erhält der Wertpapierinhaber einen Auszahlungsbetrag,

which depends on the reference price of the underlying on the valuation date, i.e., the date relevant for the determination of the price of the underlying relevant for the redemption of the Certificate, but at least the Bonus Amount, provided that no barrier event has occurred.	dessen Höhe vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. dem für die Feststellung des für die Tilgung des Zertifikats relevanten Preises des Basiswerts maßgeblichen Tag abhängt, mindestens jedoch den Bonusbetrag, sofern kein Barriere-Ereignis eingetreten ist.
If the price of the underlying falls, the Security Holder bears in particular the risk that a barrier event is triggered. A barrier event is triggered if a certain observation price equals or falls below the barrier during the relevant barrier observation time. The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or part of the term of the Securities, (2) comprise several observation periods shorter than the term of the Securities, (3) correspond to only one period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation times. A barrier event may also occur at times when the Securities cannot be traded, for example on public holidays in the secondary market or when the usual trading hours of the underlying differ from those of the Securities. The longer an observation period or the higher the number of observation periods, observation hours or observation dates or observation times, the higher the risk of a barrier event occurring.	Bei fallenden Kursen des Basiswerts trägt der Wertpapierinhaber insbesondere das Risiko, dass ein Barriere-Ereignis ausgelöst wird. Ein Barriere-Ereignis wird ausgelöst, wenn ein bestimmter Beobachtungskurs während der maßgeblichen Barriereüberwachungszeit der Barriere entspricht oder diese unterschreitet. Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen. Ein Barriere-Ereignis kann auch zu Zeiten erfolgen, an denen die Wertpapiere nicht gehandelt werden können, beispielsweise an öffentlichen Feiertagen im Sekundärmarkt oder wenn die üblichen Handelszeiten des Basiswerts von denen der Wertpapiere abweichen. Je länger ein Beobachtungszeitraum ist bzw. je höher die Anzahl an Beobachtungszeiträumen, Beobachtungsstunden oder Beobachtungstagen oder -zeitpunkten ist, desto höher ist das Risiko des Eintritts eines Barriere-Ereignisses.
In the case of Bonus Certificates relating to futures contracts, a barrier event may also occur in connection with a rollover. See in detail under "Special risks in connection with a rollover for Certificates with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)" in subsection "4.10 Risks in connection with futures contracts as the underlying" of section "4. Material risks that apply to individual underlyings" of this risk description.	Im Falle von Bonus Zertifikaten, die sich auf Futures-Kontrakte beziehen, kann ein Barriere-Ereignis auch im Zusammenhang mit einem Rollover eintreten. Siehe hierzu ausführlich unter "Besonderes Risiko im Zusammenhang mit einem Rollover bei Zertifikaten mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)" im Unterabschnitt "4.10 Risiken im Zusammenhang mit Futures-Kontrakten als Basiswert" des Abschnitts "4. Wesentliche Risiken, die für einzelne Basiswerte gelten" dieser Risikobeschreibung.

If the price of the underlying is close to the barrier and the expected price fluctuation margin of the underlying, which is calculated on the basis of current market prices, (the so-called "implied volatility") increases, the probability that a barrier event will occur increases. If, on the other hand, the implied volatility decreases, the probability of a barrier event occurring decreases. Further risks associated with implied volatility are described in section "3. Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities" in subsection "3.5 Special pricing risks for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)" under "The increase of the implied volatility of the underlying has a negative effect on the price of the Certificate if the price of the underlying is close to a barrier." of this risk description.	Liegt der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere und steigt die erwartete Kursschwankungsbreite des Basiswerts, die aufgrund von aktuellen Marktpreisen berechnet wird, (die sogenannte "implizite Volatilität") an, nimmt die Wahrscheinlichkeit zu, dass ein Barriere-Ereignis eintritt. Sinkt die implizite Volatilität hingegen, wird die Wahrscheinlichkeit des Eintritts eines Barriere-Ereignisses kleiner. Weitere Risiken im Zusammenhang mit der impliziten Volatilität sind im Abschnitt "3. Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere" im Unterabschnitt "3.5 Besondere Risiken der Preisbildung bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)" unter "Die Zunahme der impliziten Volatilität des Basiswerts wirkt sich negativ auf den Preis des Zertifikats aus, wenn der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere liegt." in dieser Risikobeschreibung dargestellt.
In addition, hedging transactions of the Issuer can also have a significant impact on the performance of the underlying. In particular, there is a risk that the unwinding of the Issuer's hedging positions could have a negative impact on the price of the underlying and thus trigger a barrier event. See also the risk description under "5.3 Risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer" in section "5. Special material risks which apply to all or several underlyings" in this risk description.	Darüber hinaus können auch Absicherungsgeschäfte des Emittenten erheblichen Einfluss auf die Wertentwicklung des Basiswerts haben. Insbesondere besteht das Risiko, dass sich die Auflösung von Absicherungspositionen des Emittenten negativ auf den Kurs des Basiswerts auswirkt und hierdurch ein Barriere-Ereignis ausgelöst wird. Siehe hierzu auch die Risikobeschreibung unter "5.3 Risiko bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften des Emittenten" im Abschnitt "5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten" in dieser Risikobeschreibung.
If a barrier event occurs even once, the Security Holder loses the right to receive at least the Bonus Amount on the maturity date. In this case, the Security Holder will receive the cash amount on the maturity date, which depends on the price of the underlying, so that he bears to the full extent the risk of a loss in value of the underlying following the occurrence of the barrier event.	Tritt ein Barrieren-Ereignis auch nur einmal ein, verliert der Wertpapierinhaber das Recht, am Fälligkeitstag mindestens den Bonusbetrag zu erhalten. In diesem Fall erhält der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag den von dem Kurs des Basiswerts abhängigen Auszahlungsbetrag, so dass er ab Eintritt des Barriere-Ereignisses in vollem Umfang das Risiko eines Wertverlusts des Basiswerts trägt.
The Terms and Conditions of some Bonus Certificates may provide for a physical delivery as possible method of redemption. In the case of these	In den Emissionsbedingungen mancher Bonus Zertifikate kann als Tilgungsvariante eine physische Lieferung vorgesehen sein. Bei diesen

Bonus Certificates, provided that the conditions for physical delivery specified in the Final Terms are met, investors will not receive a monetary amount but instead the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier. Investors may also receive payment of a so-called fractional cash amount, where applicable, if fractions of the underlying cannot be delivered. This is the case if the multiplier is 1.3, for example. In this case, investors receive one share of the underlying for each Bonus Certificate and a payment of 0.3 multiplied by the reference price of the underlying on the valuation date.	Bonus Zertifikaten erhalten Anleger, sofern die in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Bedingungen für die physische Lieferung erfüllt sind, keinen Geldbetrag, sondern stattdessen den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl. Gegebenenfalls erhalten Anleger darüber hinaus die Zahlung eines sogenannten Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Dies ist der Fall, wenn das Bezugsverhältnis beispielsweise 1,3 beträgt. Dann erhalten Anleger je Bonus Zertifikat eine Aktie des Basiswerts und eine Zahlung in Höhe von 0,3 multipliziert mit dem Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag.
Important note: The value of an underlying to be delivered may fall in the period between the valuation date and the maturity date. Under certain circumstances, this may result in a further increase in the loss of the Security Holder after the valuation date. For further risks in this context, see also the risk description under "2.7 Risks in connection with the delivery of an underlying" in section "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in this risk description.	Wichtiger Hinweis: Der Wert eines zu liefernden Basiswerts kann in der Zeit zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag fallen. Dies kann unter Umständen dazu führen, dass sich ein Verlust des Wertpapierinhabers nach dem Bewertungstag weiter erhöht. Siehe zu weiteren Risiken in diesem Zusammenhang auch die Risikobeschreibung unter "2.7 Risiken im Zusammenhang mit der Lieferung eines Basiswerts" im Abschnitt "2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" in dieser Risikobeschreibung.
If, after the occurrence of a barrier event, the reference price of the underlying on the valuation date multiplied by the multiplier, i.e., the cash amount or, in case of Bonus Certificates with cash settlement or physical delivery, the value of the deliverable asset (including any fractional amount) on the maturity date is lower than the capital amount paid (including any transaction costs incurred), the Security Holder will incur a loss. The more the price of the underlying falls, the smaller the cash amount or the value of the deliverable asset and the greater is the loss for the Security Holder.	Ist nach dem Eintritt eines Barriere-Ereignisses der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierte Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. der Auszahlungsbetrag bzw. bei Bonus Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung der Wert des Liefergegenstands (einschließlich eines etwaigen Ausgleichsbetrags) am Fälligkeitstag niedriger als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten), entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust. Je stärker der Kurs des Basiswerts fällt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag bzw. der Wert des Liefergegenstands und umso größer ist der Verlust für den Wertpapierinhaber.
Even a total loss is possible. This is the case if the price of the underlying falls so sharply that the underlying is worthless on the valuation date. In this case, the cash amount is zero (0). A total loss occurs on delivery of a deliverable asset if the value	**Es ist sogar ein Totalverlust möglich.** Dies ist dann der Fall, wenn der Kurs des Basiswerts so stark fällt, dass der Basiswert am Bewertungstag wertlos ist. Dann beträgt der Auszahlungsbetrag null (0). Bei Lieferung eines Liefergegenstands tritt ein Totalverlust ein, wenn der Wert des zu

of the underlying to be delivered falls so sharply that it is worthless on delivery.	liefernden Basiswerts so stark fällt, dass er bei Lieferung wertlos ist.
Limitation of the cash amount to a maximum amount for Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates	**Begrenzung des Auszahlungsbetrags auf einen Höchstbetrag bei Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikaten**
In the case of Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates, the cash amount is limited to a maximum amount. Security Holders therefore bear the risk of not benefiting from a favorable performance of the underlying in every case.	Bei Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikaten ist der Auszahlungsbetrag auf einen Höchstbetrag nach oben hin begrenzt. Wertpapierinhaber tragen deshalb das Risiko, nicht in jedem Fall von einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts zu profitieren.
1.2 Product No. 2: Discount Certificates	***1.2 Produkt Nr. 2: Discount Zertifikate***
This section describes the specific risks associated with the purchase of Discount Certificates.	In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken dargestellt, die mit dem Kauf von Discount Zertifikaten verbunden sind.
Discount Certificates are issued by the Issuer in the following product variants: • Discount Certificates • Discount Plus Certificates • Discount Plus Pro Certificates (hereinafter collectively the "**Discount Certificates**" or the "**Securities**").	Discount Zertifikate werden von dem Emittenten in folgenden Produktvarianten ausgegeben: • Discount Zertifikate • Discount Plus Zertifikate • Discount Plus Pro Zertifikate (im Folgenden zusammen die "**Discount Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**").
Risks with regard to the payment on Discount Certificates	**Risiken im Hinblick auf die Zahlung auf Discount Zertifikate**
In the case of Discount Certificates, there is a significant risk that the underlying may even lose considerable value and that, as a result, the Security Holder will generally suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Discount Zertifikaten besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert verliert und der Wertpapierinhaber demzufolge in der Regel einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
If the underlying of the Discount Certificates declines in value, this usually leads to a decrease in the value of the Discount Certificates as well. The longer the (remaining) term of the Certificates, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from its price at issuance of the Certificates.	Verliert der Basiswert der Discount Zertifikate an Wert führt dies in der Regel dazu, dass auch der Wert der Discount Zertifikate sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Zertifikate erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Zertifikate ist.

For all variants of Discount Certificates, the Security Holder receives the maximum amount if the reference price of the underlying on the valuation date, i.e., the date relevant for the determination of the price of the underlying relevant for the redemption of the Certificate, is equal to or higher than the cap. The maximum amount per Certificate corresponds to the cap multiplied by the multiplier.	Bei allen Varianten der Discount Zertifikate erhält der Wertpapierinhaber den Höchstbetrag, sofern der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. dem für die Feststellung des für die Tilgung des Zertifikats relevanten Preises des Basiswerts maßgeblichen Tag auf oder über dem Cap festgestellt wird. Der Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
In the case of Discount Certificates without barrier, i.e., if the product name does not contain the suffix "Plus" or "Plus Pro", the Security Holder bears the risk that if the price of the underlying falls, the reference price of the underlying on the valuation date will be below the cap. The cash amount or the value of the deliverable asset may then be below the cap - possibly even substantially. The Security Holder to the full extent bears the risk of a loss in value of the underlying.	Bei Discount Zertifikaten ohne Barriere, d. h, wenn sie im Produktnamen nicht den Zusatz "Plus" oder "Plus Pro" führen, trägt der Wertpapierinhaber bei fallenden Kursen des Basiswerts das Risiko, dass der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag unter dem Cap liegt. Der Auszahlungsbetrag bzw. der Wert des Liefergegenstands kann dann – u. U. auch erheblich - unter dem Höchstbetrag liegen. Der Wertpapierinhaber trägt in vollem Umfang das Risiko eines Wertverlusts des Basiswerts.
In the case of Discount Certificates with a barrier, i.e., if the product name contains the suffix "Plus" or "Plus Pro", the cash amount is equal to the maximum amount even if no barrier event has occurred. In the case of Discount Certificates with a barrier, the Security Holder bears in particular the risk that a barrier event will be triggered if the price of the underlying falls. In addition, the Security Holder bears the risk that the reference price of the underlying is below the cap on the valuation date. A barrier event is triggered if a certain observation price equals or falls below the barrier during the relevant barrier observation time. The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or part of the term of the Securities, (2) comprise several observation periods shorter than the term of the Securities, (3) correspond to only one period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation times. A barrier event may also occur at times when the Securities cannot be traded, for example on public holidays in the secondary market or when the usual trading hours of the underlying differ from those of the Securities. The longer an observation period or the higher the number of observation periods, observation hours or observation dates or observation times, the higher the risk of a barrier event occurring.	Bei Discount Zertifikaten mit Barriere, d. h, wenn sie im Produktnamen den Zusatz "Plus" oder "Plus Pro" führen, entspricht der Auszahlungsbetrag auch dann dem Höchstbetrag, wenn kein Barriere-Ereignis eingetreten ist. Bei Discount Zertifikaten mit Barriere trägt der Wertpapierinhaber bei fallenden Kursen des Basiswerts insbesondere das Risiko, dass ein Barriere-Ereignis ausgelöst wird. Außerdem trägt er das Risiko, dass der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag unter dem Cap liegt. Ein Barriere-Ereignis wird ausgelöst, wenn ein bestimmter Beobachtungskurs während der maßgeblichen Barriereüberwachungszeit der Barriere entspricht oder diese unterschreitet. Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen. Ein Barriere-Ereignis kann auch zu Zeiten erfolgen, an denen die Wertpapiere nicht gehandelt werden können, beispielsweise an öffentlichen Feiertagen im Sekundärmarkt oder wenn die üblichen

	Handelszeiten des Basiswerts von denen der Wertpapiere abweichen. Je länger ein Beobachtungszeitraum ist bzw. je höher die Anzahl an Beobachtungszeiträumen, Beobachtungsstunden oder Beobachtungstagen oder -zeitpunkten ist, desto höher ist das Risiko des Eintritts eines Barriere-Ereignisses.
In the case of Discount Certificates with a barrier relating to futures contracts, a barrier event may also occur in connection with a rollover. See in detail under "Special risks in connection with a rollover for Certificates with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)" in subsection "4.10 Risks in connection with futures contracts as the underlying" of section "4. Material risks that apply to individual underlyings" of this risk description.	Im Falle von Discount Zertifikaten mit Barriere, die sich auf Futures-Kontrakte beziehen, kann ein Barriere-Ereignis auch im Zusammenhang mit einem Rollover eintreten. Siehe hierzu ausführlich unter "Besonderes Risiko im Zusammenhang mit einem Rollover bei Zertifikaten mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2), Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)" im Unterabschnitt "4.10 Risiken im Zusammenhang mit Futures-Kontrakten als Basiswert" des Abschnitts "4. Wesentliche Risiken, die für einzelne Basiswerte gelten" dieser Risikobeschreibung.
If the price of the underlying is close to the barrier and the expected price fluctuation margin of the underlying, which is calculated on the basis of current market prices, (the so-called "implied volatility") increases, the probability that a barrier event will occur increases. If, on the other hand, the implied volatility decreases, the probability of a barrier event occurring decreases. Further risks associated with implied volatility are described in section "3. Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities" in subsection "3.5 Special pricing risks for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)" under "The increase of the implied volatility of the underlying has a negative effect on the price of the Certificate if the price of the underlying is close to a barrier." of this risk description.	Liegt der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere und steigt die erwartete Kursschwankungsbreite des Basiswerts, die aufgrund von aktuellen Marktpreisen berechnet wird, (die sogenannte "implizite Volatilität") an, nimmt die Wahrscheinlichkeit zu, dass ein Barriere-Ereignis eintritt. Sinkt die implizite Volatilität hingegen, wird die Wahrscheinlichkeit des Eintritts eines Barriere-Ereignisses kleiner. Weitere Risiken im Zusammenhang mit der impliziten Volatilität sind im Abschnitt "3. Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere" im Unterabschnitt "3.5 Besondere Risiken der Preisbildung bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)" unter "Die Zunahme der impliziten Volatilität des Basiswerts wirkt sich negativ auf den Preis des Zertifikats aus, wenn der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere liegt." in dieser Risikobeschreibung dargestellt.
In addition, hedging transactions of the Issuer can also have a significant impact on the performance of the underlying. In particular, there is a risk that the unwinding of the Issuer's hedging positions	Darüber hinaus können auch Absicherungsgeschäfte des Emittenten erheblichen Einfluss auf die Wertentwicklung des Basiswerts haben. Insbesondere besteht das Risiko, dass sich die

could have a negative impact on the price of the underlying and thus trigger a barrier event. See also the risk description under "5.3 Risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer" in section "5. Special material risks which apply to all or several underlyings" in this risk description.	Auflösung von Absicherungspositionen des Emittenten negativ auf den Kurs des Basiswerts auswirkt und hierdurch ein Barriere-Ereignis ausgelöst wird. Siehe hierzu auch die Risikobeschreibung unter "5.3 Risiko bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften des Emittenten" im Abschnitt "5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten" in dieser Risikobeschreibung.
If a barrier event occurs even once and the reference price of the underlying is below the cap on the valuation date, the Security Holder will receive the payout amount on the maturity date, which is dependent on the price of the underlying, so that he bears to the full extent the risk of a loss in value of the underlying following the occurrence of the barrier event.	Tritt ein Barriere-Ereignis auch nur einmal ein und liegt der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag unter dem Cap, erhält der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag den von dem Kurs des Basiswerts abhängigen Auszahlungsbetrag, so dass er ab Eintritt des Barriere-Ereignisses in vollem Umfang das Risiko eines Wertverlusts des Basiswerts trägt.
The Terms and Conditions of some Discount Certificates may provide for a physical delivery as possible method of redemption. In the case of these Discount Certificates, provided that the conditions for physical delivery specified in the Final Terms are met, investors will not receive a monetary amount but instead the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier. Investors may also receive payment of a so-called fractional cash amount, where applicable, if fractions of the underlying cannot be delivered. This is the case if the multiplier is 1.3, for example. In this case, investors receive one share of the underlying for each Discount Certificate and a payment of 0.3 multiplied by the reference price of the underlying on the valuation date.	In den Emissionsbedingungen mancher Discount Zertifikate kann als Tilgungsvariante eine physische Lieferung vorgesehen sein. Bei diesen Discount Zertifikaten erhalten Anleger, sofern die in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Bedingungen für die physische Lieferung erfüllt sind, keinen Geldbetrag, sondern stattdessen den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl. Gegebenenfalls erhalten Anleger darüber hinaus die Zahlung eines sogenannten Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Dies ist der Fall, wenn das Bezugsverhältnis beispielsweise 1,3 beträgt. Dann erhalten Anleger je Discount Zertifikat eine Aktie des Basiswerts und eine Zahlung in Höhe von 0,3 multipliziert mit dem Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag.
Important note: The value of an underlying to be delivered may fall in the period between the valuation date and the maturity date. Under certain circumstances, this may result in a further increase in the loss of the Security Holder after the valuation date. For further risks in this context, see also the risk description under "2.7 Risks in connection with the delivery of an underlying" in section "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in this risk description.	Wichtiger Hinweis: Der Wert eines zu liefernden Basiswerts kann in der Zeit zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag fallen. Dies kann unter Umständen dazu führen, dass sich ein Verlust des Wertpapierinhabers nach dem Bewertungstag erhöht. Siehe zu weiteren Risiken in diesem Zusammenhang auch die Risikobeschreibung unter "2.7 Risiken im Zusammenhang mit der Lieferung eines Basiswerts" im Abschnitt "2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" in dieser Risikobeschreibung.

If, in the case of Discount Certificates, the reference price of the underlying is lower than the Cap on the valuation date and, in the case of Discount Certificates Pro or Plus Pro, i.e., Discount Certificates with a Barrier, a barrier event has additionally occurred, the Security Holder will incur a loss if the reference price of the underlying on the valuation date multiplied by the multiplier, i.e., the cash amount or, in the case of Discount Certificates with cash settlement or physical delivery, the value of the deliverable asset (including any fractional amount) on the maturity date is lower than the capital amount paid (including any transaction costs incurred). The more the price of the underlying falls, the smaller the cash amount or the value of the deliverable asset and the greater is the loss for the Security Holder.	Sofern bei Discount Zertifikaten der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag niedriger als der Cap ist und bei Discount Zertifikaten Pro oder Plus Pro, d. h. Discount Zertifikaten mit Barriere zusätzlich ein Barriere-Ereignis eingetreten ist, entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust, wenn der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierte Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. der Auszahlungsbetrag bzw. bei Discount Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung der Wert des Liefergegenstands (einschließlich eines etwaigen Ausgleichsbetrags) am Fälligkeitstag niedriger ist als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten). Je stärker der Kurs des Basiswerts fällt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag bzw. der Wert des Liefergegenstands und umso größer ist der Verlust für den Wertpapierinhaber.
Even a total loss is possible. This is the case if the price of the underlying falls so sharply that the underlying is worthless on the valuation date. In this case, the cash amount is zero (0). A total loss occurs on delivery of a deliverable asset if the value of the underlying to be delivered falls so sharply that it is worthless on delivery.	**Es ist sogar ein Totalverlust möglich.** Dies ist dann der Fall, wenn der Kurs des Basiswerts so stark fällt, dass der Basiswert am Bewertungstag wertlos ist. Dann beträgt der Auszahlungsbetrag null (0). Bei Lieferung eines Liefergegenstands tritt ein Totalverlust ein, wenn der Wert des zu liefernden Basiswerts so stark fällt, dass er bei Lieferung wertlos ist.
Limitation of the cash amount to a maximum amount for all Discount Certificates In the case of Discount Certificates, the cash amount is limited to a maximum amount. Security Holders therefore bear the risk of not benefiting from a favorable performance of the underlying in every case.	**Begrenzung des Auszahlungsbetrags auf einen Höchstbetrag bei allen Discount Zertifikaten** Bei Discount Zertifikaten ist der Auszahlungsbetrag auf einen Höchstbetrag nach oben hin begrenzt. Wertpapierinhaber tragen deshalb das Risiko, nicht in jedem Fall von einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts zu profitieren.
1.3 Product No. 3: Outperformance Certificates This section describes the specific risks associated with the purchase of Outperformance Certificates (hereinafter the "**Outperformance Certificates**" or the "**Securities**").	***1.3 Produkt Nr. 3: Outperformance Zertifikate*** In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken dargestellt, die mit dem Kauf von Outperformance Zertifikaten (im Folgenden die "**Outperformance Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**") verbunden sind.

Risks with regard to the payment on Outperformance Certificates	**Risiken im Hinblick auf die Zahlung auf Outperformance Zertifikate**
In the case of Outperformance Certificates, there is a significant risk that the underlying may even lose considerable value and that, as a result, the Security Holder will generally suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Outperformance Zertifikaten besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert verliert und der Wertpapierinhaber demzufolge in der Regel einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
If the underlying of the Outperformance Certificates declines in value, this usually leads to a decrease in the value of the Outperformance Certificates. The longer the (remaining) term of the Certificates, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from its price at issuance of the Certificates.	Verliert der Basiswert der Outperformance Zertifikate an Wert, führt dies in der Regel dazu, dass auch der Wert der Outperformance Zertifikate sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Zertifikate erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Zertifikate ist.
In the case of Outperformance Certificates, the Security Holder receives a cash amount equal to the sum of the strike and the difference between the reference price on the valuation date and the strike multiplied by the participation factor, the result further multiplied by the multiplier, provided that the reference price of the underlying exceeds the strike on the valuation date, i.e., the date relevant for the determination of the price of the underlying relevant for the redemption of the Certificate.	Bei Outperformance Zertifikaten erhält der Wertpapierinhaber einen Auszahlungsbetrag, der der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Referenzpreis am Bewertungstag und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis entspricht, sofern der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. dem für die Feststellung des für die Tilgung des Zertifikats relevanten Preises des Basiswerts maßgeblichen Tag, den Basispreis überschreitet.
If the relevant reference price equals or falls below the strike, the Security Holder will receive the payout amount on the maturity date, which is dependent on the price of the underlying, so that he bears to the full extent the risk of a loss in value of the underlying.	Sofern der maßgebliche Referenzpreis den Basispreis erreicht oder unterschreitet, erhält der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag den von dem Kurs des Basiswerts abhängigen Auszahlungsbetrag, so dass er in vollem Umfang das Risiko eines Wertverlusts des Basiswerts trägt.
The Terms and Conditions of some Outperformance Certificates may provide for a physical delivery as possible method of redemption. In the case of these Outperformance Certificates, provided that the conditions for physical delivery specified in the Final Terms are met, investors will not receive a monetary amount but instead the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier. Investors may also receive payment of a so-called fractional cash amount, where applicable, if fractions of the underlying cannot be delivered. This is the case if the multiplier is 1.3, for example. In this case,	In den Emissionsbedingungen mancher Outperformance Zertifikate kann als Tilgungsvariante eine physische Lieferung vorgesehen sein. Bei diesen Outperformance Zertifikaten erhalten Anleger, sofern die in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Bedingungen für die physische Lieferung erfüllt sind, keinen Geldbetrag, sondern stattdessen den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl. Gegebenenfalls erhalten Anleger darüber hinaus die Zahlung eines sogenannten Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Dies

investors receive one share of the underlying for each Outperformance Certificate and a payment of 0.3 multiplied by the reference price of the underlying on the valuation date.	ist der Fall, wenn das Bezugsverhältnis beispielsweise 1,3 beträgt. Dann erhalten Anleger je Outperformance Zertifikat eine Aktie des Basiswerts und eine Zahlung in Höhe von 0,3 multipliziert mit dem Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag.
Important note: The value of an underlying to be delivered may fall in the period between the valuation date and the maturity date. Under certain circumstances, this may result in a further increase in the loss of the Security Holder after the valuation date. For further risks in this context, see also the risk description under "2.7 Risks in connection with the delivery of an underlying" in section "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in this risk description.	Wichtiger Hinweis: Der Wert eines zu liefernden Basiswerts kann in der Zeit zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag weiter fallen. Dies kann dazu führen, dass sich der Verlust des Wertpapierinhabers nach dem Bewertungstag weiter erhöht. Siehe zu weiteren Risiken in diesem Zusammenhang auch die Risikobeschreibung unter "2.7 Risiken im Zusammenhang mit der Lieferung eines Basiswerts" im Abschnitt "2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" in dieser Risikobeschreibung.
If, in the case of Outperformance Certificates, the reference price of the underlying reaches or falls below the strike on the valuation date, the Security Holder will incur a loss if the reference price of the underlying on the valuation date multiplied by the multiplier, i.e., the cash amount or, in the case of Outperformance Certificates with cash settlement or physical delivery, the value of the deliverable asset (including any fractional amount if fractions of the underlying cannot be delivered) on the maturity date is lower than the capital amount paid (including transaction costs incurred). A loss may also be incurred if the reference price of the underlying on the valuation date slightly exceeds the strike but does not more than offset the difference between the cash amount and the purchase price plus any transaction costs incurred. The more the price of the underlying falls, the smaller the cash amount or the value of the deliverable asset and the greater is the loss for the Security Holder.	Sofern bei Outperformance Zertifikaten der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis erreicht oder unterschreitet, entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust, wenn der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierte Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. der Auszahlungsbetrag bzw. bei Outperformance Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung der Wert des Liefergegenstands (einschließlich eines etwaigen Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können) am Fälligkeitstag niedriger ist als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten). Ein Verlust kann auch entstehen, wenn der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis zwar geringfügig überschreitet, jedoch die Differenz zwischen dem Auszahlungsbetrag und dem Kaufpreis zuzüglich etwaiger aufgewendeter Transaktionskosten nicht überkompensiert. Je stärker der Kurs des Basiswerts fällt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag bzw. der Wert des Liefergegenstands und umso größer ist der Verlust für den Wertpapierinhaber.
Even a total loss is possible. This is the case if the price of the underlying falls so sharply that the underlying is worthless on the valuation date. In this case, the cash amount is zero (0). A total loss occurs on delivery of a deliverable asset if the value of the underlying to be delivered falls so sharply that it is worthless on delivery.	**Es ist sogar ein Totalverlust möglich.** Dies ist dann der Fall, wenn der Kurs des Basiswerts so stark fällt, dass der Basiswert am Bewertungstag wertlos ist. Dann beträgt der Auszahlungsbetrag null (0). Bei Lieferung eines Liefergegenstands tritt ein Totalverlust ein, wenn der Wert des zu

	liefernden Basiswerts so stark fällt, dass er bei Lieferung wertlos ist.
Effects on the level of the cash amount of a participation factor smaller than one (1)	**Auswirkungen eines Partizipationsfaktors kleiner eins (1) auf die Höhe des Auszahlungsbetrags**
If the Outperformance Certificates have a participation factor and the reference price of the underlying exceeds the strike on the valuation date, the cash amount is calculated taking into account a participation factor. If the participation factor is smaller than one (1), this means that the investor only participates proportionately in the performance of the underlying, i.e., the difference between the strike and the reference price of the underlying on the valuation date.	Sind die Outperformance Zertifikate mit einem Partizipationsfaktor ausgestattet und überschreitet der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis, wird der Auszahlungsbetrag unter Berücksichtigung eines Partizipationsfaktors berechnet. Ist der Partizipationsfaktor kleiner eins (1), führt dies dazu, dass der Anleger nur anteilig an der Kursentwicklung des Basiswerts, d. h. der Differenz zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag partizipiert.
This means that the participation factor may be to the investor's disadvantage, as the investor does not benefit from the performance of the underlying to the actual extent of the underlying's performance.	Das bedeutet, dass sich der Partizipationsfaktor zu Ungunsten des Anlegers auswirken kann, da der Anleger nicht in dem Maße von der Wertentwicklung des Basiswerts profitiert, wie sich der Basiswert tatsächlich selbst entwickelt hat.
In the event that the reference price of the underlying on the valuation date is determined to be higher than the strike, the yield that would have resulted if the investor had purchased the underlying directly instead of the Certificate would have been higher than the yield from the Certificate.	Im Falle, dass der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag über dem Basispreis festgestellt wird, wäre die Rendite, die sich ergeben hätte, wenn der Anleger statt des Zertifikats den Basiswert direkt erworben hätte, höher als die Rendite aus dem Zertifikat.
1.4 Product No. 4: Sprint Certificates	***1.4 Produkt Nr. 4: Sprint Zertifikate***
This section describes the specific risks associated with the purchase of Sprint Certificates (hereinafter the "**Sprint Certificates**" or the "**Securities**").	In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken dargestellt, die mit dem Kauf von Sprint Zertifikaten (im Folgenden die "**Sprint Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**") verbunden sind.

Risks with regard to the payment on Sprint Certificates	**Risiken im Hinblick auf die Zahlung auf Sprint Zertifikate**
In the case of Sprint Certificates, there is a significant risk that the underlying may even lose considerable value and that, as a result, the Security Holder will generally suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Sprint Zertifikaten besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert verliert und der Wertpapierinhaber demzufolge in der Regel einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
If the underlying of the Sprint Certificates declines in value, this usually leads to a decrease in the value of the Sprint Certificates. The longer the (remaining) term of the Certificates, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from its price at issuance of the Certificates.	Verliert der Basiswert der Sprint Zertifikate an Wert, führt dies in der Regel dazu, dass auch der Wert der Sprint Zertifikate sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Zertifikate erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Zertifikate ist.
In the case of Sprint Certificates, the Security Holder receives a cash amount equal to the sum of the strike multiplied by the multiplier and the product of (i) the difference between the reference price on the valuation date and the strike and (ii) the participation factor if the reference price on the valuation date, i.e., the date relevant for the determination of the price of the underlying relevant for the redemption of the Certificate, exceeds the strike and falls below the cap.	Bei Sprint Zertifikaten erhält der Wertpapierinhaber einen Auszahlungsbetrag, der der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Summe aus dem Basispreis und dem Produkt aus (i) der Differenz aus dem Referenzpreis am Bewertungstag und dem Basispreis und (ii) dem Partizipationsfaktor entspricht, sofern der Referenzpreis am Bewertungstag, d. h. dem für die Feststellung des für die Tilgung des Zertifikats relevanten Preises des Basiswerts maßgeblichen Tag, den Basispreis überschreitet und den Cap unterschreitet.
If the reference price on the valuation date exceeds the strike and equals or exceeds the cap, the cash amount is equal to the sum of the strike multiplied by the multiplier and the product of (i) the difference between the cap and the strike and (ii) the participation factor.	Sofern der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis überschreitet und dem Cap entspricht oder diesen überschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Summe aus dem Basispreis und dem Produkt aus (i) der Differenz aus dem Cap und dem Basispreis und (ii) dem Partizipationsfaktor.
If the relevant reference price equals or falls below the strike, the Security Holder will receive the payout amount on the maturity date, which is dependent on the price of the underlying, so that he bears to the full extent the risk of a loss in value of the underlying.	Sofern der maßgebliche Referenzpreis den Basispreis erreicht oder unterschreitet, erhält der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag den von dem Kurs des Basiswerts abhängigen Auszahlungsbetrag, so dass er in vollem Umfang das Risiko eines Wertverlusts des Basiswerts trägt.
The Terms and Conditions of some Sprint Certificates may provide for a physical delivery as possible method of redemption. In the case of these Sprint Certificates, provided that the conditions for physical delivery specified in the Final Terms are met, investors will not receive a monetary amount	In den Emissionsbedingungen mancher Sprint Zertifikate kann als Tilgungsvariante eine physische Lieferung vorgesehen sein. Bei diesen Sprint Zertifikaten erhalten Anleger, sofern die in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Bedingungen für die physische Lieferung erfüllt

but instead the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier. Investors may also receive payment of a so-called fractional cash amount, where applicable, if fractions of the underlying cannot be delivered. This is the case if the multiplier is 1.3, for example. In this case, investors receive one share of the underlying for each Sprint Certificate and a payment of 0.3 multiplied by the reference price of the underlying on the valuation date.	sind, keinen Geldbetrag, sondern stattdessen den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl. Gegebenenfalls erhalten Anleger darüber hinaus die Zahlung eines sogenannten Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Dies ist der Fall, wenn das Bezugsverhältnis beispielsweise 1,3 beträgt. Dann erhalten Anleger je Sprint Zertifikat eine Aktie des Basiswerts und eine Zahlung in Höhe von 0,3 multipliziert mit dem Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag.
Important note: The value of an underlying to be delivered may fall in the period between the valuation date and the maturity date. Under certain circumstances, this may result in a further increase in the loss of the Security Holder after the valuation date. For further risks in this context, see also the risk description under "2.7 Risks in connection with the delivery of an underlying" in section "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in this risk description.	Wichtiger Hinweis: Der Wert eines zu liefernden Basiswerts kann in der Zeit zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag weiter fallen. Dies kann dazu führen, dass sich der Verlust des Wertpapierinhabers nach dem Bewertungstag weiter erhöht. Siehe zu weiteren Risiken in diesem Zusammenhang auch die Risikobeschreibung unter "2.7 Risiken im Zusammenhang mit der Lieferung eines Basiswerts" im Abschnitt "2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" in dieser Risikobeschreibung.
If, in the case of Sprint Certificates, the reference price of the underlying reaches or falls below the strike on the valuation date, the Security Holder will incur a loss if the reference price of the underlying on the valuation date multiplied by the multiplier, i.e., the cash amount or, in the case of Sprint Certificates with cash settlement or physical delivery, the value of the deliverable asset (including any fractional amount if fractions of the underlying cannot be delivered) on the maturity date is lower than the capital amount paid (including transaction costs incurred). A loss may also be incurred if the reference price of the underlying on the valuation date slightly exceeds the strike but does not more than offset the difference between the cash amount and the purchase price plus any transaction costs incurred. The more the price of the underlying falls, the smaller the cash amount or the value of the deliverable asset and the greater is the loss for the Security Holder.	Sofern bei Sprint Zertifikaten der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis erreicht oder unterschreitet, entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust, wenn der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierte Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. der Auszahlungsbetrag bzw. bei Sprint Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung der Wert des Liefergegenstands (einschließlich eines etwaigen Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können) am Fälligkeitstag niedriger ist als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten). Ein Verlust kann auch entstehen, wenn der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis zwar geringfügig überschreitet, jedoch die Differenz zwischen dem Auszahlungsbetrag und dem Kaufpreis zuzüglich etwaiger aufgewendeter Transaktionskosten nicht überkompensiert. Je stärker der Kurs des Basiswerts fällt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag bzw. der Wert des Liefergegenstands und umso größer ist der Verlust für den Wertpapierinhaber.

Even a total loss is possible. This is the case if the price of the underlying falls so sharply that the underlying is worthless on the valuation date. In this case, the cash amount is zero (0). A total loss occurs on delivery of a deliverable asset if the value of the underlying to be delivered falls so sharply that it is worthless on delivery.	**Es ist sogar ein Totalverlust möglich.** Dies ist dann der Fall, wenn der Kurs des Basiswerts so stark fällt, dass der Basiswert am Bewertungstag wertlos ist. Dann beträgt der Auszahlungsbetrag null (0). Bei Lieferung eines Liefergegenstands tritt ein Totalverlust ein, wenn der Wert des zu liefernden Basiswerts so stark fällt, dass er bei Lieferung wertlos ist.
Limitation of the cash amount to a maximum amount for Sprint Certificates	**Begrenzung des Auszahlungsbetrags auf einen Höchstbetrag bei Sprint Zertifikaten**
For Sprint Certificates, the cash amount is capped. Security Holders therefore bear the risk of not benefiting from a favorable performance of the underlying in every case.	Bei Sprint Zertifikaten ist der Auszahlungsbetrag nach oben hin begrenzt. Wertpapierinhaber tragen deshalb das Risiko, nicht in jedem Fall von einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts zu profitieren.
Effects on the level of the cash amount of a participation factor smaller than one (1)	**Auswirkungen eines Partizipationsfaktors kleiner eins (1) auf die Höhe des Auszahlungsbetrags**
If the Sprint Certificates have a participation factor and the reference price of the underlying exceeds the strike on the valuation date, the cash amount is calculated taking into account a participation factor. If the participation factor is smaller than one (1), this means that the investor only participates proportionately in the performance of the underlying, i.e., the difference between the strike and the reference price of the underlying on the valuation date.	Sind die Sprint Zertifikate mit einem Partizipationsfaktor ausgestattet und überschreitet der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis, wird der Auszahlungsbetrag unter Berücksichtigung eines Partizipationsfaktors berechnet. Ist der Partizipationsfaktor kleiner eins (1), führt dies dazu, dass der Anleger nur anteilig an der Kursentwicklung des Basiswerts, d. h. der Differenz zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag partizipiert.
This means that the participation factor may be to the investor's disadvantage, as the investor does not benefit from the performance of the underlying to the actual extent of the underlying's performance.	Das bedeutet, dass sich der Partizipationsfaktor zu Ungunsten des Anlegers auswirken kann, da der Anleger nicht in dem Maße von der Wertentwicklung des Basiswerts profitiert, wie sich der Basiswert tatsächlich selbst entwickelt hat.
In the event that the reference price of the underlying on the valuation date is determined to be higher than the strike, the yield that would have resulted if the investor had purchased the underlying directly instead of the Certificate would have been higher than the yield from the Certificate.	Im Falle, dass der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag über dem Basispreis festgestellt wird, wäre die Rendite, die sich ergeben hätte, wenn der Anleger statt des Zertifikats den Basiswert direkt erworben hätte, höher als die Rendite aus dem Zertifikat.

1.5 Product No. 5: Reverse Bonus Certificates	***1.5 Produkt Nr. 5: Reverse Bonus Zertifikate***
This section describes the specific risks associated with the purchase Reverse Bonus Certificates.	In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken dargestellt, die mit dem Kauf von Reverse Bonus Zertifikaten verbunden sind.
Reverse Bonus Certificates are issued by the Issuer in the following product variants:	Reverse Bonus Zertifikate werden von dem Emittenten in folgenden Produktvarianten ausgegeben:
• Reverse Bonus Certificates • Reverse Cap BonusCertificates • Reverse Bonus Pro Certificates • Reverse Cap Bonus Pro Certificates	• Reverse Bonus Zertifikate • Reverse Cap Bonus Zertifikate • Reverse Bonus Pro Zertifikate • Reverse Cap Bonus Pro Zertifikate
(hereinafter collectively the "**Reverse Bonus Certificates**" or the "**Securities**").	(im Folgenden zusammen die "**Reverse Bonus Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**").
Risks with regard to the payment on Reverse Bonus Certificates	**Risiken im Hinblick auf die Zahlung auf Reverse Bonus Zertifikate**
In the case of Reverse Bonus Certificates, there is a significant risk that the underlying may even increase considerable value and that, as a result, the Security Holder will suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Reverse Bonus Zertifikaten besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert hinzugewinnt und der Wertpapierinhaber demzufolge einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
With these Reverse Bonus Certificates investors participate in the performance of the underlying in the opposite direction, i.e., investors in Reverse Bonus Certificates participate positively in a negative performance of the underlying or negatively in a positive performance (Reverse Participation). In other words, the lower the relevant reference price of the underlying on the valuation date, i.e., the date used to determine the relevant price of the Underlying for the redemption of the Certificate, the higher the Payout Amount (subject to a cap). However, the higher the reference price of the Underlying on the valuation date the lower the cash amount and the greater the loss for the Security Holder.	Bei diesen Reverse Bonus Zertifikaten partizipieren Anleger an der Wertentwicklung des Basiswerts entgegengesetzt, d. h. Anleger in Reverse Bonus Zertifikate partizipieren an einer negativen Kursentwicklung des Basiswerts positiv bzw. an einer positiven Kursentwicklung negativ (Reverse Partizipation). In anderen Worten: Je niedriger daher der maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag, d. h. dem für die Feststellung des für die Tilgung des Zertifikats relevanten Preises des Basiswerts maßgeblichen Tag ist, desto höher ist der Auszahlungsbetrag (vorbehaltlich eines Cap). Je höher aber der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ist, umso niedriger ist der Auszahlungsbetrag und umso größer ist der Verlust für den Wertpapierinhaber.

Consequently, with these Reverse Bonus Certificates, the Security Holder bears the risk that the underlying of the Reverse Bonus Certificates may increase in value. As a general rule, this leads to a decline in the value of the Reverse Bonus Certificates. The longer the (remaining) term of the Certificates, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from the price at the time of issuance of the Certificates.	Folglich trägt der Wertpapierinhaber bei diesen Reverse Bonus Zertifikaten das Risiko, dass der Basiswert der Reverse Bonus Zertifikate an Wert hinzugewinnt. Dies führt in der Regel dazu, dass auch der Wert der Reverse Bonus Zertifikate sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Zertifikate erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Zertifikate ist.
In the case of Reverse Bonus Certificates, the Security Holder receives a cash amount equal to the product of the strike and two (2), less the reference price on the valuation date, the result multiplied by the multiplier, but no less than the bonus amount, provided no barrier event has occurred.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten erhält der Wertpapierinhaber einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Referenzpreises am Bewertungstag, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, mindestens jedoch dem Bonusbetrag entspricht, sofern keine Barriere-Ereignis eingetreten ist.
If the price of the underlying rises, the Security Holder bears in particular the risk that a barrier event is triggered. A barrier event is triggered if a certain observation price equals or exceeds the barrier during the relevant barrier observation time. The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or part of the term of the Securities, (2) comprise several observation periods shorter than the term of the Securities, (3) correspond to only one period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation times. A barrier event may also occur at times when the Securities cannot be traded, for example on public holidays in the secondary market or when the usual trading hours of the underlying differ from those of the Securities. The longer an observation period or the higher the number of observation periods, observation hours or observation dates or observation times, the higher the risk of a barrier event occurring.	Bei steigenden Kursen des Basiswerts trägt der Wertpapierinhaber insbesondere das Risiko, dass ein Barriere-Ereignis ausgelöst wird. Ein Barriere-Ereignis wird ausgelöst, wenn ein bestimmter Beobachtungskurs während der maßgeblichen Barriereüberwachungszeit der Barriere entspricht oder diese überschreitet. Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen. Ein Barriere-Ereignis kann auch zu Zeiten erfolgen, an denen die Wertpapiere nicht gehandelt werden können, beispielsweise an öffentlichen Feiertagen im Sekundärmarkt oder wenn die üblichen Handelszeiten des Basiswerts von denen der Wertpapiere abweichen. Je länger ein Beobachtungszeitraum ist bzw. je höher die Anzahl an Beobachtungszeiträumen, Beobachtungsstunden oder Beobachtungstagen oder -zeitpunkten ist, desto höher ist das Risiko des Eintritts eines Barriere-Ereignisses.
In the case of Reverse Bonus Certificates relating to futures contracts, a barrier event may also occur	Im Falle von Reverse Bonus Zertifikaten, die sich auf Futures-Kontrakte beziehen, kann ein Barriere-

in connection with a rollover. See in detail under "Special risks in connection with a rollover for Certificates with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)" in subsection "4.10 Risks in connection with futures contracts as the underlying" of section "4. Material risks that apply to individual underlyings" of this risk description.	Ereignis auch im Zusammenhang mit einem Rollover eintreten. Siehe hierzu ausführlich unter "Besonderes Risiko im Zusammenhang mit einem Rollover bei Zertifikaten mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)" im Unterabschnitt "4.10 Risiken im Zusammenhang mit Futures-Kontrakten als Basiswert" des Abschnitts "4. Wesentliche Risiken, die für einzelne Basiswerte gelten" dieser Risikobeschreibung.
If the price of the underlying is close to the barrier and the expected price fluctuation margin of the underlying, which is calculated on the basis of current market prices, (the so-called "implied volatility") increases, the probability that a barrier event will occur increases. If, on the other hand, the implied volatility decreases, the probability of a barrier event occurring decreases. Further risks associated with implied volatility are described in section "3. Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities" in subsection "3.5 Special pricing risks for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)" under "The increase of the implied volatility of the underlying has a negative effect on the price of the Certificate if the price of the underlying is close to a barrier." of this risk description.	Liegt der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere und steigt die erwartete Kursschwankungsbreite des Basiswerts, die aufgrund von aktuellen Marktpreisen berechnet wird, (die sogenannte "implizite Volatilität") an, nimmt die Wahrscheinlichkeit zu, dass ein Barriere-Ereignis eintritt. Sinkt die implizite Volatilität hingegen, wird die Wahrscheinlichkeit des Eintritts eines Barriere-Ereignisses kleiner. Weitere Risiken im Zusammenhang mit der impliziten Volatilität sind im Abschnitt "3. Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere" im Unterabschnitt "3.5 Besondere Risiken der Preisbildung bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)" unter "Die Zunahme der impliziten Volatilität des Basiswerts wirkt sich negativ auf den Preis des Zertifikats aus, wenn der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere liegt." in dieser Risikobeschreibung dargestellt.
In addition, hedging transactions of the Issuer can also have a significant impact on the performance of the underlying. In particular, there is a risk that the unwinding of the Issuer's hedging positions could have a negative impact on the price of the underlying and thus trigger a barrier event. See also the risk description under "5.3 Risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer" in section "5. Special material risks which apply to all or several underlyings" in this risk description.	Darüber hinaus können auch Absicherungsgeschäfte des Emittenten erheblichen Einfluss auf die Wertentwicklung des Basiswerts haben. Insbesondere besteht das Risiko, dass sich die Auflösung von Absicherungspositionen des Emittenten negativ auf den Kurs des Basiswerts auswirkt und hierdurch ein Barriere-Ereignis ausgelöst wird. Siehe hierzu auch die Risikobeschreibung unter "5.3. Risiko bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften des Emittenten" im Abschnitt "5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten" in dieser Risikobeschreibung.

If a barrier event occurs even once, the Security Holder loses the right to receive at least the Bonus Amount on the maturity date. In this case, the Security Holder will receive the cash amount on the maturity date, which depends on the price of the underlying, so that he bears to the full extent the risk of an increase in value of the underlying following the occurrence of the barrier event.	Tritt ein Barrieren-Ereignis auch nur einmal ein, verliert der Wertpapierinhaber das Recht, am Fälligkeitstag mindestens den Bonusbetrag zu erhalten. In diesem Fall erhält der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag den von dem Kurs des Basiswerts abhängigen Auszahlungsbetrag, so dass er ab Eintritt des Barriere-Ereignisses in vollem Umfang das Risiko eines steigenden Wertes des Basiswerts trägt.
If, after the occurrence of a barrier event, the product of the strike and two (2), less the reference price on the valuation date, the result multiplied by the multiplier, i.e., the cash amount is lower than the capital amount paid (including transaction costs incurred), the Security Holder incurs a loss. The more the price of the underlying rises, the smaller the cash amount and the greater is the loss for the Security Holder.	Ist nach dem Eintritt eines Barriere-Ereignisses das Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Referenzpreises am Bewertungstag, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, d. h. der Auszahlungsbetrag niedriger als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten), entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust. Je stärker der Kurs des Basiswerts steigt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag und umso größer ist der Verlust für den Wertpapierinhaber.
If the price of the underlying rises so sharply that the reference price of the underlying on the valuation date equals or exceeds the product of the strike and two (2), the cash amount is zero (0) or, if provided for in the Final Terms, a small minimum amount. The Security Holder suffers an economic **total loss**. This is also the case for Securities that provide for the payment of a minimum amount if the minimum amount does not exceed the costs incurred for the purchase of the Security (transaction costs).	Wenn der Kurs des Basiswerts so stark steigt, dass der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2) entspricht oder dieses übersteigt, entspricht der Auszahlungsbetrag null (0) oder, sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, einem geringen Mindestbetrag. Der Wertpapierinhaber erleidet einen wirtschaftlichen **Totalverlust**. Dies ist auch bei Wertpapieren der Fall, die die Zahlung eines Mindestbetrags vorsehen, wenn der Mindestbetrag die für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kosten (Transaktionskosten) nicht übersteigt.
Limitation of the cash amount to a maximum amount for Reverse Bonus Certificates	**Begrenzung des Auszahlungsbetrags bei allen Reverse Bonus Zertifikaten**
In the case of Reverse Bonus Certificates, the cash amount is capped. This also applies to Reverse Bonus Certificates without cap, as the negative performance of the underlying cannot exceed 100 %. Security Holders therefore bear the risk of not benefiting indefinitely from an unfavorable performance of the underlying.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten ist der Auszahlungsbetrag nach oben hin begrenzt. Dies gilt auch für Reverse Bonus Zertifikate ohne Cap, da die negative Wertentwicklung des Basiswerts nicht mehr als 100 % betragen kann. Wertpapierinhaber tragen deshalb das Risiko, nicht unbegrenzt von einer ungünstigen Wertentwicklung des Basiswerts zu profitieren.

1.6 Product No. 6: Tracker Certificates	***1.6 Produkt Nr. 6: Tracker Zertifikate***
This section describes the specific risks associated with the purchase of Tracker Certificates (hereinafter the "**Tracker Certificates**" or the "**Securities**").	In diesem Abschnitt wird das spezifische Risiko dargestellt, das mit dem Kauf von Tracker Zertifikaten (im Folgenden die "**Tracker Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**") verbunden ist.
Risks with regard to the payment on Tracker Certificates	**Risiko im Hinblick auf die Zahlung auf Tracker Zertifikate**
In the case of Tracker Certificates, there is a significant risk that the underlying may even lose considerable value and that, as a result, the Security Holder will suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Tracker Zertifikaten (auch Partizipationszertifikate genannt) besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert verliert und der Wertpapierinhaber demzufolge einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
If the underlying of the Tracker Certificates declines in value, this usually leads to a decrease in the value of the Tracker Certificates. The longer the (remaining) term of the Certificates, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from its price at issuance of the Certificates.	Verliert der Basiswert der Tracker Zertifikate an Wert, führt dies in der Regel dazu, dass auch der Wert der Tracker Zertifikate sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Zertifikate erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Zertifikate ist.
In the case of Tracker Certificates, the cash amount equals the reference price on the valuation date, i.e., the date used to determine the relevant price of the Underlying for the redemption of the Certificate, multiplied by the multiplier.	Bei Tracker Zertifikaten entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis am Bewertungstag, d. h. dem für die Feststellung des für die Tilgung des Zertifikats relevanten Preises des Basiswerts maßgeblichen Tag, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
If the cash amount on the maturity date is lower than the capital amount paid (including transaction costs incurred), the Security Holder will incur a loss. The more the price of the underlying falls, the smaller the cash amount and the greater is the loss for the Security Holder.	Ist der Auszahlungsbetrag am Fälligkeitstag niedriger als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktions-kosten), entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust. Je stärker der Kurs des Basiswerts fällt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag.
Even a total loss is possible. This is the case if the price of the underlying falls so sharply that the underlying is worthless on the valuation date. In this case, the cash amount is zero (0).	**Es ist sogar ein Totalverlust möglich.** Dies ist dann der Fall, wenn der Kurs des Basiswerts so stark fällt, dass der Basiswert am Bewertungstag wertlos ist. Dann beträgt der Auszahlungsbetrag null (0).

1.7 Product No. 7: Open End Tracker Certificates	***1.7 Produkt Nr. 7: Open End Tracker Zertifikate***
This section describes the specific risks associated with the purchase of Open End Tracker Certificates (hereinafter the "**Open End Tracker Certificates**" or the "**Securities**").	In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken dargestellt, die mit dem Kauf von Open End Tracker Zertifikaten (im Folgenden die "**Open End Tracker Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**") verbunden sind.
Risks with regard to the payment on Open End Tracker Certificates	**Risiken im Hinblick auf die Zahlung auf Open End Tracker Zertifikate**
In the case of Open End Tracker Certificates, there is a significant risk that the underlying may even lose considerable value and that, as a result, the Security Holder will suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Open End Tracker Zertifikaten besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert verliert und der Wertpapierinhaber demzufolge einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
If the underlying of the Open End Tracker Certificates declines in value, this usually leads to a decrease in the value of the Open End Tracker Certificates. The longer the (remaining) term of the Certificates, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from its price at issuance of the Certificates.	Verliert der Basiswert der Open End Tracker Zertifikate an Wert, führt dies in der Regel dazu, dass auch der Wert der Open End Tracker Zertifikate sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Zertifikate erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Zertifikate ist.
For Open End Tracker Certificates, the cash amount equals the reference price on the valuation date multiplied by the multiplier. Payment of the cash amount is subject either to effective exercise of the Certificates by the Security Holder or termination by the Issuer (for both, see below).	Bei Open End Tracker Zertifikaten entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis am Bewertungstag multipliziert mit dem Bezugsverhältnis. Voraussetzung für die Zahlung des Auszahlungsbetrags ist entweder eine wirksame Ausübung der Zertifikate durch den Wertpapierinhaber oder eine Kündigung des Emittenten (zu beidem siehe unten).
If the cash amount is lower than the capital amount paid (including transaction costs incurred), the Security Holder will incur a loss. The more the price of the underlying falls, the smaller the cash amount.	Ist der Auszahlungsbetrag niedriger als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten), entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust. Je stärker der Kurs des Basiswerts fällt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag.
If the price of the underlying falls so sharply that the underlying is worthless on the relevant valuation date, the cash amount is zero (0) or, if provided for in the Final Terms, a small minimum amount. The Security Holder suffers an economic **total loss**. This is also the case for Securities that provide for the payment of a minimum amount if	Wenn der Kurs des Basiswerts so stark fällt, dass der Basiswert am maßgeblichen Bewertungstag wertlos ist, entspricht der Auszahlungsbetrag null (0) oder, sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, einem geringen Mindestbetrag. Der Wertpapierinhaber erleidet einen wirtschaftlichen **Totalverlust**. Dies ist auch bei Wertpapieren der

the minimum amount does not exceed the costs incurred for the purchase of the Security (transaction costs).	Fall, die die Zahlung eines Mindestbetrags vorsehen, wenn der Mindestbetrag die für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kosten (Transaktionskosten) nicht übersteigt.
Risk of the term ending as a result of exercise by the Security Holder or termination by the Issuer	**Risiko der Beendigung der Laufzeit durch Ausübung durch den Wertpapierinhaber oder durch Kündigung des Emittenten**
Additional risks arise with these Securities from the fact that the Open End Tracker Certificates do not have a fixed maturity. Security Holders must therefore sell or exercise their Open End Tracker Certificates at a specified date in order to realize their economic value. In doing so, they bear the risk of missing a favorable time to sell or redeem their Open End Tracker Certificates.	Zusätzliche Risiken ergeben sich bei diesen Wertpapieren daraus, dass die Open End Tracker Zertifikate keine festgelegte Laufzeit haben. Wertpapierinhaber müssen deshalb ihre Open End Tracker Zertifikate verkaufen oder zu einem bestimmten Termin ausüben, um ihren wirtschaftlichen Wert zu realisieren. Dabei tragen sie das Risiko, dass sie einen günstigen Zeitpunkt für den Verkauf oder die Einlösung ihrer Open End Tracker Zertifikate versäumen.
In the case of Open End Tracker Certificates there is a risk that the term may end unexpectedly. The term of the Open End Tracker Certificates ends either with the effective exercise of the Certificates in accordance with the respective Terms and Conditions (only with respect to the Certificates effectively exercised), or with a termination of all of the Certificates by the Issuer. The Certificates may be exercised by the Security Holders with effect as of particular exercise dates defined in the Terms and Conditions. The Security Holders' exercise right is subject to certain conditions of exercise defined in detail in the Terms and Conditions. For the purpose of calculating the relevant cash amount, the respective exercise date on which the preconditions for effective exercise have been met is deemed to be the valuation date.	Bei Open End Tracker Zertifikaten besteht das Risiko einer unvorhergesehenen Beendigung der Laufzeit. Die Laufzeit der Open End Tracker Zertifikate endet entweder mit wirksamer Ausübung der Zertifikate entsprechend den jeweiligen Emissionsbedingungen (jeweils nur in Bezug auf die wirksam ausgeübten Zertifikate) oder durch eine Kündigung sämtlicher Zertifikate durch den Emittenten. Die Open End Tracker Zertifikate können durch die Wertpapierinhaber mit Wirkung zu bestimmten in den Emissionsbedingungen definierten Ausübungstagen ausgeübt werden. Das Ausübungsrecht der Wertpapierinhaber unterliegt gewissen in den Emissionsbedingungen näher definierten Ausübungsbedingungen. Zum Zwecke der Berechnung des jeweiligen Auszahlungsbetrags gilt der jeweilige Ausübungstag, an dem die Voraussetzungen einer wirksamen Ausübung vorliegen, als Bewertungstag.
The Issuer has the right to terminate all of the Open End Tracker Certificates in a series in accordance with the Terms and Conditions. The Security Holders are given notice of any such termination of the Certificates in advance in accordance with the Terms and Conditions. For the purpose of calculating the relevant cash amount, the termination date specified in the notice is deemed to be the valuation date. In view of the Issuer's termination right, investors should not rely on being	Der Emittent ist berechtigt, die Open End Tracker Zertifikate einer Serie insgesamt gemäß den Emissionsbedingungen zu kündigen. Eine solche Kündigung der Zertifikate wird den Wertpapierinhabern im Vorhinein gemäß den Emissionsbedingungen bekannt gemacht. Zum Zwecke der Berechnung des jeweiligen Auszahlungsbetrags gilt der in der Bekanntmachung genannte Kündigungstermin als Bewertungstag. Im Hinblick auf das Kündigungsrecht des Emittenten sollten

able able to exercise the Open End Tracker Certificates with effect as of a specific exercise date.	Anleger nicht darauf vertrauen, die Open End Tracker Zertifikate mit Wirkung zu einem bestimmten Ausübungstag ausüben zu können.
The consequence of exercise by the Security Holder or termination by the Issuer is that the Security Holder only participates in the performance of the underlying up to the redemption or termination date. In such cases, it is not possible for the Security Holder to participate in any potential further performance of the underlying.	Eine Ausübung durch den Wertpapierinhaber bzw. eine Kündigung durch den Emittenten haben zur Folge, dass der Wertpapierinhaber nur bis zum Einlösungstag bzw. Kündigungstermin an der Wertentwicklung des Basiswerts partizipiert. Eine Partizipation an einer möglichen weiteren Wertentwicklung des Basiswerts ist in einem solchen Fall ausgeschlossen.
In the event of ordinary termination by the Issuer, the investor bears the reinvestment risk with respect to the termination amount. This means that the investor may only be able to reinvest any termination amount paid by the Issuer in the event of termination on less favorable market terms than were available when the Certificate was purchased.	Im Falle einer ordentlichen Kündigung durch den Emittenten trägt der Anleger das Wiederanlagerisiko hinsichtlich des Kündigungsbetrags. Dies bedeutet, dass der Anleger den durch den Emittenten im Falle einer Kündigung gegebenenfalls ausgezahlten Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen kann als denen, die beim Erwerb des Zertifikats vorlagen.
Risk of the unpredictability of the cash amount on exercise	**Risiko der Unvorhersehbarkeit des Auszahlungsbetrags bei Ausübung**
In the event that the security rights are exercised, the proceeds of the exercise cannot be predicted exactly, since the reference price of the underlying, which forms the basis for the calculation of the cash amount, is only determined when all the preconditions for exercise have been met. The longer the technical settlement for the exercise of the Certificates takes and the higher the volatility of the underlying is, the greater is the risk that the underlying will perform negatively between the time at which a Security Holder decides to exercise the Certificates and the date on which the reference price on exercise is determined. Furthermore, an additional loss may arise during the same period as a result of an unfavorable movement in exchange rates (see also the presentation in subsection "Where payments under the Certificates will be made in a currency which is different from the currency of the underlying, the investors' risk of loss also depends on the performance of the currency of the underlying, which cannot be predicted." in subsection "2.6 Exchange rate risk in connection with the Securities" under in section "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in this risk description).	Im Falle der Ausübung von Wertpapierrechten ist der Erlös der Ausübung nicht exakt vorhersehbar, da der Referenzpreis des Basiswerts, der für die Berechnung des Auszahlungsbetrags maßgeblich ist, erst nach Erfüllung sämtlicher Ausübungsvoraussetzungen festgestellt wird. Je länger die technische Abwicklung einer Ausübung dauert und je höher die Volatilität des Basiswerts ist, desto größer ist das Risiko, dass sich der Basiswert zwischen dem Zeitpunkt, in dem sich ein Wertpapierinhaber zur Ausübung entschließt und an dem der Referenzpreis der Ausübung festgestellt wird, negativ entwickelt. Weiterhin kann gegebenenfalls ein weiterer Verlust aufgrund einer negativen Wechselkursschwankung während des vorgenannten Zeitraumes entstehen (siehe auch die Darstellung im Unterabschnitt "Falls Auszahlungen auf die Zertifikate in einer Währung vorgenommen werden, die sich von der Währung des Basiswerts unterscheidet, hängt das Verlustrisiko der Anleger auch von der Entwicklung der Währung des Basiswerts ab, welche nicht vorhersehbar ist." im Unterabschnitt "2.6 Wechselkursrisiken im Zusammenhang mit den Wertpapieren" im Abschnitt "2. Risiken, die

	sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" in dieser Risikobeschreibung).
Exercise rights may be exercised only for a number of Open End Tracker Certificates corresponding to the minimum redemption volume or an integral multiple thereof.	**Ausübungsrechte können jeweils nur für eine dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechende Anzahl von Open End Tracker Zertifikaten bzw. einem ganzzahligen Vielfachen davon ausgeübt werden.**
Exercise rights may be exercised only for a number of Open End Tracker Certificates corresponding to the minimum redemption volume or an integral multiple thereof. If the Security Holder holds less than the minimum redemption volume of Open End Tracker Certificates he cannot exercise his exercise right, but must either buy the difference to the minimum redemption volume to be able to exercise, or is limited to selling the Open End Tracker Certificates.	Ausübungsrechte können jeweils nur für eine dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechende Anzahl von Open End Tracker Zertifikaten bzw. einem ganzzahligen Vielfachen davon ausgeübt werden. Sofern der Wertpapierinhaber weniger als das Mindesteinlösungsvolumen an Open End Tracker Zertifikaten hält, kann er sein Ausübungsrecht nicht ausüben, sondern muss entweder die Differenz zu dem Mindesteinlösungsvolumen zukaufen, um ausüben zu können, oder es bleibt ihm nur die Möglichkeit, die Open End Tracker Zertifikate zu verkaufen.
Risk in the event that a management fee is applicable	**Risiko im Falle der Anwendbarkeit einer Management Gebühr**
If applicable, the Issuer shall charge the costs incurred by it from the issuance of the Open End Tracker Certificates in the form of a management fee. This shall be effected by a regular adjustment of the multiplier. The management fee serves to cover the Issuer's costs, among other things, on the structuring and distribution of the Open End Tracker Certificates. Any such fee may reduce the cash amount or the relevant performance of the underlying corresponding to the level of the fee. In this context, the Security Holder bears the risk that the performance of its Open End Tracker Certificate may fall short of the performance of the underlying.	Gegebenenfalls stellt der Emittent die ihm aus der Begebung der Open End Tracker Zertifikate entstehenden Kosten in Form einer Management Gebühr in Rechnung. Dies erfolgt durch eine regelmäßige Anpassung des Bezugsverhältnisses. Die Management Gebühr dient dazu, Kosten des Emittenten, unter anderem für die Strukturierung und den Vertrieb der Open End Tracker Zertifikate zu decken. Eine solche Gebühr kann den Auszahlungsbetrag bzw. die maßgebliche Wertentwicklung des Basiswerts entsprechend der Höhe der Gebühr mindern. Der Wertpapierinhaber trägt in diesem Zusammenhang das Risiko, dass die Wertentwicklung seines Open End Tracker Zertifikats hinter der Wertentwicklung des Basiswerts zurückbleibt.
The Issuer may be entitled to adjust the level of the management fee during the term of the Open End Tracker Certificates.	Gegebenenfalls ist der Emittent berechtigt, die Höhe der Management Gebühr während der Laufzeit der Open End Tracker Zertifikate anzupassen.

1.8 Product No. 8: Factor Securities	*1.8 Produkt Nr. 8: Faktor Wertpapiere*
This section describes the specific risks associated with the purchase of Factor Securities (hereinafter the "**Factor Securities**" or the "**Securities**").	In diesem Abschnitt werden die spezifischen Risiken dargestellt, die mit dem Kauf von Faktor Wertpapieren (im Folgenden die "**Faktor Wertpapiere**" oder die "**Wertpapiere**") verbunden sind.
Risks with regard to the payment on Factor Securities	**Risiken im Hinblick auf die Zahlung auf Faktor Wertpapiere**
In the case of Factor Securities, there is a significant risk that the underlying may even lose considerable value and that, as a result, the Security Holder will suffer a substantial loss of their capital amount paid.	**Bei Faktor Wertpapieren besteht das wesentliche Risiko, dass der Basiswert unter Umständen sogar erheblich an Wert verliert und der Wertpapierinhaber demzufolge einen erheblichen Verlust seines bezahlten Kapitalbetrags erleidet.**
If the underlying of the Factor Securities declines in value, this usually leads to a decrease in the value of the Factor Securities. The longer the (remaining) term of the Securities, the greater the risk that the price of the underlying will deviate substantially from its price at issuance of the Securities. This applies in particular to Factor Securities, as here the performance of the index constituents contained in the underlying (index) is leveraged.	Verliert der Basiswert der Faktor Wertpapiere an Wert, führt dies in der Regel dazu, dass auch der Wert der Faktor Wertpapiere sinkt. Tendenziell ist das Risiko, dass der Kurs des Basiswerts im Vergleich zu seinem Kurs bei Emission der Wertpapiere erheblich abweicht, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Wertpapiere ist. Dies gilt im Besonderen bei Faktor Wertpapieren, da hier die Wertentwicklung der in dem Basiswert (Index) enthaltenen Indexbestandteile gehebelt wird.
For Factor Securities, the cash amount equals the reference price on the valuation date multiplied by the multiplier. Payment of the cash amount is subject either to effective exercise of the Securities by the Security Holder or termination by the Issuer (for both, see below).	Bei Faktor Wertpapieren entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis am Bewertungstag multipliziert mit dem Bezugsverhältnis. Voraussetzung für die Zahlung des Auszahlungsbetrags ist entweder eine wirksame Ausübung der Wertpapiere durch den Wertpapierinhaber oder eine Kündigung des Emittenten (zu beidem siehe unten).
If the cash amount is lower than the capital amount paid (including transaction costs incurred), the Security Holder will incur a loss. The more the price of the underlying falls, the smaller the cash amount.	Ist der Auszahlungsbetrag niedriger als der bezahlte Kapitalbetrag (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten), entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust. Je stärker der Kurs des Basiswerts fällt, desto kleiner ist der Auszahlungsbetrag.
If the price of the underlying falls so sharply that the underlying is worthless on the relevant valuation date, the cash amount is zero (0) or, if provided for in the Final Terms, a small minimum amount. The Security Holder suffers an economic	Wenn der Kurs des Basiswerts so stark fällt, dass der Basiswert am maßgeblichen Bewertungstag wertlos ist, entspricht der Auszahlungsbetrag null (0) oder, sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, einem geringen Mindestbetrag. Der

total loss. This is also the case for Securities that provide for the payment of a minimum amount if the minimum amount does not exceed the costs incurred for the purchase of the Security (transaction costs).	Wertpapierinhaber erleidet einen wirtschaftlichen **Totalverlust**. Dies ist auch bei Wertpapieren der Fall, die die Zahlung eines Mindestbetrags vorsehen, wenn der Mindestbetrag die für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kosten (Transaktionskosten) nicht übersteigt.
Risk of investments in leveraged underlyings	**Risiko von Anlagen in gehebelte Basiswerte**
Factor Securities are exclusively relating to indices which can consist of multiple index constituents such as, e.g. shares, but which can also replicate single index constituents such as, e.g. single futures prices, single share prices or single commodity prices. The performance of the index constituents is leveraged. It should be noted that over a period of several days the performance of leveraged indices can be different from the performance of the index constituent(s) multiplied by the leverage factor. Due to the leverage factor fluctuations in capital markets have a material impact on the performance of the Securities. As a consequence, Factor Securities may not be suited for long-term investments and are not a suitable alternative for direct investments.	Faktor Wertpapiere beziehen sich ausschließlich auf Indizes, die aus mehreren Indexbestandteilen, wie z. B. Aktien, bestehen können, aber auch einzelne Indexbestandteile, wie z. B. einen einzelnen Future-Preis, einen einzelnen Aktienkurs oder einen einzelnen Rohstoffpreis abbilden können. Die Wertentwicklung der Indexbestandteile wird gehebelt. Es ist zu beachten, dass sich die Wertentwicklung von gehebelten Indizes über einen Zeitraum von mehreren Tagen von der Kursentwicklung des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile multipliziert mit dem Hebelfaktor unterscheiden kann. Aufgrund des Hebelfaktors haben Schwankungen an den Kapitalmärkten einen wesentlichen Einfluss auf die Wertentwicklung der Faktor Wertpapiere. Aus diesem Grund können Faktor Wertpapiere für eine längerfristige Anlage ungeeignet sein und bieten sich nicht als Alternative gegenüber einem Direktinvestment an.
Special risks in connection with the leveraged underlying are described under "4.2 Special risks in case of leveraged indices as underlying (in case Product No. 8)" of this risk description.	Besondere Risiken in Verbindung mit dem gehebelten Basiswert sind unter "4.2 Besondere Risiken im Fall von gehebelten Indizes als Basiswert im Fall von Faktor Wertpapieren (Produkt Nr. 8)" in dieser Risikobeschreibung dargestellt.
Risk of the term ending as a result of exercise by the Security Holder or termination by the Issuer	**Risiko der Beendigung der Laufzeit durch Ausübung durch den Wertpapierinhaber oder durch Kündigung des Emittenten**
Additional risks arise with these Securities from the fact that the Factor Securities do not have a fixed maturity. Security Holders must therefore sell or exercise their Factor Securities at a specified date in order to realize their economic value. In doing so, they bear the risk of missing a favorable time to sell or redeem their Factor Securities.	Zusätzliche Risiken ergeben sich bei diesen Wertpapieren daraus, dass die Faktor Wertpapiere keine festgelegte Laufzeit haben. Wertpapierinhaber müssen deshalb ihre Faktor Wertpapiere verkaufen oder zu einem bestimmten Termin ausüben, um ihren wirtschaftlichen Wert zu realisieren. Dabei tragen sie das Risiko, dass sie einen günstigen Zeitpunkt für den Verkauf oder die Einlösung ihrer Faktor Wertpapiere versäumen.

In the case of Factor Securities there is a risk that the term may end unexpectedly. The term of the Factor Securities ends either with the effective exercise of the Securities in accordance with the respective Terms and Conditions (only with respect to the Securities effectively exercised), or with a termination of all of the Securities by the Issuer. The Factor Securities may be exercised by the Security Holder with effect as of particular exercise dates defined in the Terms and Conditions. The Security Holders' exercise right is subject to certain conditions of exercise defined in detail in the Terms and Conditions. For the purpose of calculating the relevant cash amount, the respective exercise date on which the preconditions for effective exercise have been met is deemed to be the valuation date.	Bei Faktor Wertpapieren besteht das Risiko einer unvorhergesehenen Beendigung der Laufzeit. Die Laufzeit der Faktor Wertpapiere endet entweder mit wirksamer Ausübung der Wertpapiere entsprechend den jeweiligen Emissionsbedingungen (jeweils nur in Bezug auf die wirksam ausgeübten Wertpapiere) oder durch eine Kündigung sämtlicher Wertpapiere durch den Emittenten. Die Faktor Wertpapiere können durch die Wertpapierinhaber mit Wirkung zu bestimmten in den Emissionsbedingungen definierten Ausübungstagen ausgeübt werden. Das Ausübungsrecht der Wertpapierinhaber unterliegt gewissen in den Emissionsbedingungen näher definierten Ausübungsbedingungen. Zum Zwecke der Berechnung des jeweiligen Auszahlungsbetrags gilt der jeweilige Ausübungstag, an dem die Voraussetzungen einer wirksamen Ausübung vorliegen, als Bewertungstag.
The Issuer has the right to terminate all of the Factor Securities in a series in accordance with the Terms and Conditions. The Security Holders are given notice of any such termination of the Securities in advance in accordance with the Terms and Conditions. For the purpose of calculating the relevant cash amount, the termination date specified in the notice is deemed to be the valuation date. In view of the Issuer's termination right, investors should not rely on being able able to exercise the Factor Securities with effect as of a specific exercise date.	Der Emittent ist berechtigt, die Faktor Wertpapiere einer Serie insgesamt gemäß den Emissionsbedingungen zu kündigen. Eine solche Kündigung der Wertpapiere wird den Wertpapierinhabern im Vorhinein gemäß den Emissionsbedingungen bekannt gemacht. Zum Zwecke der Berechnung des jeweiligen Auszahlungsbetrags gilt der in der Bekanntmachung genannte Kündigungstermin als Bewertungstag. Im Hinblick auf das Kündigungsrecht des Emittenten sollten Anleger nicht darauf vertrauen, die Faktor Wertpapiere mit Wirkung zu einem bestimmten Ausübungstag ausüben zu können.
The consequence of exercise by the Security Holder or termination by the Issuer is that the Security Holder only participates in the performance of the underlying up to the redemption or termination date. In such cases, it is not possible for the Security Holder to participate in any potential further performance of the underlying.	Eine Ausübung durch den Wertpapierinhaber bzw. eine Kündigung durch den Emittenten haben zur Folge, dass der Wertpapierinhaber nur bis zum Einlösungstag bzw. Kündigungstermin an der Wertentwicklung des Basiswerts partizipiert. Eine Partizipation an einer möglichen weiteren Wertentwicklung des Basiswerts ist in einem solchen Fall ausgeschlossen.
In the event of ordinary termination by the Issuer, the investor bears the reinvestment risk with respect to the termination amount. This means that the investor may only be able to reinvest any termination amount paid by the Issuer in the event of termination on less favorable market terms than were available when the Security was purchased.	Im Falle einer ordentlichen Kündigung durch den Emittenten trägt der Anleger das Wiederanlagerisiko hinsichtlich des Kündigungsbetrags. Dies bedeutet, dass der Anleger den durch den Emittenten im Falle einer Kündigung gegebenenfalls ausgezahlten Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen

	wieder anlegen kann als denen, die beim Erwerb des Wertpapiers vorlagen.
Risk of the unpredictability of the cash amount on exercise	**Risiko der Unvorhersehbarkeit des Auszahlungsbetrags bei Ausübung**
In the event that the security rights are exercised, the proceeds of the exercise cannot be predicted exactly, since the reference price of the underlying, which forms the basis for the calculation of the cash amount, is only determined when all the preconditions for exercise have been met. The longer the technical settlement for the exercise of the Securities takes and the higher the volatility of the underlying is, the greater is the risk that the underlying will perform negatively between the time at which a Security Holder decides to exercise the Securities and the date on which the reference price on exercise is determined. Furthermore, an additional loss may arise during the same period as a result of an unfavorable movement in exchange rates (see also under "Where payments under the Securities will be made in a currency which is different from the currency of the underlying, the investors' risk of loss also depends on the performance of the currency of the underlying, which cannot be predicted." in subsection "2.6 Exchange rate risk in connection with the Securities" under in section "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in this risk description).	Im Falle der Ausübung von Wertpapierrechten ist der Erlös der Ausübung nicht exakt vorhersehbar, da der Referenzpreis des Basiswerts, der für die Berechnung des Auszahlungsbetrags maßgeblich ist, erst nach Erfüllung sämtlicher Ausübungsvoraussetzungen festgestellt wird. Je länger die technische Abwicklung einer Ausübung dauert und je höher die Volatilität des Basiswerts ist, desto größer ist das Risiko, dass sich der Basiswert zwischen dem Zeitpunkt, in dem sich ein Wertpapierinhaber zur Ausübung entschließt und an dem der Referenzpreis der Ausübung festgestellt wird, negativ entwickelt. Weiterhin kann gegebenenfalls ein weiterer Verlust aufgrund einer negativen Wechselkursschwankung während des vorgenannten Zeitraumes entstehen (siehe auch unter "2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" im Unterabsatz "2.6 Wechselkursrisiken im Zusammenhang mit den Wertpapieren" im Unterabschnitt "Falls Auszahlungen auf die Wertpapiere in einer Währung vorgenommen werden, die sich von der Währung des Basiswerts unterscheidet, hängt das Verlustrisiko der Anleger auch von der Entwicklung der Währung des Basiswerts ab, welche nicht vorhersehbar ist." in dieser Risikobeschreibung).
Exercise rights may be exercised only for a number of Factor Securities corresponding to the minimum redemption volume or an integral multiple thereof.	**Ausübungsrechte können jeweils nur für eine dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechende Anzahl von Faktor Wertpapieren bzw. einem ganzzahligen Vielfachen davon ausgeübt werden.**
Exercise rights may be exercised only for a number of Factor Securities corresponding to the minimum redemption volume or an integral multiple thereof. If the Security Holder holds less than the minimum redemption volume of Factor Securities he cannot exercise his exercise right, but must either buy the difference to the minimum redemption volume to be able to exercise, or is limited to selling the Factor Securities.	Ausübungsrechte können jeweils nur für eine dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechende Anzahl von Faktor Wertpapieren bzw. einem ganzzahligen Vielfachen davon ausgeübt werden. Sofern der Wertpapierinhaber weniger als das Mindesteinlösungsvolumen an Faktor Wertpapieren hält, kann er sein Ausübungsrecht nicht ausüben, sondern muss entweder die Differenz zu dem Mindesteinlösungsvolumen zukaufen, um ausüben zu können, oder es bleibt ihm nur die Möglichkeit, die Faktor Wertpapiere zu verkaufen.

Risk in the event that a management fee and/or other commission is applicable	**Risiko im Falle der Anwendbarkeit einer Management Gebühr und/oder einer Kommission**
If applicable, the Issuer shall charge the costs incurred by it from the issuance of the Factor Securities in the form of a management fee and/or other commission (e.g. a gap commission). This shall be effected by a regular adjustment of the multiplier. The management fee serves to cover the Issuer's costs, among other things, for the structuring and distribution of the Factor Securities. A gap commission, if applicable, serves to cover the Issuer's costs of hedging the specific risks related to the underlying. Any such fee and/or commission may reduce the cash amount or the relevant performance of the underlying corresponding to the level of the fee and/or commission. In this context, the Security Holder bears the risk that the performance of its Factor Securities may fall short of the performance of the underlying. Any such fee may therefore have a significant impact on the performance of the Factor Securities.	Gegebenenfalls stellt der Emittent die ihm aus der Begebung der Faktor Wertpapiere entstehenden Kosten in Form einer Management Gebühr und/oder eine Kommission (z. B. eine Gap Kommission) in Rechnung. Dies erfolgt durch eine regelmäßige Anpassung des Bezugsverhältnisses. Die Management Gebühr dient dazu, Kosten des Emittenten, unter anderem für die Strukturierung und den Vertrieb der Faktor Wertpapiere zu decken. Sofern anwendbar, dient eine Gap Kommission dazu, Kosten des Emittenten für die Absicherung bestimmter mit dem Basiswert zusammenhängender Risiken abzudecken. Eine solche Gebühr kann den Auszahlungsbetrag bzw. die maßgebliche Wertentwicklung des Basiswerts entsprechend der Höhe der Gebühr und/oder Kommission mindern. Der Wertpapierinhaber trägt in diesem Zusammenhang das Risiko, dass die Wertentwicklung seines Faktor Wertpapiers hinter der Wertentwicklung des Basiswerts zurückbleibt. Jede derartige Gebühr und/oder Kommission kann somit einen wesentlichen Einfluss auf die Wertentwicklung des Faktor Wertpapiers haben.
The Issuer may be entitled to adjust the level of the management fee and/or commission during the term of the Factor Securities.	Gegebenenfalls ist der Emittent berechtigt, die Höhe der Management Gebühr und/oder Kommission während der Laufzeit der Faktor Wertpapiere anzupassen.
2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities	**2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben**
This category is divided into subcategories (2.1, 2.2, etc.). Within each subcategory, the two most significant risk factors in the Issuer's view are presented first. It is also possible that within a subcategory only one significant risk factor or more than two risk factors are presented. The order of presentation in the case of more than two risk factors within a subcategory does not represent a statement on the probability of occurrence or on the severity or significance of the individual risks.	In dieser Kategorie erfolgt eine Einteilung in Unterkategorien (2.1, 2.2 usw.). Innerhalb der einzelnen Unterkategorien werden die nach Ansicht des Emittenten jeweils beiden wesentlichsten Risikofaktoren an erster Stelle dargestellt. Es ist auch möglich, dass innerhalb einer Unterkategorie nur ein einzelner wesentlicher Risikofaktor oder mehr als zwei Risikofaktoren dargestellt werden. Die Reihenfolge in der Darstellung bei mehr als zwei Risikofaktoren innerhalb einer Unterkategorie stellt weder eine Aussage über die Eintrittswahrscheinlichkeit noch über die Schwere bzw. die Bedeutung der einzelnen Risiken dar.

2.1 Risks due to ordinary or extraordinary termination of the Securities	***2.1 Risiken aufgrund einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere***
In the case of an extraordinary termination by the Issuer, the Security Holders are not entitled to payment of any amount to be calculated in accordance with the Terms and Conditions for the scheduled maturity on the basis of a redemption formula or a specified minimum amount. In this case, the Issuer will determine the termination amount, if any, to be paid to the Security Holders at its reasonable discretion.	**Im Falle einer außerordentlichen Kündigung durch den Emittenten haben die Wertpapierinhaber keinen Anspruch auf Zahlung eines gegebenenfalls in den Emissionsbedingungen für das ordentliche Laufzeitende auf Basis einer Tilgungsformel zu berechnenden Betrags oder eines festgelegten Mindestbetrags. In diesem Fall ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen.**
Investors should note that the term of the Securities may be terminated by an extraordinary termination by the Issuer. Extraordinary termination by the Issuer may occur, in particular, in the following cases:	Anleger sollten beachten, dass die Laufzeit der Wertpapiere durch eine außerordentliche Kündigung des Emittenten beendet werden kann. Eine außerordentliche Kündigung durch den Emittenten kommt insbesondere in den folgenden Fällen in Betracht:
• In the case of the occurrence of a circumstance for which the Issuer is not responsible as a result of which the fulfillment of its obligations arising from the Securities becomes or has become - for whatever reason – in whole or in part unlawful or impracticable or unreasonable from a financial point of view,	• Bei Eintritt eines vom Emittenten nicht zu vertretenden Umstandes, der dazu führt, dass die Erfüllung seiner Verpflichtungen aus den Wertpapieren ganz oder teilweise – gleich aus welchem Grund – rechtswidrig oder undurchführbar oder bei wirtschaftlicher Betrachtungsweise unzumutbar wird oder geworden ist,
• In the case of a change in the legal position or regulatory conditions or instructions as a result of which it has become unlawful for the Issuer to maintain its hedge positions,	• bei einer Änderung der Rechtslage bzw. behördliche Auflagen oder Weisungen, die dazu führen, dass die Aufrechterhaltung der Hedge-Positionen des Emittenten rechtswidrig geworden ist,
• In the case of the occurrence or existence of a currency disruption event (in this respect also see under "2.2 Risk due to market disruption events and currency disruption events" in the sub-paragraph "In the case of currency disruption events the Issuer is entitled to an extraordinary termination of the Securities. In this case the Issuer will determine the termination amount to be paid to the Security Holders at its reasonable discretion."), or	• wenn eine Umrechnungsstörung eintritt oder vorliegt (siehe hierzu auch unter "2.2 Risiken aufgrund von Marktstörungen und Umrechnungsstörungen" im Unterabsatz "Im Fall von Umrechnungsstörungen ist der Emittent berechtigt, die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen. In diesem Fall ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen."), oder

• If adjustment events occur, as a result of which it is not possible to make adjustments that are appropriate from a financial point of view to reflect the changes that have occurred (see also under "2.3 Risks due to adjustments" in the subparagraph "If an adjustment of the underlying is not possible the Issuer is entitled to an extraordinary termination of the Securities. In this case the Issuer will determine the termination amount to be paid to the Security Holders at its reasonable discretion."), or	• bei Eintritt von Anpassungsereignissen, die dazu führen, dass keine wirtschaftlich sachgerechten Anpassungen an die eingetretenen Änderungen möglich sind (siehe hierzu auch unter "2.3 Risiken aufgrund von Anpassungen" im Unterabsatz "Soweit eine Anpassung des Basiswerts nicht möglich ist, ist der Emittent berechtigt, die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen. In diesem Fall ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen."), oder
• If at any time after the issuance of the Securities circumstances occur in which the Issuer becomes or is reasonably likely to become subject to any withholding or reporting obligations pursuant to Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended and the Treasury regulations thereunder with respect to the relevant Securities (see also under "2.4 Risk of extraordinary termination due to a withholding or reporting obligation under Section 871(m)").	• wenn zu irgendeinem Zeitpunkt nach der Emission der Wertpapiere Umstände eintreten, aufgrund derer der Emittent in Bezug auf die betreffenden Wertpapiere einer Einbehaltungs- oder Berichtspflicht gemäß Section 871(m) des U.S.-amerikanischen Internal Revenue Code von 1986 und den diesbezüglichen Treasury-Bestimmungen unterliegt oder eine hinreichende Wahrscheinlichkeit besteht, dass der Emittent einer solchen unterliegen wird (siehe hierzu auch unter "2.4 Risiko einer außerordentlichen Kündigung aufgrund einer Einbehaltungs- oder Berichtspflicht gemäß Section 871(m)").
The termination amount which might be payable to the Security Holders in case of an extraordinary termination will be determined in the reasonable discretion of the Issuer. In case of an extraordinary termination there is no right to receive any potential amount calculated according to a redemption formula in the Terms and Conditions or a specified minimum amount for the scheduled maturity. The amount paid by the Issuer in the case of an extraordinary termination corresponds to a fair market value of the Security as determined by the Issuer at its reasonable discretion. The market value may also be substantially lower than the initial issue price or the amount paid to purchase the Security. The lower the extraordinary termination amount, the higher the loss may be. In particular, the fair market value and thus the extraordinary termination amount may also be zero.	Im Falle einer außerordentlichen Kündigung ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen. Ein Anspruch auf Zahlung eines gegebenenfalls in den Emissionsbedingungen für das ordentliche Laufzeitende auf Basis einer Tilgungsformel zu berechnenden Betrags oder eines festgelegten Mindestbetrags besteht im Falle einer außerordentlichen Kündigung nicht. Der Betrag, den der Emittent im Falle einer außerordentlichen Kündigung zahlt, entspricht einem von dem Emittenten nach billigem Ermessen bestimmten angemessenen Marktwert des Wertpapiers. Der Marktwert kann u. U. auch erheblich unter dem anfänglichen Ausgabepreis bzw. dem für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kapitalbetrag liegen. Je niedriger der außerordentliche Kündigungsbetrag ist, desto höher ist möglicherweise der Verlust. Insbesondere kann der angemessene

	Marktwert und somit der außerordentliche Kündigungsbetrag auch null betragen.
In the event of extraordinary or ordinary termination of the Securities by the Issuer, the investor bears the risk that his expectations relating to the increase of the value of the Securities might not be met due to the early termination (yield risk).	**Im Falle einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere durch den Emittenten trägt der Anleger das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der vorzeitigen Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können (Renditerisiko).**
Security Holders bear the risk that the term of the Securities will be terminated by the Issuer at a time unfavorable to them. Reason: The Security Holder expects a favorable development with regard to payments from the Securities or a further increase in the price of the Securities at this particular time. These expectations can no longer be fulfilled due to the termination of the term. In the event of an extraordinary termination, the risk that the investor's expectations of an increase in value of the Securities can no longer be met is all the greater, the longer the term of the Securities would still have been without the extraordinary termination.	Wertpapierinhaber tragen das Risiko, dass die Laufzeit der Wertpapiere durch eine Kündigung der Wertpapiere durch den Emittenten zu einem für ihn ungünstigen Zeitpunkt beendet wird. Begründung: Der Wertpapierinhaber erwartet gerade zu diesem Zeitpunkt eine günstige Entwicklung hinsichtlich der Zahlungen aus den Wertpapieren oder einen weiteren Kursanstieg der Wertpapiere. Diese Erwartungen können aufgrund der Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden. Kommt es zu einer außerordentlichen Kündigung, ist das Risiko, dass die Erwartungen des Anlegers auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere nicht mehr erfüllt werden können, umso größer, je länger die Laufzeit des Wertpapiers ohne die außerordentliche Kündigung noch gewesen wäre.
The investor bears the risk that he may only be able to reinvest any termination amount on less favorable market terms (reinvestment risk).	**Der Anleger trägt das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko).**
The investor bears the reinvestment risk with respect to the termination amount. This means that the termination amount may only be reinvested at less favorable market conditions compared with the time the Securities were purchased. This means that the termination amount can only be reinvested at a return that is lower than the expected return on the terminated Securities. This risk is all the higher the less favorable market conditions have developed since the purchase of the Security.	Der Anleger trägt das Wiederanlagerisiko hinsichtlich des Kündigungsbetrags. Dies bedeutet, dass der Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen im Vergleich zum Zeitpunkt des Erwerbs der Wertpapiere wieder angelegt werden kann. Damit kann der Kündigungsbetrag nur zu einer Rendite wieder angelegt werden, die unter der erwarteten Rendite der gekündigten Wertpapiere liegt. Dieses Risiko ist umso höher, je ungünstiger sich die Marktbedingungen seit dem Erwerb des Wertpapiers entwickelt haben.
2.2 Risk due to market disruption events and currency disruption events	***2.2 Risiken aufgrund von Marktstörungen und Umrechnungsstörungen***
Market disruption events are the suspension or significant restriction of trading in the underlying,	Marktstörungen sind die Aussetzung oder erhebliche Einschränkung des Handels im

its constituents or specified derivatives relating to the underlying, in each case on specified organized markets.	Basiswert, seiner Bestandteile oder bestimmter darauf bezogener Derivate, jeweils an bestimmten organisierten Märkten.
The Issuer may determine that a market disruption event has occurred or is continuing with respect to the underlying. This determination shall be made on the basis of parameters set out in the Terms and Conditions. In determining a market disruption event, the Issuer shall act at its reasonable discretion (§ 315 German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*, "**BGB**")). In doing so, it is not bound by measures and assessments of third parties.	Der Emittent kann feststellen, dass eine Marktstörung in Bezug auf den Basiswert eingetreten ist bzw. andauert. Diese Feststellung erfolgt anhand von Parametern, die in den Emissionsbedingungen festgelegt sind. Bei der Feststellung einer Marktstörung handelt der Emittent nach billigem Ermessen (§ 315 des deutschen Bürgerlichen Gesetzbuchs ("**BGB**")). Dabei ist er nicht an Maßnahmen und Einschätzungen Dritter gebunden.
Market disruption events may temporarily or permanently restrict the ability to sell the Securities, increase the cost of selling or introduce an additional price risk.	**Marktstörungen können die Veräußerbarkeit der Wertpapiere vorübergehend oder dauernd beschränken, verteuern oder mit einem zusätzlichen Preisrisiko belasten.**
With respect to trading in Securities, the suspension or significant restriction of the quotation of bid and ask prices by the Issuer, the quotation of prices only for smaller volumes, an increase in the spread between bid and ask prices or a combination of the above factors have the same effect as a market disruption event on the relevant valuation date.	Im Handel mit Wertpapieren haben die Aussetzung oder erhebliche Einschränkung des Stellens von An- und Verkaufspreisen (Geld- und Briefkurse) durch den Emittenten, die Kurstellung für lediglich kleinere Volumina, die Ausweitung der Spanne zwischen An- und Verkaufspreis oder auch eine Kombination der vorgenannten Maßnahmen den gleichen Effekt wie eine Marktstörung am entsprechenden Bewertungstag.
Furthermore, market disruption events may temporarily or permanently restrict the ability to sell the Securities, increase the cost of selling or introduce an additional price risk, especially if the price of the underlying moves in a direction unfavorable to the investor in such a situation. The longer a market disruption event lasts, the greater the risk described.	Darüber hinaus können Marktstörungen die Veräußerbarkeit der Wertpapiere vorübergehend oder dauernd beschränken, verteuern oder mit einem zusätzlichen Preisrisiko belasten, insbesondere, wenn sich der Basiswert in einer derartigen Situation in eine für den Anleger ungünstige Richtung entwickelt. Je länger eine Marktstörung andauert, umso größer ist das beschriebene Risiko.
If the relevant valuation date is postponed due to market disruption events, the price of the underlying and, if applicable, the exchange rate used to convert it into the settlement currency may perform negatively and thus have a negative impact on the level of the cash amount.	**Bei einer Verschiebung des maßgeblichen Bewertungstags aufgrund von Marktstörungen kann sich der Kurs des Basiswerts und gegebenenfalls der Wechselkurs zur Umrechnung in die Auszahlungswährung negativ entwickeln und somit die Höhe des Auszahlungsbetrags negativ beeinflussen.**
The occurrence of a market disruption event may delay the determination of the reference price of the underlying. In addition, the market disruption may	Das Eintreten einer Marktstörung kann die Ermittlung des Referenzpreises des Basiswerts verzögern. Außerdem kann die Marktstörung dazu

result in the Issuer determining the reference price of the underlying at its reasonable discretion (§ 315 BGB). In doing so, the Issuer shall also take into account other market conditions. The reference price is required for the determination of the cash amount.	führen, dass der Emittent den Referenzpreis des Basiswerts nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) feststellt. Dabei berücksichtigt der Emittent auch die sonstigen Marktgegebenheiten. Der Referenzpreis wird für die Ermittlung des Auszahlungsbetrags benötigt.
In the event of market disruption events with respect to the underlying occurring on the valuation date or, in the case of Securities which do not have a fixed term (also called "Open End Securities"), at the time of exercise, the Issuer has the right to postpone the valuation date for the reference price. This may result in an additional risk for investors if the price of the underlying performs negatively during the period of delay or, where applicable, if the exchange rate for conversion into the settlement currency moves in a direction that is unfavorable for the investor as this also has a negative impact on the level of the cash amount. The longer such delay lasts, the greater the risk described. In addition, there is the possibility that the determination of the reference price of the underlying made by the Issuer may later prove to be incorrect.	Sollte es am Bewertungstag oder bei Wertpapieren ohne feste Laufzeit (auch "Open End Wertpapiere" genannt) bei der Ausübung durch den Wertpapierinhaber bzw. bei einer Kündigung durch den Emittenten zu Marktstörungen in Bezug auf den Basiswert kommen, ist der Emittent berechtigt, den Bewertungstag für den Referenzpreis zu verschieben. Hieraus kann dem Anleger ein zusätzliches Risiko erwachsen, sofern sich der Kurs des Basiswerts während der zeitlichen Verzögerung negativ entwickeln sollte oder gegebenenfalls der Wechselkurs zur Umrechnung in die Auszahlungswährung in eine für den Anleger ungünstige Richtung entwickelt, da hierdurch auch die Höhe des Auszahlungsbetrags negativ beeinflusst wird. Je länger eine solche zeitliche Verzögerung andauert, umso größer ist das beschriebene Risiko. Außerdem besteht die Möglichkeit, dass sich die vom Emittenten vorgenommene Feststellung des Referenzpreises des Basiswerts später als unzutreffend herausstellt.
In the case of currency disruption events the Issuer is entitled to an extraordinary termination of the Securities. In this case the Issuer will determine the termination amount to be paid to the Security Holders at its reasonable discretion.	**Im Fall von Umrechnungsstörungen ist der Emittent berechtigt, die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen. In diesem Fall ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen.**
If it is not possible for the Issuer to convert the reference currency of the relevant underlying for the Securities into the settlement currency of the Securities and accordingly a currency disruption event exists, the Issuer is entitled to terminate the Securities and redeem them early.	Falls es dem Emittenten nicht möglich ist, die Referenzwährung des jeweiligen Basiswerts der Wertpapiere in die Auszahlungswährung der Wertpapiere umzurechnen und damit eine sogenannte Umrechnungsstörung vorliegt, ist der Emittent berechtigt, die Wertpapiere zu kündigen und vorzeitig zurückzuzahlen.
The risk of a currency disruption event occurring applies particularly to Securities with an underlying relating to financial instruments from or the legal currency of emerging markets. This risk is primarily a result of the fact that, in comparison with countries with larger and more liquid markets and more stable political environments (e.g.	Das Risiko einer Umrechnungsstörung besteht besonders im Hinblick auf Wertpapiere, deren Basiswert sich auf Finanzinstrumente oder die gesetzliche Währung von Schwellenmärkten bezieht. Dieses Risiko basiert vornehmlich darauf, dass im Vergleich zu Ländern mit größeren und liquideren Märkten und politisch beständigeren

countries of the European Union or the United States of America), there is a higher likelihood that sudden and unpredictable political or economic changes may occur, which could result in the imposition of restrictions on foreign investors such as, for example, the expropriation of assets, the nationalization of foreign bank deposits or the introduction of exchange controls.	Umständen (z. B. Ländern der Europäischen Union oder den Vereinigten Staaten von Amerika) eine höhere Wahrscheinlichkeit des Eintritts von plötzlichen und unvorhersehbaren politischen und wirtschaftlichen Veränderungen besteht, die zu Beschränkungen gegenüber ausländischen Anlegern führen können, wie z. B. die Zwangsenteignung von Vermögen, die Verstaatlichung ausländischer Bankeinlagen oder die Einführung von Devisenkontrollen.
The termination amount which might be payable to the Security Holders in case of an extraordinary termination will be determined in the reasonable discretion of the Issuer. In case of an extraordinary termination there is no right to receive any potential amount calculated according to a redemption formula in the Terms and Conditions or a specified minimum amount for the scheduled maturity. The amount paid by the Issuer in the case of an extraordinary termination corresponds to a fair market value of the Security as determined by the Issuer at its reasonable discretion. The market value may also be substantially lower than the initial issue price or the amount paid to purchase the Security. The lower the extraordinary termination amount, the higher the loss may be. In particular, the fair market value and thus the extraordinary termination amount may also be zero.	Im Falle einer außerordentlichen Kündigung ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen. Ein Anspruch auf Zahlung eines gegebenenfalls in den Emissionsbedingungen für das ordentliche Laufzeitende auf Basis einer Tilgungsformel zu berechnenden Betrags oder eines festgelegten Mindestbetrags besteht im Falle einer außerordentlichen Kündigung nicht. Der Betrag, den der Emittent im Falle einer außerordentlichen Kündigung zahlt, entspricht einem von dem Emittenten nach billigem Ermessen bestimmten angemessenen Marktwert des Wertpapiers. Der Marktwert kann u. U. auch erheblich unter dem anfänglichen Ausgabepreis bzw. dem für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kapitalbetrag liegen. Je niedriger der außerordentliche Kündigungsbetrag ist, desto höher ist möglicherweise der Verlust. Insbesondere kann der angemessene Marktwert und somit der außerordentliche Kündigungsbetrag auch null betragen.
In addition, in the event of an extraordinary termination, the investor bears the risk that his expectations of an increase in value of the Securities cannot be met due to the premature termination of the term (yield risk) and the risk that the termination amount may only be reinvested at less favorable market conditions (reinvestment risk). For further information, please refer to "In the event of extraordinary or ordinary termination of the Securities by the Issuer, the investor bears the risk that his expectations relating to the increase of the value of the Securities might not be met due to the early termination (yield risk)." and "The investor bears the risk that he may only be able to reinvest any termination amount on less favorable market terms (reinvestment risk)." in subsection	Darüber hinaus trägt der Anleger im Falle einer außerordentlichen Kündigung das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der vorzeitigen Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können (Renditerisiko) sowie das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko). Weitere Informationen hierzu sind unter "Im Falle einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere durch den Emittenten trägt der Anleger das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der vorzeitigen Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können (Renditerisiko)." und "Der Anleger trägt das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise

"2.1 Risks due to ordinary or extraordinary termination of the Securities" in this risk section.	nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko)." im Unterabschnitt "2.1 Risiken aufgrund einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere" dieses Risikoabschnitts detailliert dargestellt.
2.3 Risks due to adjustments	***2.3 Risiken aufgrund von Anpassungen***
Security Holders bear the risk that an adjustment of the Terms and Conditions may be made.	**Wertpapierinhaber tragen das Risiko, dass eine Anpassung der Emissionsbedingungen vorgenommen wird.**
The Terms and Conditions specify certain events upon the occurrence of which the Terms and Conditions may be adjusted.	In den Emissionsbedingungen sind bestimmte Ereignisse festgelegt, bei deren Eintritt die Emissionsbedingungen angepasst werden können.
Such adjustment events are, for example: the delisting or discontinuation of the underlying, changes in the law or tax events. The discontinuation of the ability of the Issuer to enter into the required hedging transactions is also an example of an adjustment event. In the event of an adjustment of the Terms and Conditions, the Securities will continue to exist. However, there is a risk that an adjustment event may subsequently prove to be incorrect or insufficient. This may place the Security Holder in a worse economic position than before the adjustment measure.	Solche Anpassungsereignisse sind beispielsweise: die Einstellung der Notierung oder der Wegfall des Basiswerts, Gesetzesänderungen oder Steuerereignisse. Auch der Wegfall der Möglichkeit für den Emittenten, die erforderlichen Absicherungsgeschäfte zu tätigen, ist ein Beispiel für ein Anpassungsereignis. Im Fall einer Anpassung der Emissionsbedingungen werden die Wertpapiere zwar fortgeführt. Es besteht jedoch das Risiko, dass sich eine Anpassungsmaßnahme im Nachhinein als unzutreffend oder unzureichend erweist. Dadurch kann der Wertpapierinhaber wirtschaftlich schlechter gestellt werden als vor der Anpassungsmaßnahme.
The Security Holder may suffer a loss of its capital amount spent on the acquisition of the Securities as a result of an adjustment; also, a possible loss of the Security Holder may be increased as a result of the adjustment.	Der Wertpapierinhaber kann aufgrund einer Anpassung einen Verlust seines für den Erwerb der Wertpapiere aufgewendeten Kapitalbetrags erleiden; auch kann sich ein möglicher Verlust des Wertpapierinhabers durch die Anpassung verstärken.
If an adjustment of the underlying is not possible the Issuer is entitled to an extraordinary termination of the Securities. In this case the Issuer will determine the termination amount to be paid to the Security Holders at its reasonable discretion.	**Soweit eine Anpassung des Basiswerts nicht möglich ist, ist der Emittent berechtigt, die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen. In diesem Fall ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen.**
If certain adjustment events occur, the Issuer is entitled to adjust the Terms and Conditions and thus the rights of the Security Holders under the	Sofern bestimmte Anpassungsereignisse eintreten, ist der Emittent berechtigt, die Emissionsbedingungen und damit die Rechte der Wertpapierinhaber aus den Wertpapieren anzu-

Securities. Adjustment events depend on the type of the underlying.	passen. Anpassungsereignisse sind von der Art des Basiswerts abhängig.
Provided that an adjustment of the underlying to reflect the changes that have occurred is not appropriate in order to take account of the diluting, concentrative or other effect and to leave the Security Holders as far as possible in the same position in financial terms as they were in before the adjustment event took effect, the Issuer is entitled to terminate the Securities and redeem them early.	Soweit eine Anpassung des Basiswerts an die eingetretenen Änderungen nicht sachgerecht sein sollte, um einem Verwässerungs-, Konzentrations- oder sonstigen Effekt Rechnung zu tragen, und es daher nicht möglich ist, die Wertpapierinhaber wirtschaftlich so weit wie möglich so zu stellen, wie sie vor dem Inkrafttreten des Anpassungsereignisses standen, ist der Emittent berechtigt, die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen und vorzeitig zurückzuzahlen.
For example, a share of company A used as underlying is delisted as a result of a takeover of company A by company B. For example, the options or futures contracts on company A shares traded on the futures exchanges are replaced (i) by a basket consisting of shares of company B and an option, or (ii) by a basket consisting of shares of company B and a cash component, or (iii) by a basket consisting of several comparable components. The Issuer may align any adjustments to the Terms and Conditions with the adjustment made by the futures exchange. It should be noted, however, that the higher the proportion of the cash component (case (ii) above), for example, the greater the diluting effect of an adjustment. The greater the dilution effect, the higher the probability that an adjustment cannot achieve the intended objective of placing Security Holders as far as possible in the same economic position as they were in before the adjustment event came into effect, with the consequence that the Issuer will terminate the Securities extraordinarily.	Beispiel: Eine als Basiswert dienende Aktie der Gesellschaft A wird infolge einer Übernahme der Gesellschaft A durch die Gesellschaft B nicht länger notiert. Die an den Terminbörsen gehandelten Options- oder Terminkontrakten auf Aktien der Gesellschaft A werden beispielsweise (i) durch einen Korb bestehend aus Aktien der Gesellschaft B und eine Option oder (ii) durch einen Korb bestehend aus Aktien der Gesellschaft B und eine Barkomponente oder (iii) durch einen Korb bestehend aus mehreren vergleichbaren Komponenten ersetzt. Der Emittent kann etwaige Anpassungen an den Emissionsbedingungen an der Anpassung ausrichten, die die Terminbörse vornimmt. Es ist jedoch zu beachten, dass der Verwässerungseffekt einer Anpassung umso größer ist, je höher beispielsweise der Anteil der Barkomponente (oben Fall (ii)) ist. Je größer der Verwässerungseffekt ist, desto höher ist die Wahrscheinlichkeit, dass eine Anpassung nicht das beabsichtigte Ziel erreichen kann, Wertpapierinhaber wirtschaftlich so weit wie möglich so zu stellen, wie sie vor dem Inkrafttreten des Anpassungsereignisses standen, mit der Folge, dass der Emittent die Wertpapiere außerordentlich kündigt.
The termination amount which might be payable to the Security Holders in case of an extraordinary termination will be determined in the reasonable discretion of the Issuer. In case of an extraordinary termination there is no right to receive any potential amount calculated according to a redemption formula in the Terms and Conditions or a specified minimum amount for the scheduled maturity. The amount paid by the Issuer in the case of an extraordinary termination corresponds to a fair	Im Falle einer außerordentlichen Kündigung ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen. Ein Anspruch auf Zahlung eines gegebenenfalls in den Emissionsbedingungen für das ordentliche Laufzeitende auf Basis einer Tilgungsformel zu berechnenden Betrags oder eines festgelegten Mindestbetrags besteht im Falle einer außerordentlichen Kündigung nicht. Der Betrag, den der Emittent im

market value of the Security as determined by the Issuer at its reasonable discretion. The market value may also be substantially lower than the initial issue price or the amount paid to purchase the Security. The lower the extraordinary termination amount, the higher the loss may be. In particular, the fair market value and thus the extraordinary termination amount may also be zero.	Falle einer außerordentlichen Kündigung zahlt, entspricht einem von dem Emittenten nach billigem Ermessen bestimmten angemessenen Marktwert des Wertpapiers. Der Marktwert kann u. U. auch erheblich unter dem anfänglichen Ausgabepreis bzw. dem für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kapitalbetrag liegen. Je niedriger der außerordentliche Kündigungsbetrag ist, desto höher ist möglicherweise der Verlust. Insbesondere kann der angemessene Marktwert und somit der außerordentliche Kündigungsbetrag auch null betragen.
In addition, in the event of an extraordinary termination, the investor bears the risk that his expectations of an increase in value of the Securities cannot be met due to the premature termination of the term (yield risk) and the risk that the termination amount may only be reinvested at less favorable market conditions (reinvestment risk). For further information, please refer to "In the event of extraordinary or ordinary termination of the Securities by the Issuer, the investor bears the risk that his expectations relating to the increase of the value of the Securities might not be met due to the early termination (yield risk)." and "The investor bears the risk that he may only be able to reinvest any termination amount on less favorable market terms (reinvestment risk)." under "2.1 Risks due to ordinary or extraordinary termination of the Securities" of this risk section.	Darüber hinaus trägt der Anleger im Falle einer außerordentlichen Kündigung das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der vorzeitigen Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können (Renditerisiko) sowie das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko). Weitere Informationen hierzu sind unter "Im Falle einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere durch den Emittenten trägt der Anleger das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der vorzeitigen Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können (Renditerisiko)." und "Der Anleger trägt das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko)." im Unterabschnitt "2.1 Risiken aufgrund einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere" dieses Risikoabschnitts detailliert dargestellt.
Adjustments may result in the substitution of the underlying and a significant change in the price of the Security.	**Anpassungen können zum Austausch des Basiswerts und zu einer wesentlichen Veränderung des Preises des Wertpapiers führen.**
If the underlying is replaced by a different underlying, for example in the event of a takeover or merger of a public corporation by or with another listed public corporation or the termination of the stock exchange listing of the old underlying or the termination of an index with the subsequent replacement of the terminated index by another index, the implied volatility of the new underlying estimated by the Issuer may be lower or higher than the volatility of the old underlying. Such change in	Im Falle der Ersetzung des Basiswerts durch einen anderen Basiswert, z. B. im Falle der Übernahme oder Fusion einer Aktiengesellschaft durch bzw. mit einer anderen börsennotierten Aktiengesellschaft sowie Einstellung der Börsennotierung des alten Basiswerts oder der Einstellung eines Index mit anschließender Ersetzung des eingestellten Index durch einen anderen Index, kann die vom Emittenten geschätzte implizite Volatilität des neuen Basiswerts niedriger oder

volatility may, under certain circumstances, have a negative effect on the price of the Security if the implied volatility of the new underlying is lower than that of the old underlying.	höher als die Volatilität des alten Basiswerts sein. Eine derartige Volatilitätsveränderung kann sich unter Umständen negativ auf den Preis des Wertpapiers auswirken, wenn die implizite Volatilität des neuen Basiswerts niedriger als die des alten Basiswerts ist.
In particular, in the case of Long Securities a less favorable outlook for the price of the new underlying caused by the economic change in the underlying may have a negative effect on the price of the Security over the remainder of the term. In the case of Short Securities, an improved outlook for the price of the new underlying arising as a result of the economic change in the underlying may have a negative effect on the price of the Security over the remainder of the term. These risks tend to be the greater the longer the (remaining) term of the Securities.	Insbesondere bei Long-Wertpapieren können sich aufgrund der wirtschaftlichen Veränderung des Basiswerts eintretende schlechtere Kursaussichten des neuen Basiswerts im späteren Zeitablauf negativ auf den Preis des Wertpapiers auswirken. Bei Short-Wertpapieren können sich aufgrund der wirtschaftlichen Veränderung des Basiswerts eintretende bessere Kursaussichten des neuen Basiswerts im späteren Zeitablauf negativ auf den Preis des Wertpapiers auswirken. Tendenziell sind diese Risiken umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit der Wertpapiere ist.
If the underlying is replaced, it may subsequently turn out that the underlying replacing the old underlying develops more negatively from the investor's point of view than might have been the case with the old underlying and, consequently, the investor's original expectations of an increase in value of the Securities are not met.	**Erfolgt eine Ersetzung des Basiswerts kann sich im Nachhinein herausstellen, dass der den alten Basiswert ersetzende Basiswert sich aus Sicht des Anlegers negativer entwickelt, als dies beim alten Basiswert möglicherweise der Fall gewesen wäre, und demzufolge die ursprünglichen Erwartungen des Anlegers auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere nicht erfüllt werden.**
If the underlying is replaced, it may subsequently turn out that the underlying replacing the old underlying develops more negatively from the investor's point of view than might have been the case with the old underlying. As a consequence, the investor bears the risk that his expectations of an increase in value of the Securities are not met due to the adjustment, i.e., replacement of the underlying. If the underlying is replaced, the longer the (remaining) term of the Securities, the greater the risk that the investor's expectations of an increase in value of the Securities cannot be met.	Im Falle einer Ersetzung des Basiswerts kann sich im Nachhinein herausstellen, dass der den alten Basiswert ersetzende Basiswert sich aus Sicht des Anlegers negativer entwickelt, als dies beim alten Basiswert möglicherweise der Fall gewesen wäre. Als Folge hieraus trägt der Anleger das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der Anpassung, d. h. Ersetzung des Basiswerts nicht erfüllt werden. Kommt es zu einer Ersetzung des Basiswerts, ist das Risiko, dass die Erwartungen des Anlegers auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere nicht mehr erfüllt werden können, umso größer, je länger die (Rest-)Laufzeit des Wertpapiers ist.

2.4 Risk of extraordinary termination due to a withholding or reporting obligation under Section 871(m)	***2.4 Risiko einer außerordentlichen Kündigung aufgrund einer Einbehaltungs- oder Berichtspflicht gemäß Section 871(m)***
There is a risk of an extraordinary termination of the Securities if at any time after the issuance of the Securities circumstances occur in which the Issuer becomes or is reasonably likely to become subject to any withholding or reporting obligations pursuant to Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended (the "Code") and the Treasury regulations thereunder (the "Section 871(m)") with respect to the relevant Securities.	**Es besteht ein Risiko einer außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere, wenn zu irgendeinem Zeitpunkt nach der Emission der Wertpapiere Umstände eintreten, aufgrund derer der Emittent in Bezug auf die betreffenden Wertpapiere einer Einbehaltungs- oder Berichtspflicht gemäß Section 871(m) des U.S.-amerikanischen Internal Revenue Code von 1986, in der jeweils gültigen Fassung (der "Code") und den diesbezüglichen Treasury-Bestimmungen ("Section 871(m)") unterliegt oder eine hinreichende Wahrscheinlichkeit besteht, dass der Emittent einer solchen unterliegen wird.**
Prospective purchasers of the Securities should note that the Issuer is entitled to an extraordinary termination of the Securities if a Section 871(m) Event occurs after the issuance of the Securities. A "**Section 871(m) Event**" is the occurrence at any time of circumstances in which the Issuer is (or, in the determination of the Calculation Agent, there is a reasonable likelihood that, within the next 30 Business Days, the Issuer will become) subject to any withholding or reporting obligations pursuant to Section 871(m) with respect to the relevant Securities. If an U.S. Underlying Equity that had not previously paid regular dividends pays a dividend subject to Section 871(m), the payment of such dividend would be expected to be a Section 871(m) Event.	Interessierte Käufer der Wertpapiere sollten beachten, dass der Emittent zu einer außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere berechtigt ist, wenn nach der Emission der Wertpapiere ein Section 871(m) Ereignis eintritt. Ein "**Section 871(m) Ereignis**" ist der Eintritt von Umständen zu einem beliebigen Zeitpunkt, aufgrund derer der Emittent in Bezug auf die betreffenden Wertpapiere einer Einbehaltungs- oder Berichtspflicht gemäß Section 871(m) unterliegt (oder gemäß der Feststellung der Berechnungsstelle eine hinreichende Wahrscheinlichkeit besteht, dass der Emittent einer solchen innerhalb der nächsten 30 Geschäftstage unterliegen wird). Wenn ein U.S. Aktienbasiswert, der bisher keine ordentlichen Dividenden gezahlt hat, eine Dividende gemäß Section 871(m) zahlt, wird erwartet, dass die Zahlung einer solchen Dividende ein Section 871(m) Ereignis darstellt.
The termination amount which might be payable to the Security Holders in case of an extraordinary termination will be determined in the reasonable discretion of the Issuer. In case of an extraordinary termination there is no right to receive any potential amount calculated according to a redemption formula in the Terms and Conditions or a specified minimum amount for the scheduled maturity. The amount paid by the Issuer in the case of an extraordinary termination corresponds to a fair market value of the Security as determined by the Issuer at its reasonable discretion. The market value	Im Falle einer außerordentlichen Kündigung ermittelt der Emittent den gegebenenfalls an die Wertpapierinhaber zu zahlenden Kündigungsbetrag nach billigem Ermessen. Ein Anspruch auf Zahlung eines gegebenenfalls in den Emissionsbedingungen für das ordentliche Laufzeitende auf Basis einer Tilgungsformel zu berechnenden Betrags oder eines festgelegten Mindestbetrags besteht im Falle einer außerordentlichen Kündigung nicht. Der Betrag, den der Emittent im Falle einer außerordentlichen Kündigung zahlt, entspricht einem von dem Emittenten nach

may also be substantially lower than the initial issue price or the amount paid to purchase the Security. The lower the extraordinary termination amount, the higher the loss may be. In particular, the fair market value and thus the extraordinary termination amount may also be zero.	billigem Ermessen bestimmten angemessenen Marktwert des Wertpapiers. Der Marktwert kann u. U. auch erheblich unter dem anfänglichen Ausgabepreis bzw. dem für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kapitalbetrag liegen. Je niedriger der außerordentliche Kündigungsbetrag ist, desto höher ist möglicherweise der Verlust. Insbesondere kann der angemessene Marktwert und somit der außerordentliche Kündigungsbetrag auch null betragen.
In addition, in the event of an extraordinary termination, the investor bears the risk that his expectations of an increase in value of the Securities cannot be met due to the premature termination of the term (yield risk) and the risk that the termination amount may only be reinvested at less favorable market conditions (reinvestment risk). For further information, please refer to "In the event of extraordinary or ordinary termination of the Securities by the Issuer, the investor bears the risk that his expectations relating to the increase of the value of the Securities might not be met due to the early termination (yield risk)." and "The investor bears the risk that he may only be able to reinvest any termination amount on less favorable market terms (reinvestment risk)." under "2.1 Risks due to ordinary or extraordinary termination of the Securities" of this risk section.	Darüber hinaus trägt der Anleger im Falle einer außerordentlichen Kündigung das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der vorzeitigen Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können (Renditerisiko) sowie das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko). Weitere Informationen hierzu sind unter "Im Falle einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere durch den Emittenten trägt der Anleger das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs der Wertpapiere aufgrund der vorzeitigen Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können (Renditerisiko)." und "Der Anleger trägt das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko)." im Unterabschnitt "2.1 Risiken aufgrund einer ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere" dieses Risikoabschnitts detailliert dargestellt.
2.5 Postponement of the maturity for legal or factual reasons	***2.5 Verschiebung der Fälligkeit aus rechtlichen oder tatsächlichen Gründen***
If the Issuer or the relevant exercise agent is in fact or in law not able to fulfill its obligations arising from the Securities in a legally permitted manner, the due date for these obligations is postponed to the date on which it is once again possible to fulfill the respective obligations.	**Sollte der Emittent oder die jeweilige Ausübungsstelle tatsächlich oder rechtlich nicht in der Lage sein, seine Verbindlichkeiten aus den Wertpapieren in rechtlich zulässiger Weise zu erfüllen, verschiebt sich die Fälligkeit dieser Verbindlichkeiten bis zu dem Zeitpunkt, zu dem die entsprechende Erfüllung der Verbindlichkeiten wieder möglich ist.**
If, for example as a result of a moratorium imposed in connection with political events or of a statutory prohibition, the Issuer or the relevant exercise agent	Sollte der Emittent oder die jeweilige Ausübungsstelle, z. B. aufgrund eines im Zusammenhang politischer Ereignisse verhängten

is in fact or in law not able to fulfill its obligations arising from the Securities in a legally permitted manner in Frankfurt am Main or, in the case of Open End Securities, at the location of the relevant exercise agent, the due date for these obligations is postponed to the date on which it is in fact and in law once again possible for the Issuer or the relevant exercise agent to fulfill its obligations in Frankfurt am Main or at the location of the exercise agent. No rights are due to the Security Holders against the assets of the Issuer or the exercise agent located in Frankfurt am Main or elsewhere as a result of such a postponement of the due date.	Moratoriums oder gesetzlichen Verbotes, tatsächlich oder rechtlich nicht in der Lage sein, seine Verbindlichkeiten aus den Wertpapieren in rechtlich zulässiger Weise in Frankfurt am Main bzw. bei Open End Wertpapieren am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle zu erfüllen, verschiebt sich die Fälligkeit dieser Verbindlichkeiten bis zu dem Zeitpunkt, zu dem es dem Emittenten bzw. der jeweiligen Ausübungsstelle tatsächlich und rechtlich wieder möglich ist, ihre Verbindlichkeiten in Frankfurt am Main bzw. am Ort der Ausübungsstelle zu erfüllen. Den Wertpapierinhabern stehen aufgrund einer solchen Verschiebung der Fälligkeit keine Rechte gegen das in Frankfurt am Main oder sonst wo belegene Vermögen des Emittenten bzw. der Ausübungsstelle zu.
If, in the case of Open End Securities, one of the events described above affects only the exercise agent but not the Issuer, the Issuer will, at the request of the Security Holder, fulfill its obligations arising from the Open End Securities in Frankfurt am Main instead of at the location of the exercise agent.	Soweit im Falle von Open End Wertpapieren ein zuvor beschriebenes Ereignis nur die Ausübungsstelle, nicht aber den Emittenten betrifft, wird der Emittent seine Verpflichtungen aus den Open End Wertpapieren auf Anfordern des Wertpapierinhabers statt am Ort der Ausübungsstelle in Frankfurt am Main erfüllen.
2.6 Exchange rate risk in connection with the Securities	***2.6 Wechselkursrisiken im Zusammenhang mit den Wertpapieren***
Where payments under the Securities will be made in a currency which is different from the currency of the underlying, the investors' risk of loss also depends on the performance of the currency of the underlying, which cannot be predicted.	**Falls Auszahlungen auf die Wertpapiere in einer Währung vorgenommen werden, die sich von der Währung des Basiswerts unterscheidet, hängt das Verlustrisiko der Anleger auch von der Entwicklung der Währung des Basiswerts ab, welche nicht vorhersehbar ist.**
The investment result is subject to currency risk if the underlying of the Securities is expressed in a currency other than the currency in which the cash amount is paid (settlement currency).	Das Anlageergebnis unterliegt einem Währungsrisiko, wenn der zugrunde liegende Basiswert der Wertpapiere in einer anderen Währung ausgedrückt wird als der Währung, in der der Auszahlungsbetrag ausbezahlt wird (Auszahlungswährung).
Exchange rates of currencies are determined by supply and demand on the international foreign exchange markets. Exchange rates are subject to economic factors, speculation, and government and central bank actions. There may even be exchange controls and restrictions. Exchange rates are therefore subject to considerable fluctuations.	Wechselkurse von Währungen werden durch Angebot und Nachfrage auf den internationalen Devisenmärkten bestimmt. Wechselkurse sind volkswirtschaftlichen Faktoren, Spekulationen und Maßnahmen von Regierungen und Zentralbanken ausgesetzt. U. a. können sogar devisenrechtliche Kontrollen und Einschränkungen bestehen.

	Wechselkurse unterliegen deshalb erheblichen Schwankungen.
The risk of loss should the Securities be sold or, in the case of Open End Securities, be exercised during their term is not limited to the performance of the underlying to which the Securities are related to. Rather, unfavorable developments in the foreign exchange market may reduce the value of the Securities and increase the risk of loss. In particular, an unfavorable performance of the currency in which the underlying is expressed (reference currency) against the settlement currency may offset a positive performance of the underlying. Result: Although the price of the underlying has increased, the value of the Security decreases due to an unfavorable development on the foreign exchange market. The more negative the ratio between the settlement currency or the trading currency and the reference currency develops, the greater the investor's loss, even if the factors affecting their value remain otherwise unchanged.	Das Verlustrisiko bei einem Verkauf der Wertpapiere während ihrer Laufzeit bzw. bei Ausübung im Falle von Open End Wertpapieren besteht nicht nur in Hinblick auf die Wertentwicklung des den Wertpapieren zu Grunde liegenden Basiswerts. Vielmehr können ungünstige Entwicklungen am Devisenmarkt den Wert der Wertpapiere mindern und das Verlustrisiko erhöhen. Insbesondere kann eine ungünstige Wertentwicklung der Währung, in der der Basiswert ausgedrückt wird, (Referenzwährung) gegenüber der Auszahlungswährung eine positive Wertentwicklung des Basiswerts aufheben. Ergebnis: Obwohl der Kurs des Basiswerts gestiegen ist, sinkt der Wert des Wertpapiers auf Grund einer ungünstigen Entwicklung am Devisenmarkt. Je negativer sich das Verhältnis zwischen der Auszahlungswährung oder der Handelswährung und der Referenzwährung entwickelt, desto größer ist - bei ansonsten unveränderten wertbildenden Faktoren - der Verlust des Anlegers.
Only with respect to the time of the final maturity, this risk does not exist in relation to Securities with Quanto hedging.	Dieses Risiko besteht bei Wertpapieren mit einer Quanto-Absicherung ausschließlich bezogen auf den Zeitpunkt der Endfälligkeit nicht.
In the case of Securities with currency hedging (Quanto Securities) the price of the Securities may respond to exchange rate movements prior to the valuation time so that investors who sell the Securities during their term may be exposed to a corresponding exchange rate risk.	**Bei Wertpapieren mit Währungsabsicherung (Quanto Wertpapiere) kann der Preis der Wertpapiere vor dem Bewertungszeitpunkt auf Wechselkursschwankungen reagieren, so dass Anleger bei einem Verkauf der Wertpapiere während der Laufzeit einem entsprechenden Wechselkursrisiko ausgesetzt sind.**
In the case of Securities with currency hedging (Quanto Securities), the rate at which the relevant reference price expressed in the currency of the underlying is converted into the settlement currency on the valuation date is specified in advance in the Terms and Conditions. However, the price of Securities with quanto currency hedging may also respond to exchange rate movements prior to the valuation time of the Securities, even if the factors affecting their value remain otherwise unchanged. The effect can be seen if Security Holders wish to sell the Securities on the secondary market, because the financial value of the quanto	Bei Wertpapieren mit Währungsabsicherung (Quanto Wertpapiere) wird der Umrechnungskurs, zu dem am Bewertungstag der in der Währung des Basiswerts ausgedrückte maßgebliche Referenzpreis in die Auszahlungswährung umgerechnet wird, vorab in den Emissionsbedingungen festgelegt. Allerdings kann auch der Preis von Wertpapieren mit Quanto-Währungsabsicherung vor dem Bewertungszeitpunkt der Wertpapiere bei ansonsten unveränderten wertbildenden Faktoren auf Wechselkursschwankungen reagieren. Dies wirkt sich aus, wenn Wertpapierinhaber die Wertpapiere am Sekundärmarkt veräußern

hedging is subject to fluctuations during the term of the Securities and is reflected in the price calculation for the Securities. As a result, a Security with quanto hedging frequently becomes more expensive and in the event that the Security is sold during its term, the investor may be exposed to a corresponding exchange rate risk. Therefore, if a Security has quanto hedging investors must assume that they will also pay for any costs of the quanto hedging.	möchten, da der wirtschaftliche Wert der Quanto-Absicherung während der Laufzeit der Wertpapiere Schwankungen unterliegt und in die Preisberechnung für die Wertpapiere einfließt. Hierdurch verteuert sich ein Wertpapier mit Quanto-Absicherung regelmäßig und bei einem Verkauf während der Laufzeit sind Anleger gegebenenfalls einem entsprechenden Wechselkursrisiko ausgesetzt. Insofern müssen Anleger bei Wertpapieren mit Quanto-Absicherung davon ausgehen, dass sie die möglichen Kosten einer Quanto-Absicherung mit bezahlen.
In the case of Quanto Securities investors do not participate in a favorable development of the exchange rate at the time of the determination of the cash amount.	Anleger partizipieren bei Quanto-Wertpapieren nicht an einer für sie günstigen Entwicklung des Wechselkurses zum Zeitpunkt der Bestimmung des Auszahlungsbetrags.
Where payments under the Securities are made in a currency which is different from the currency of the investor's account (account currency), the investors' risk of loss also depends on the development of the account currency, which cannot be predicted.	**Falls Auszahlungen auf die Wertpapiere in einer Währung vorgenommen werden, die sich von der Währung unterscheidet, in der das Konto des Anlegers geführt wird, (Kontowährung) hängt das Verlustrisiko der Anleger auch von der Entwicklung der Kontowährung ab, welche nicht vorhersehbar ist.**
If the investor's account, to which the cash amount is credited, is kept in a currency different from the currency in which the cash amount will be paid, (settlement currency) investors may be exposed to the risk of suffering a loss as a result of the conversion of the settlement currency into the account currency.	Sollte das Konto des Anlegers, dem der Auszahlungsbetrag gutgeschrieben wird, in einer anderen Währung als der Währung, in der der Auszahlungsbetrag ausbezahlt wird, (Auszahlungswährung) geführt werden, unterliegen Anleger gegebenenfalls dem Risiko, dass sie einen Verlust durch die Umrechnung der Auszahlungswährung in die Kontowährung erleiden.
2.7 Risks in connection with the delivery of an underlying	***2.7 Risiken im Zusammenhang mit der Lieferung eines Basiswerts***
If the Terms and Conditions provide for conditional physical delivery, the Security Holders shall bear all risks associated with the deliverable asset, in particular from the time of delivery.	**Sehen die Emissionsbedingungen eine bedingte physische Lieferung vor, tragen die Wertpapierinhaber insbesondere ab Lieferung alle mit dem Liefergegenstand verbundenen Risiken.**
In the case of Securities with conditional physical delivery, the Security Holders may not receive a cash payment at maturity. Instead, the deliverable asset specified in the Terms and Conditions, i.e., the underlying, is delivered (usually a share). Delivery is made in the number expressed by the multiplier. Upon delivery of the deliverable asset, the Security	Bei Wertpapieren mit bedingter physischer Lieferung erhält der Wertpapierinhaber bei Fälligkeit möglicherweise keine Geldzahlung. Stattdessen wird der in den Emissionsbedingungen bezeichnete Liefergegenstand, d. h. der Basiswert geliefert (in der Regel eine Aktie). Die Lieferung erfolgt in der durch das Bezugsverhältnis

Holder shall continue to bear all risks associated with a purchase of the deliverable asset beyond the maturity date.	bestimmten Anzahl. Mit Lieferung des Liefergegenstands trägt der Wertpapierinhaber auch über den Fälligkeitstag hinaus alle Risiken, die mit einem Kauf des Liefergegenstands verbunden sind.
In this context, a Security Holder should be aware of the following: The Security Holder shall not be entitled to all rights under the deliverable asset it has been credited to the Security Holder's securities account. If the deliverable asset is a share, the Issuer is exclusively entitled to the rights arising from the share prior to delivery. Such rights from the share may be: voting rights, rights to receive dividends or other distributions. The Issuer is not under any obligation to compensate the Security Holders. This also applies if the event giving rise to the right with respect to the shares occurs between the valuation date and the maturity date. Thus, if the payment date for the dividend falls in the period between the valuation date and the maturity date, the Issuer is entitled to this dividend. The Security Holders receive the share on the maturity date, but not the dividends paid for the share after the valuation date.	Ein Wertpapierinhaber sollte sich in diesem Zusammenhang über Folgendes im Klaren sein: Dem Wertpapierinhaber stehen erst mit der Gutschrift auf seinem Wertpapier-Depot sämtliche Rechte aus dem Liefergegenstand zu. Ist Liefergegenstand eine Aktie, stehen die Rechte aus der Aktie vor der Lieferung ausschließlich dem Emittenten zu. Solche Rechte aus der Aktie können sein: Stimmrechte, Rechte auf Erhalt von Dividenden bzw. anderen Ausschüttungen. Der Emittent ist dem Wertpapierinhaber gegenüber zu keinem Ausgleich verpflichtet. Dies gilt auch dann, wenn das das Recht begründende Ereignis in Bezug auf die Aktien zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag stattfindet. Fällt also der Zahltag für die Dividende in den Zeitraum zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag, so steht diese Dividende dem Emittenten zu. Der Wertpapierinhaber erhält am Fälligkeitstag die Aktie, nicht aber die für die Aktie nach dem Bewertungstag gezahlten Dividenden.
Security Holders must also note: Possible fluctuations in the value of the deliverable asset after the valuation date of the Security will be to the detriment of the Security Holder. Although the deliverable asset is not delivered until the maturity date, the Security Holder bears the market price risk of the deliverable asset as of the valuation date of the Security. This means that a reduction in the value of the deliverable asset after the valuation date but before the maturity date is borne by the Security Holder. This also applies to any decline in value after the maturity date when the Security Holder has received the deliverable asset.	Wertpapierinhaber müssen darüber hinaus beachten: Mögliche Schwankungen im Wert des Liefergegenstands nach dem Bewertungstag des Wertpapiers wirken sich zu Lasten des Wertpapierinhabers aus. Obwohl der Liefergegenstand erst am Fälligkeitstag geliefert wird, trägt der Wertpapierinhaber ab dem Bewertungstag des Wertpapiers das Markpreisrisiko des Liefergegenstands. Das heißt, eine Wertminderung des Liefergegenstands nach dem Bewertungstag aber noch vor dem Fälligkeitstag wird vom Wertpapierinhaber getragen. Dies gilt auch für alle Wertminderungen nach dem Fälligkeitstag, wenn der Wertpapierinhaber den Liefergegenstand erhalten hat.
Security Holders should not rely on their ability to sell the deliverable asset delivered to them at a specified price. In particular, Security Holders should **not** rely on the following: The proceeds from the sale of the deliverable asset will be at least equal to the capital amount paid to purchase the Securities. When selling the deliverable asset,	Wertpapierinhaber sollten sich nicht darauf verlassen, dass sie den ihnen gelieferten Liefergegenstand zu einem bestimmten Preis verkaufen können. Insbesondere können Wertpapierinhaber **nicht** auf Folgendes vertrauen: Der Erlös aus dem Verkauf des Liefergegenstands entspricht mindestens dem Kapitalbetrag, der für den Kauf

Security Holders must also be aware that costs may be incurred. This could potentially result in a loss being incurred or in the loss being further increased. Under certain circumstances, the deliverable asset may have a very low value or even no value at all.	der Wertpapiere bezahlt wurde. Beim Verkauf des Liefergegenstands müssen Wertpapierinhaber auch beachten, dass Kosten entstehen können. Dies kann möglicherweise dazu führen, dass ein Verlust entsteht oder dass sich der Verlust weiter erhöht. Unter Umständen kann der Liefergegenstand einen sehr niedrigen oder auch gar keinen Wert mehr haben.
An investment in the relevant Securities was not profitable under the following conditions: the proceeds from the sale of the deliverable asset fall short of the capital amount paid at the time of purchase.	Eine Investition in die jeweiligen Wertpapiere war unter folgenden Bedingungen nicht profitabel: Der Verkaufserlös des Liefergegenstands unterschreitet den beim Kauf bezahlten Kapitalbetrag.
2.8 Risk in the case of a replacement of the Issuer	***2.8 Risiko im Falle der Ersetzung des Emittenten***
A replacement of the Issuer may have a negative effect on the value of the Securities.	**Eine Ersetzung des Emittenten kann sich nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken.**
Pursuant to the Terms and Conditions, the Issuer is entitled to designate a different company as issuer without the consent of the Security Holders. This "**New Issuer**" will then become the principal debtor for all obligations under the Securities. This includes, for example, the obligation to pay the cash amount on the maturity date or upon exercise.	Nach den Emissionsbedingungen ist der Emittent berechtigt, ohne Zustimmung der Wertpapierinhaber ein anderes Unternehmen an seine Stelle zu setzen. Dieser "**Neue Emittent**" wird dann Hauptschuldner für alle Verpflichtungen aus den Wertpapieren. Dazu gehört z. B. die Verpflichtung zur Zahlung des Auszahlungsbetrages am Fälligkeitstag oder bei Ausübung.
The replacement of the Issuer may affect any existing admission of the Securities to trading on an exchange. The New Issuer may have to apply again for admission of the Securities to trading on a stock exchange. A replacement of the Issuer may therefore have an adverse effect on the liquidity or tradability of the Securities.	Die Ersetzung des Emittenten kann sich auf eine etwaige bestehende Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einer Börse auswirken. Möglicherweise muss der Neue Emittent erneut die Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einer Börse beantragen. Eine Ersetzung des Emittenten kann sich daher nachteilig auf die Liquidität bzw. Handelbarkeit der Wertpapiere auswirken.
2.9 Risk in connection with determinations by the calculation agent	***2.9 Risiko im Zusammenhang mit Festlegungen durch die Berechnungsstelle***
Discretionary powers of the calculation agent may have an adverse effect on the value of the Securities.	**Ermessensspielräume der Berechnungsstelle können sich nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken.**
The Terms and Conditions provide that the calculation agent has certain discretionary powers in connection with its decisions regarding the	In den Emissionsbedingungen ist festgelegt, dass die Berechnungsstelle bestimmte Ermessensspielräume im Zusammenhang mit ihren

Securities. Discretionary powers play a role, for example:	Entscheidungen bezüglich der Wertpapiere hat. Ermessensspielräume spielen z. B. eine Rolle:
• in determining whether a market disruption exists and/or whether it is significant;	• bei der Feststellung einer Marktstörung und/oder bei der Feststellung, ob eine Marktstörung erheblich ist;
• in making adjustments to the Terms and Conditions, and	• bei der Vornahme von Anpassungen der Emissionsbedingungen, und
• in determining the termination amount in the event of extraordinary termination.	• bei der Bestimmung des Kündigungsbetrags im Falle einer außerordentlichen Kündigung.
The calculation agent makes such determinations at its reasonable discretion (§ 315 BGB). Security Holders must also note that a determination made by the calculation agent may have an adverse effect on the value of the Securities. The adverse effect of such determination by the calculation agent will then also affect the amounts payable under the Securities.	Die Berechnungsstelle nimmt solche Feststellungen nach ihrem billigen Ermessen (§ 315 BGB) vor. Wertpapierinhaber müssen zudem beachten, dass sich eine von der Berechnungsstelle vorgenommene Feststellung nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Von der nachteiligen Wirkung einer solchen Feststellung der Berechnungsstelle sind dann auch die unter den Wertpapieren zahlbaren Beträge betroffen.
2.10 Risk in case of corrections, changes, or amendments to the Terms and Conditions	***2.10 Risiko im Falle von Berichtigungen, Änderungen oder Ergänzungen der Emissionsbedingungen***
Corrections, changes, or amendments to the Terms and Conditions may be detrimental to the Security Holders.	**Berichtigungen, Änderungen oder Ergänzungen der Emissionsbedingungen können nachteilig für Wertpapierinhaber sein.**
Investors should note that the Issuer has the right to correct, change, or amend provisions in the Terms and Conditions in certain cases specified in more detail in the Terms and Conditions, whereas the correction, change, or amendment of a provision in the Terms and Conditions may potentially be detrimental for the investor as compared to the originally certified provision, i.e., that information or provisions may be affected by the correction, change, or amendment, which are part of the factors determining the price of the Securities.	Anleger sollten beachten, dass der Emittent in bestimmten, in den Emissionsbedingungen näher ausgeführten Fällen berechtigt ist, Bestimmungen in den Emissionsbedingungen zu berichtigen, zu ändern oder zu ergänzen, wobei die Berichtigung, Änderung oder Ergänzung einer Bestimmung in den Emissionsbedingungen gegebenenfalls für den Anleger nachteilig gegenüber der ursprünglich verbrieften Bestimmung sein kann, d. h. gegebenenfalls auch Informationen oder Bestimmungen von der Berichtigung, Änderung oder Ergänzung betroffen sind, welche zu den wertbestimmenden Faktoren der Wertpapiere zählen.
If due to the correction, change, or amendment of the provision the content or scope of the Issuer's performance obligations is changed in an	Sofern durch die Berichtigung, Änderung oder Ergänzung der Bestimmung der Inhalt oder Umfang der Leistungspflichten des Emittenten in

unforeseeable and detrimental manner for the investor, the investor has the right to terminate the Securities within a period specified in more detail in the Terms and Conditions. The investor does not have a termination right, if the correction, change, or amendment was foreseeable to him or is not to his disadvantage.	einer für den Anleger nicht vorhersehbaren, für ihn nachteiligen Weise geändert wird, ist der Anleger berechtigt, die Wertpapiere innerhalb einer in den Emissionsbedingungen näher angegebenen Frist zu kündigen. Der Anleger hat kein Kündigungsrecht, wenn die Berichtigung, Änderung oder Ergänzung für ihn vorhersehbar oder für ihn nicht nachteilig ist.
If a correction, change, or amendment is ineligible, the Issuer has the right to terminate the Securities without undue delay, if the preconditions for a contestation within the meaning of §§ 119 *et seq*. BGB are fulfilled vis-à-vis the Security Holders. Individual Security Holders are also entitled to a termination right under these conditions. The termination amount to be paid in the case of a termination generally corresponds to the market price of a Security and the Terms and Conditions contain detailed rules for its determination. In order to reduce the effects of any price fluctuations immediately prior to the termination date on the determination of the termination amount, the market price generally corresponds to the arithmetic mean of the spot prices (*Kassakurse*), which were published at the securities exchange where the Securities are listed on a certain number of banking days immediately preceding the termination date. Calculating the average is disadvantageous for the Security Holder, if the spot price on the banking day prior to the termination date is higher than the arithmetic mean. Subject to the conditions specified in the Terms and Conditions, the Security Holder also has the possibility to demand from the Issuer the difference between the purchase price paid by the Security Holder when acquiring the Securities and a lower market price provided that this is proved by the Security Holder. Investors should also note that they bear the reinvestment risk in the case of a termination (further information on the reinvestment risk is set out in detail under "The investor bears the risk that he may only be able to reinvest any termination amount on less favorable market terms (reinvestment risk)." in subsection "2.1 Risks due to ordinary or extraordinary termination of the Securities" of this risk section).	Sofern eine Berichtigung, Änderung oder Ergänzung nicht in Betracht kommt, ist der Emittent berechtigt, die Wertpapiere unverzüglich zu kündigen, sofern die Voraussetzungen für eine Anfechtung im Sinne der §§ 119 ff. BGB gegenüber den Wertpapierinhabern vorliegen. Den einzelnen Wertpapierinhabern steht unter diesen Voraussetzungen ebenfalls ein Kündigungsrecht zu. Der im Fall einer Kündigung zu zahlende Kündigungsbetrag entspricht grundsätzlich dem Marktpreis eines Wertpapiers, zu dessen Bestimmung in den Emissionsbedingungen detaillierte Regelungen enthalten sind. Um die Auswirkungen etwaiger Kursschwankungen unmittelbar vor dem Kündigungstag auf die Festsetzung des Kündigungsbetrags zu verringern, entspricht der Marktpreis grundsätzlich dem arithmetischen Mittel der Kassakurse, die an einer bestimmten Anzahl von Bankgeschäftstagen, die dem Kündigungstag unmittelbar vorangegangen sind, an der Wertpapierbörse, an der die Wertpapiere notiert werden, veröffentlicht wurden. Die Durchschnittsbildung ist für den Wertpapierinhaber dann nachteilig, wenn der Kassakurs am Bankgeschäftstag vor dem Kündigungstag höher ist als das arithmetische Mittel. Der Wertpapierinhaber hat des Weiteren die Möglichkeit, vom Emittenten unter den in den Emissionsbedingungen genannten Voraussetzungen zusätzlich die Differenz zwischen dem von dem Wertpapierinhaber bei Erwerb der Wertpapiere gezahlten Kaufpreis und einem niedrigeren Marktpreis zu verlangen, soweit dies vom Wertpapierinhaber nachgewiesen wird. Des Weiteren sollten Anleger beachten, dass sie im Fall einer Kündigung das Wiederanlagerisiko tragen (weitere Informationen zum Wiederanlagerisiko sind unter "Der Anleger trägt das Risiko, den Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen wieder anlegen zu können (Wiederanlagerisiko)." im Unterabschnitt "2.1 Risiken aufgrund einer ordentlichen

	oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere" dieses Risikoabschnitts detailliert dargestellt).
3. Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities	**3. Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere**
This category is divided into subcategories (3.1, 3.2, etc.). Within each subcategory, the two most significant risk factors in the Issuer's view are presented first. It is also possible that within a subcategory only one significant risk factor or more than two risk factors are presented. The order of presentation in the case of more than two risk factors within a subcategory does not represent a statement on the probability of occurrence or on the severity or significance of the individual risks.	In dieser Kategorie erfolgt eine Einteilung in Unterkategorien (3.1, 3.2 usw.). Innerhalb der einzelnen Unterkategorien werden die nach Ansicht des Emittenten jeweils beiden wesentlichsten Risikofaktoren an erster Stelle dargestellt. Es ist auch möglich, dass innerhalb einer Unterkategorie nur ein einzelner wesentlicher Risikofaktor oder mehr als zwei Risikofaktoren dargestellt werden. Die Reihenfolge in der Darstellung bei mehr als zwei Risikofaktoren innerhalb einer Unterkategorie stellt weder eine Aussage über die Eintrittswahrscheinlichkeit noch über die Schwere bzw. die Bedeutung der einzelnen Risiken dar.
3.1 Market price risks	***3.1 Marktpreisrisiken***
The performance of the underlying and thus the performance of the Securities during the term are not certain at the time of their purchase. The Securities are – subject to payment of any minimum amount – not capital protected.	**Die Wertentwicklung des Basiswerts und damit die Wertentwicklung der Wertpapiere während der Laufzeit stehen zum Zeitpunkt ihres Kaufs nicht fest. Die Wertpapiere sind – vorbehaltlich der Zahlung eines etwaigen Mindestbetrags – nicht kapitalgeschützt.**
During the term of the Securities, the price of the underlying and thus the price of the Securities may fluctuate significantly. This may lead to the following result: The value of the Securities falls below the capital amount investors paid to purchase the Securities.	Während der Laufzeit der Wertpapiere können der Kurs des Basiswerts und damit der Preis der Wertpapiere erheblich schwanken. Dies kann zu folgendem Ergebnis führen: Der Wert der Wertpapiere fällt unter den Kapitalbetrag, den Anleger für den Kauf der Wertpapiere bezahlt haben.
In particular, the following circumstances may affect the market price of the Securities.	Insbesondere die folgenden Umstände können sich auf den Marktpreis der Wertpapiere auswirken.
Individual market factors may also occur simultaneously and may be mutually reinforcing:	Dabei können einzelne Marktfaktoren auch gleichzeitig auftreten und sich gegenseitig verstärken:
• Changes in the value of the underlying (including changes in the implied volatility of the underlying),	• Änderungen des Wertes des Basiswerts (inklusive Änderungen der impliziten Volatilität des Basiswerts),

• Remaining term of the Securities,	• Restlaufzeit der Wertpapiere,
• In case of shares or securities representing shares or share indices as the underlying: Development of dividend payments or distributions on underlyings generally,	• Im Fall von Aktien bzw. aktienvertretenden Wertpapieren bzw. Indizes als Basiswerts: Dividendenentwicklung und allgemein Ausschüttungen von Basiswerten,
• General changes in interest rates and changes in the costs of holding the underlying,	• Allgemeine Änderungen von Zinssätzen und Änderungen der Kosten für das Halten von Basiswerten,
• Distance of the underlying from any barriers or other relevant price thresholds,	• Abstand eines Basiswerts zu etwaigen Barrieren oder anderen maßgeblichen Kursschwellen,
• If the underlying is quoted in a currency other than the settlement currency of the Securities: exchange rate fluctuations and rising interest rates on the foreign currency money market, or	• sofern der Basiswert in einer anderen als der Auszahlungswährung der Wertpapiere notiert: Wechselkursschwankungen und steigende Zinssätze am Fremdwährungs-Geldmarkt oder
• Changes in the creditworthiness or credit assessment of the Issuer.	• Änderungen der Bonität oder der Bonitätseinschätzung im Hinblick auf den Emittenten.
The value of the Securities may fall even if the price of the underlying remains constant or rises slightly. In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5) the value may also fall if the price of the underlying remains constant or falls slightly.	Der Wert der Wertpapiere kann selbst dann fallen, wenn der Kurs des Basiswerts konstant bleibt oder sich geringfügig erhöht. Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) kann der Wert auch dann Fallen, wenn der Kurs des Basiswerts konstant bleibt oder geringfügig sinkt.
Fluctuations in the price of the underlying due to market price risks can lead to the following results, among others: The value of the Securities falls below the amount paid by investors in connection with the purchase of the Securities (purchase price including transaction costs incurred).	Kursschwankungen des Basiswerts aufgrund der Marktpreisrisiken können u.a. zu folgendem Ergebnis führen: Der Wert der Wertpapiere fällt unter den Betrag, den Anleger im Zusammenhang mit dem Kauf der Wertpapiere (Kaufpreis einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten) bezahlt haben.
Should Security Holders sell their Securities before maturity, they must expect the following: The respective proceeds from the sale may be substantially lower than the amount which Security Holders have paid in connection with the purchase of the Securities. In this case the Security Holder will incur a loss.	Sollten Wertpapierinhaber ihre Wertpapiere vor Fälligkeit verkaufen, müssen sie mit Folgendem rechnen: Der jeweils erzielte Verkaufserlös kann erheblich unter dem Betrag liegen, den Wertpapierinhaber im Zusammenhang mit dem Kauf der Wertpapiere bezahlt haben. In diesem Fall entsteht dem Wertpapierinhaber ein Verlust.
The shorter the remaining time to maturity of a Security is, the smaller the likelihood that any	Je kürzer die Restlaufzeit eines Wertpapiers ist, desto geringer ist die Wahrscheinlichkeit, dass

losses in value can be made up by the end of term. The characteristic option element incorporated in the Securities results in an increasing loss of time value towards the end of the term of the Securities.	eventuelle Wertverluste zum Ende der Laufzeit ausgeglichen werden können. Das charakteristische in die Wertpapiere eingebettete Optionselement führt zu einem steigenden Zeitwertverfall am Ende der Laufzeit der Wertpapiere.
The Securities are – subject to payment of any minimum amount – not capital protected. Thus, Security Holders are exposed to a considerable risk of loss. A total loss of the capital amount paid in connection with the purchase of the Securities (including transaction costs incurred) is also possible. This is also the case for Securities that provide for the payment of a minimum amount if the minimum amount does not exceed the costs incurred for the purchase of the Security (transaction costs).	**Die Wertpapiere sind – vorbehaltlich der Zahlung eines etwaigen Mindestbetrags – nicht kapitalgeschützt.** Damit besteht für Wertpapierinhaber ein erhebliches Verlustrisiko. Auch ein Totalverlust des im Zusammenhang mit dem Kauf der Wertpapiere bezahlten Kapitalbetrages (einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten) ist möglich. Dies ist auch bei Wertpapieren der Fall, die die Zahlung eines Mindestbetrags vorsehen, wenn der Mindestbetrag die für den Kauf des Wertpapiers aufgewendeten Kosten (Transaktionskosten) nicht übersteigt.
3.2 Liquidity risks	***3.2 Liquiditätsrisiken***
The secondary market for the Securities may be limited or the Securities may have no liquidity which may adversely impact the value of the Securities or the ability of the investor to dispose of them at a certain time at a certain price.	**Der Sekundärmarkt für Wertpapiere kann eingeschränkt sein oder die Wertpapiere können keine Liquidität aufweisen, wodurch der Wert der Wertpapiere oder die Möglichkeit, diese zu einer bestimmten Zeit zu einem bestimmten Preis zu veräußern, negativ beeinflusst werden kann.**
The ability to sell the Securities at any time prior to the valuation date is very important to investors. This is where the Issuer's voluntary intention to quote bid and ask prices is of fundamental importance.	Für Anleger ist die Möglichkeit, die Wertpapiere vor dem Bewertungstag möglichst jederzeit veräußern zu können, von maßgeblicher Bedeutung. Hierbei ist die freiwillige Absicht des Emittenten, An- und Verkaufspreise zu stellen, von überragender Bedeutung.
Under normal market conditions, the Issuer intends (as a so-called market maker) to regularly quote bid and ask prices for the Securities. Nevertheless, the Issuer does not accept any legal obligation to the Security Holders to quote such prices or that such prices are calculated or reasonable. One of the largest risks the investor faces is that the Issuer will limit or completely cease on this voluntary intention to quote prices for the Securities.	Der Emittent beabsichtigt (als sogenannter Market Maker), unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig An- und Verkaufspreise für die Wertpapiere zu stellen. Der Emittent übernimmt jedoch gegenüber den Wertpapierinhabern keinerlei Rechtspflicht, solche Preise zu stellen, noch für deren Angemessenheit oder das Zustandekommen derartiger Preise. Es ist eines der größten Risiken für den Anleger, dass der Emittent seine freiwillige Absicht regelmäßig An- und Verkaufspreise für die Wertpapiere zu stellen einschränkt oder ganz einstellt.

The Issuer may have provided a voluntary undertaking to certain stock exchanges to quote bid and ask prices for certain volumes of orders or securities, provided market conditions are reasonable. Such undertaking is given only to the stock exchanges concerned and does not give rise to any rights on the part of third parties such as Security Holders. Furthermore, the undertaking to the stock exchanges does not apply in exceptional situations, such as technical disruptions in the Issuer's operations (e.g., disruption to telephone service, technical disruptions, loss of power), in exceptional market situations (e.g., extraordinary market fluctuations in the underlying, exceptional situations on the local market of the underlying, or extraordinary events affecting the quoting of the instrument serving as underlying), in exceptional market situations caused by serious economic or political disturbances (e.g., terrorist attacks, crashes), or in the event the Securities are temporarily sold out. In the latter case, only a buying price (and not a sell price) must be quoted.	Der Emittent hat gegebenenfalls gegenüber bestimmten Börsen eine freiwillige Verpflichtung zur Stellung von An- und Verkaufspreisen für bestimmte Auftrags- oder Wertpapiervolumina unter zumutbaren Marktbedingungen übernommen. Eine derartige Verpflichtung gilt lediglich gegenüber der beteiligten Börse. Dritte Personen, wie die Wertpapierinhaber, können daraus keine Verpflichtung des Emittenten ableiten. Weiterhin gilt die Verpflichtung gegenüber der Börse nicht in Ausnahmesituationen wie technischen Betriebsstörungen im Bereich des Emittenten (z. B. Telefonstörung, technische Störung, Stromausfall) oder besonderen Marktsituationen (z. B. außerordentliche Marktbewegung des Basiswerts, besondere Situationen am Heimatmarkt des Basiswerts oder besondere Vorkommnisse bei der Preisfeststellung in dem als Basiswert berücksichtigten Wertpapier) oder besonderen Marktsituationen aufgrund gravierender Störungen der wirtschaftlichen und politischen Lage (z. B. Terroranschläge, Crash-Situationen) oder dem vorübergehenden Ausverkauf der Wertpapiere; im letzten Fall muss nur ein Ankaufspreis und es darf kein Verkaufspreis gestellt werden.
Investors should not assume that other market participants besides the Issuer will quote bid and ask prices for the Securities. Furthermore, the liquidity of the Securities will not necessarily increase if the Securities are listed on the stock exchange. Instead, investors should assume that any price quoted on the stock exchange can only move within the range of bid and ask prices set by the Issuer, if applicable, and that their order will be directly or indirectly executed against the Issuer.	Anleger sollten nicht davon ausgehen, dass außer dem Emittenten andere Marktteilnehmer An- und Verkaufspreise für die Wertpapiere stellen werden. Auch durch die Börsennotierung der Wertpapiere erhöht sich nicht notwendigerweise die Liquidität in den Wertpapieren. Vielmehr sollten Anleger davon ausgehen, dass eine Preisfindung an der Börse nur innerhalb der Spanne von An- und Verkaufspreisen des Emittenten, sofern vorhanden, realisiert werden kann und dass ihre Börsenorder direkt oder indirekt gegen den Emittenten ausgeführt wird.
Also, the Issuer may, at its discretion, change the methodology by which it sets prices at any time. For example, it may change its calculation models and/or increase or decrease the spread between bid and ask prices, if applicable, which may affect the liquidity of the Securities.	Auch kann der Emittent nach seinem Ermessen jederzeit die Methodik ändern, nach der er die Preise festsetzt. So kann er beispielsweise seine Kalkulationsmodelle ändern und/oder die Spanne zwischen An- und Verkaufspreisen, sofern vorhanden, vergrößern oder verringern, was die Liquidität der Wertpapiere beeinflussen kann.
If it is intended to list the Securities according to the respective Final Terms, it cannot be guaranteed that the listing will be permanently maintained even	Sofern eine Börsennotierung der Wertpapiere gemäß den jeweiligen Endgültigen Bedingungen beabsichtigt ist, kann auch nach erfolgter

after the Securities are listed. If trading in the Securities is non-existent or limited, it also becomes difficult for the investor to gain access to a current valuation of the Securities. This situation could, in turn, adversely affect the liquidity of the Securities. Liquidity may also be reduced by existing offer and sale restrictions in certain countries. Trading in Securities that are not listed on a stock exchange may be exposed to higher risks than trading in exchange-listed Securities.	Börsennotierung nicht gewährleistet werden, dass diese dauerhaft aufrechterhalten wird. Sofern kein oder nur ein eingeschränkter Handel mit den Wertpapieren stattfindet, ist für den Anleger zudem der Zugang zu einer aktuellen Bewertung der Wertpapiere erschwert. Dies kann sich weiter negativ auf die Liquidität der Wertpapiere auswirken. Die Liquidität kann weiterhin durch bestehende Angebots- und Verkaufsbeschränkungen in bestimmten Ländern verringert werden. Geschäfte mit Wertpapieren, die nicht an einer Börse notiert sind, können mit höheren Risiken verbunden sein als der Handel in börsennotierten Wertpapieren.
The Issuer is also entitled, but not obliged, to buy back Securities issued by him at any time. Securities purchased in this manner may be held, resold or declared invalid. If the Issuer holds Securities or declares them to be invalid, then such action could adversely affect the liquidity of the Securities. Lower market liquidity could, in turn, increase the volatility of prices of the Securities.	Der Emittent ist ferner berechtigt, jedoch nicht verpflichtet, jederzeit Wertpapiere, die von ihm begeben wurden, zurückzuerwerben. Derart erworbene Wertpapiere können gehalten, wiederverkauft oder für kraftlos erklärt werden. Das Halten oder die Kraftloserklärung von Wertpapieren seitens des Emittenten kann die Liquidität der Wertpapiere negativ beeinflussen. Eine geringere Liquidität des Marktes wiederum kann die Volatilität der Preise der Wertpapiere erhöhen.
Therefore, investors should not rely on the ability to sell a Security at a particular time or at a particular price during the term of the Security. The more illiquid the market for the Securities is, the greater the risk that the Security Holder may only be able to obtain an unfavorable ask price for its Securities, if at all, someone provides prices for the Securities and is willing to buy the Securities. In such a situation the only option for the Security Holders would be, in the worst case, to wait until the valuation date or, in the case of Open End Securities, to exercise the Open End Securities and lose the time value that may have accrued associated with the respective price risk and price chances until this date.	Anleger sollten daher nicht darauf vertrauen, dass sie während der Laufzeit des Wertpapiers dieses zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Preis veräußern können. Je illiquider der Markt für die Wertpapiere ist, desto größer ist das Risiko, dass der Wertpapierinhaber lediglich einen ungünstigen Verkaufspreis für seine Wertpapiere erzielen kann, sofern überhaupt jemand Kurse für die Wertpapiere stellt und bereit ist, die Wertpapiere zu kaufen. In einer solchen Situation bleibt Wertpapierinhabern im schlechtesten Fall nur das Warten bis zum Bewertungstag bzw. bei Open End Wertpapieren die Ausübung der Open End Wertpapiere unter Verlust eines etwaigen Zeitwerts in Verbindung mit den entsprechenden Kursrisiken bzw. -chancen bis zu diesem Termin.

Security Holders bear the risk that there is no liquid market for trading the Securities on a stock exchange. This means that they cannot sell the Securities at a time desired by them.	**Wertpapierinhaber tragen das Risiko, dass es keinen liquiden Markt für den Handel mit den Wertpapieren an einer Wertpapierbörse gibt. Das bedeutet, dass sie die Wertpapiere nicht zu einer von ihnen bestimmten Zeit verkaufen können.**
For Securities under this Base Prospectus, application may be made for admission to trading or inclusion in listing on a stock exchange and/or equivalent trading system (exchange listing). However, once a listing has taken place, no assurance can be given that the listing will be permanently maintained. It is also possible that the listing on the stock exchange, on which the Securities were initially listed, will be discontinued and a listing is requested on another stock exchange or in another segment.	Für Wertpapiere unter diesem Basisprospekt kann die Zulassung zum Handel bzw. die Einbeziehung in die Notierung an einer Wertpapierbörse und/oder einem gleichwertigen Handelssystem beantragt werden (Börsennotierung). Allerdings kann bei einer einmal erfolgten Börsennotierung nicht zugesichert werden, dass diese dauerhaft aufrechterhalten wird. Es ist auch möglich, dass die Notierung an der Börse, an der die Wertpapiere ursprünglich notiert waren, eingestellt wird und eine Notierung an einer anderen Börse oder in einem anderen Segment beantragt wird.
Should the Securities not be traded permanently on at least one stock exchange or should a stock exchange listing cease to exist, the purchase and sale of the Securities will be considerably more difficult or de facto impossible. Even in the event of a continued listing, this does not necessarily mean that certain transactions of the Securities on the relevant stock exchange will occur.	Sollten die Wertpapiere nicht dauerhaft an wenigstens einer Börse gehandelt werden oder sollte eine Börsennotierung nicht mehr bestehen, sind der Kauf und der Verkauf der Wertpapiere erheblich erschwert oder faktisch unmöglich. Selbst im Falle einer fortbestehenden Börsennotierung ist dies nicht zwingend mit bestimmten Umsätzen der Wertpapiere an der betreffenden Börse verbunden.
The offer size specified in the Final Terms represents the maximum number of Securities offered, but does not indicate the number of Securities actually issued and deposited with the settlement system in each case. The number of Securities deposited with the settlement system depends on market conditions and may change during the term of the Securities. Investors should therefore note that no conclusions can be drawn with respect to the tradability and, in particular, the liquidity of the Securities. The liquidity of the Securities may in fact be lower than could be assumed on the basis of the offer size (number of securities) indicated in the Final Terms.	Die in den Endgültigen Bedingungen angegebene Angebotsgröße entspricht der maximalen Anzahl der angebotenen Wertpapiere, lässt aber keinen Rückschluss auf die Anzahl der jeweils effektiv emittierten und bei dem Abwicklungssystem hinterlegten Wertpapiere zu. Die Anzahl der bei einer Verwahrstelle hinterlegten Wertpapiere richtet sich nach den Marktverhältnissen und kann sich während der Laufzeit der Wertpapiere verändern. Anleger sollten daher beachten, dass auf Grundlage der angegebenen Angebotsgröße keine Rückschlüsse auf die Handelbarkeit und insbesondere die Liquidität der Wertpapiere möglich sind. Die Liquidität der Wertpapiere kann tatsächlich geringer sein, als man aufgrund des in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Emissionsvolumens (Anzahl von Wertpapieren) annehmen könnte.
Low turnover on a stock exchange makes it difficult to sell the Securities at a reasonable price. This kind	Niedrige Umsätze an einer Börse erschweren den Verkauf der Wertpapiere zu einem günstigen Preis.

of situation is called an illiquid market for the Securities. The lower the turnover, the greater the risk that it will not be possible to sell the Securities at a time desired by the Security Holder.	Man spricht dann von einem illiquiden Markt für die Wertpapiere. Je niedriger die Umsätze sind, desto größer ist das Risiko, dass ein Verkauf der Wertpapiere zu einem vom Wertpapierinhaber gewünschten Zeitpunkt nicht möglich ist.
For the reasons stated above, the Security Holders cannot assume that a liquid market for the Securities will always be available. The Security Holders should be prepared that they may not be able to sell the Securities to market participants.	Aus den genannten Gründen kann der Wertpapierinhaber nicht davon ausgehen, dass für die Wertpapiere immer ein liquider Markt vorhanden ist. Der Wertpapierinhaber sollte darauf eingerichtet sein, die Wertpapiere gegebenenfalls nicht an Marktteilnehmer veräußern zu können.
The availability of the electronic trading system of the Issuer may be limited which may adversely affect the possibility to trade the Securities.	**Die Verfügbarkeit des elektronischen Handelssystems des Emittenten kann eingeschränkt sein, wodurch die Möglichkeit, die Wertpapiere zu handeln, negativ beeinflusst werden kann.**
Due to the large number of trades in derivative securities typically handled by the Issuer, it is particularly important for the Issuer and Security Holders that trading in the Securities be conducted via an electronic trading system so that bid and ask prices can be quoted for exchange and off-exchange trading. If the availability of the electronic trading system used by the Issuer could not be guaranteed or not completely guaranteed, this would have a corresponding effect on the tradability of the Securities, with the consequence that a trade and in particular a sale of the Securities are not possible at all times.	Für das Stellen von An- und Verkaufspreisen im börslichen und außerbörslichen Handel ist aufgrund der großen Anzahl von beim Emittenten gewöhnlich anfallenden Handelsgeschäften in derivativen Wertpapieren der Betrieb des Handels in den Wertpapieren über ein elektronisches Handelssystem für den Emittenten und die Wertpapierinhaber von maßgeblicher Bedeutung. Sollte die Verfügbarkeit des vom Emittenten benutzten elektronischen Handelssystems nicht oder nicht vollumfänglich gewährleistet sein, würde sich dies auf die Handelbarkeit der Wertpapiere entsprechend auswirken, mit der Folge, dass ein Handel und insbesondere ein Verkauf der Wertpapiere nicht zu jeder Zeit möglich sind.
Risks in case of mistrades	**Risiken bei Mistrades**
The rules and regulations of trading venues provide for so-called mistrading rules for the securities traded on such trading venues. The terms and conditions of other market participants (e.g. online brokers) may provide similar rules for the trading in such securities. By means of a mistrade application, a trading participant can cancel transactions in a security which, in the opinion of the applicant, have not been concluded in line with market conditions or due to a technical malfunction. The Security Holder bears the risk that trades that it has entered into in a Security may be cancelled at the request of another trading participant. The Security Holder bears the risk that	Die Regelwerke von Handelsplätzen sehen für Wertpapiere, die an solchen Handelsplätzen gehandelt werden, sogenannte Mistraderegeln vor. Die Geschäftsbedingungen anderer Marktteilnehmer (z.B. Online-Broker) können ähnliche Regelungen für den Handel in Wertpapieren vorsehen. Durch einen Mistradeantrag kann ein Handelsteilnehmer Geschäfte in einem Wertpapier aufheben, die nach Auffassung des Antragstellers nicht marktgerecht oder aufgrund einer technischen Fehlfunktion zustande gekommen sind. Für den Wertpapierinhaber besteht das Risiko, dass Geschäfte, die er in einem Wertpapier getätigt hat,

he may not be able to sell his Securities, or may not be able to sell them at the desired time and/or at the desired price, or may only be able to sell them at a greater discount.	auf Antrag eines anderen Handelsteilnehmers aufgehoben werden. Der Wertpapierinhaber trägt das Risiko, dass er seine Wertpapiere nicht, nicht zu dem gewünschten Zeitpunkt und/oder nicht zu dem gewünschten Preis oder nur mit größeren Preisabschlägen veräußern kann.
3.3 Risks in connection with specific client objective and needs, such as a sustainable investment	***3.3 Risiken im Zusammenhang mit spezifischen Kundenzielen und -bedürfnissen, wie z.B. einer nachhaltigen Anlage***
The Issuer, as the product manufacturer of a Security, defines the target market for a Security and may change the target market of a Security during the term of the Security.	**Der Emittent als Konzepteur eines Wertpapiers legt den Zielmarkt für ein Wertpapier fest und kann den Zielmarkt eines Wertpapiers auch während der Laufzeit des Wertpapiers ändern.**
The Issuer identifies the client needs and characteristics with which he considers the Security to be compatible (positive target market) and those with which it is incompatible (negative target market). The target market thus describes the requirements that a Security places on the target client. The target market is defined individually and may include a specific client objective and need such as "sustainable", "ecological", "ESG" (Environmental, Social and Governance) or similar label. Potential investors should independently and continuously assess the information related to specific client objectives and needs, such as the sustainability of the Security, and determine for themselves whether an investment in the Security meets individual objectives and expectations or relevant investment criteria and guidelines.	Der Emittent identifiziert, mit welchen Kunden-bedürfnissen und -merkmalen das Wertpapier nach seiner Ansicht vereinbar (positiver Zielmarkt) und mit welchen es unvereinbar ist (negativer Zielmarkt). Der Zielmarkt beschreibt also die Anforderungen, die ein Wertpapier an den Zielkunden stellt. Der Zielmarkt wird individuell festgelegt und kann spezifische Kundenziele und -bedürfnisse beinhalten, beispielsweise die Anforderung an ein "nachhaltiges", "ökologisches", "ESG" (*Environmental, Social and Governance*) oder ähnlich gekennzeichnetes Investment. Potenzielle Anleger sollten die Informationen im Zusammenhang mit spezifischen Kundenzielen und -bedürfnissen, wie beispielsweise zur Nachhaltigkeit des Wertpapiers, selbständig fortlaufend bewerten und für sich ermitteln, ob mit einer Anlage in das Wertpapier individuelle Ziele und Erwartungen oder relevante Anlagekriterien und -richtlinien erfüllt werden.
There is a risk that specific client objectives and needs, particularly as a result of a change in the target market during the term of the Securities, may not be consistent with an investor's individual objectives and expectations or relevant investment criteria and guidelines.	Es besteht das Risiko, dass die spezifischen Kundenziele und –bedürfnisse, insbesondere infolge einer Änderung des Zielmarktes während der Laufzeit der Wertpapiere, nicht mit den individuellen Zielen und Erwartungen oder den relevanten Anlagekriterien und -richtlinien eines Anlegers übereinstimmen.

3.4 Risks in connection with the determination of the prices of the Securities in the secondary market / pricing risks	***3.4 Risiken im Zusammenhang mit der Bestimmung der Preise der Wertpapiere im Sekundärmarkt / Risiken der Preisbildung***
Security Holders bear the risk that they will not be able to sell the Securities at a certain time or at a certain price.	**Wertpapierinhaber tragen das Risiko, dass sie die Wertpapiere nicht zu einer bestimmten Zeit oder zu einem bestimmten Preis verkaufen können.**
As a so-called market maker, the Issuer regularly quotes bid and ask prices for the Securities under normal market conditions ("**market making**"). However, the Issuer does not guarantee that the prices it quotes are appropriate. Nor does the Issuer guarantee that prices for the Securities will be available at all times during the entire term.	Der Emittent stellt als sogenannter Market Maker unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig An- und Verkaufspreise für die Wertpapiere ("**Market Making**"). Der Emittent garantiert allerdings nicht, dass die von ihm genannten Kurse angemessen sind. Ebenso wenig garantiert der Emittent, dass während der gesamten Laufzeit jederzeit Preise für die Wertpapiere verfügbar sind.
Also, the Issuer may, at its discretion, change the methodology by which it sets prices at any time. For example, the market maker may change its calculation models and/or increase or decrease the spread between bid and ask prices.	Auch kann der Emittent nach seinem Ermessen jederzeit die Methodik ändern, nach der er die Preise festsetzt. So kann der Market Maker beispielsweise seine Kalkulationsmodelle ändern und/oder die Spanne zwischen An- und Verkaufspreisen vergrößern oder verringern.
Security Holders therefore bear the risk they may not be given a price for their Security under certain conditions. This means that Security Holders cannot sell their Security in the market in every situation.	Wertpapierinhaber tragen daher das Risiko, dass ihnen unter bestimmten Bedingungen kein Preis für ihr Wertpapier genannt wird. Das bedeutet, dass Wertpapierinhaber nicht in jeder Situation ihr Wertpapier im Markt veräußern können.
The Issuer determines the bid and ask prices for the Securities using internal calculation models as a so-called market maker, taking into account the factors that determine the market price. Security Holders may not be able to sell their Security in the market at a reasonable price.	**Der Emittent bestimmt als sogenannter Market Maker die An- und Verkaufspreise der Wertpapiere mittels interner Kalkulationsmodelle unter Berücksichtigung der marktpreisbestimmenden Faktoren. Wertpapierinhaber können ihr Wertpapier möglicherweise nicht zu einem angemessenen Preis im Markt veräußern.**
In contrast to most other securities, e.g. shares, for which market prices are generally set by supply and demand, the prices of the Securities in the secondary market are calculated on the basis of theoretical calculation models. For this purpose, the bid and ask prices for the Securities are determined by the Issuer depending, among other things, on the mathematical value of the Securities, the costs of hedging and accepting risk and the expected return.	Im Gegensatz zu den meisten anderen Wertpapieren, z. B. Aktien, bei denen sich Marktpreise grundsätzlich durch Angebot und Nachfrage bilden, werden die Preise der Wertpapiere im Sekundärmarkt auf Grundlage von theoretischen Kalkulationsmodellen berechnet. Dabei werden die An- und Verkaufspreise für die Wertpapiere vom Emittenten unter anderem in Abhängigkeit von dem finanzmathematischen Wert der Wertpapiere, den Kosten für die Risikoabsicherung und

	Risikonahme sowie unter Ertragsgesichtspunkten festgelegt.
The calculation model applied by the Issuer only represents theories with regard to events materialising in reality. In particular, the Issuer may and must make the reservation to adjust its price quotation according to material deviations of realty from the assumptions inherent in the model. However, the model applied by the Issuer is of major importance as the Issuer usually will be the only market participant to quote bid and ask prices for its Securities.	Die vom Emittenten verwendeten Kalkulationsmodelle stellen lediglich Theorien bezüglich der in der Realität eintretenden Ereignisse auf. Insbesondere kann und muss der Emittent bei erheblichen Abweichungen der Realität von den im Modell enthaltenen Annahmen seine Preisstellung entsprechend anpassen. Dennoch ist das jeweilige vom Emittenten verwendete Modell insoweit von maßgeblicher Bedeutung, als der Emittent in aller Regel als einziger Marktteilnehmer für die von ihm begebenen Wertpapiere An- und Verkaufspreise stellt.
As the bid and ask prices of the Securities set by the Issuer are based on internal calculation models which take into account, inter alia, the factors mentioned above, the prices set by the Issuer may also differ from the mathematical value of the Securities or the economically expected price. Therefore, Security Holders may not be able to sell their Security in the market at a reasonable price.	Da die vom Emittenten gestellten An- und Verkaufspreise der Wertpapiere auf internen Kalkulationsmodellen basieren, die unter anderem die oben genannten Einflussfaktoren berücksichtigen, können die vom Emittenten gestellten Preise auch von dem finanzmathematischen Wert der Wertpapiere bzw. dem wirtschaftlich zu erwartenden Preis abweichen. Daher können Wertpapierinhaber ihr Wertpapier möglicherweise nicht zu einem angemessenen Preis im Markt veräußern.
In the event of market disruptions or technical problems, the availability of the electronic trading system used to calculate prices may be limited. Therefore, Security Holders may not be able to sell their Security in the market in every situation.	**Bei Marktstörungen oder technischen Problemen kann die Verfügbarkeit des zur Preisberechnung benutzten elektronischen Handelssystems eingeschränkt sein. Wertpapierinhaber können daher möglicherweise nicht in jeder Situation ihr Wertpapier im Markt veräußern.**
In the event of market disruptions or technical problems, the availability of the electronic trading system used to calculate prices may be limited or discontinued.	Bei Marktstörungen oder technischen Problemen kann die Verfügbarkeit des zur Preisberechnung benutzten elektronischen Handelssystems eingeschränkt sein oder eingestellt werden.
In exceptional market conditions or in the event of extreme price fluctuations on the securities markets, the Issuer does not quote bid and ask prices regularly. It is also possible that the electronic trading system used to calculate prices may be temporarily or permanently unavailable due to technical problems.	Bei außergewöhnlichen Marktbedingungen oder bei extremen Preisschwankungen an den Wertpapiermärkten stellt der Emittent regelmäßig keine An- und Verkaufspreise. Ebenso ist es möglich, dass das zur Preisberechnung benutzte elektronische Handelssystem aufgrund von technischen Problemen vorübergehend oder für einen längeren Zeitraum nicht zur Verfügung steht.

Therefore, Security Holders bear the risk that under certain conditions they will not be quoted a price for their Security. This means that Security Holders may not be able to sell their Security in the market in every situation.	Wertpapierinhaber tragen daher das Risiko, dass ihnen unter bestimmten Bedingungen kein Preis für ihr Wertpapier genannt wird. Das bedeutet, dass Wertpapierinhaber nicht in jeder Situation ihr Wertpapier im Markt veräußern können.
Hedging costs of the Issuer may have a negative effect on the bid and ask prices of the Securities.	**Absicherungskosten des Emittenten können sich negativ auf die An- und Verkaufspreise der Wertpapiere auswirken.**
The spread between the bid and ask prices is also impacted, among other things, by the liquidity of the hedging instruments used to hedge against risk. Hedging instruments regularly used by the Issuer to hedge its risks arising from the issue of Securities include, among others, the underlying, derivatives related to the underlying or other underlyings, or derivatives that have a close parallel trend to the price of the underlying or its volatility. The lower the liquidity of the underlying or the wider the spread between the bid and ask prices of the hedging instruments, the higher the costs of risk hedging tend to be.	Die Spanne zwischen An- und Verkaufspreisen (Spread) wird unter anderem auch durch die Kosten der zur Risikoabsicherung eingesetzten Hedging-Instrumente beeinflusst. Hedging-Instrumente, mit denen der Emittent regelmäßig seine Risiken aus der Begebung von Wertpapieren absichert, sind unter anderem der Basiswert, auf den Basiswert oder andere Basiswerte bezogene Derivate bzw. Derivate, die eine enge gleichgerichtete Entwicklung zum Kurs des Basiswerts oder dessen Volatilität aufweisen. Je geringer die Liquidität des Basiswerts oder je größer die Spanne zwischen An- und Verkaufspreisen für die Hedging-Instrumente ist, desto höher sind tendenziell die Kosten der Risikoabsicherung.
When pricing the Securities, the Issuer will take such hedging costs into account and pass them on to the Security Holders through its setting of bid and ask prices, which in turn has a negative effect on the yield of the Securities.	Der Emittent wird bei seiner Preisstellung für die Wertpapiere derartige Absicherungskosten berücksichtigen und über seine Stellung von An- und Verkaufspreisen an die Wertpapierinhaber weitergeben, was sich wiederum negativ auf die Rendite der Wertpapiere auswirkt.
The price of the underlying must be estimated in some circumstances if the Securities are traded at times when there is no trading on the home market of the underlying. Therefore, prices of the Securities set by the Issuer beyond the trading time in the underlying on its home market may prove to be too high or too low, with the consequence that investors may pay or receive a price for the Securities on purchase or sale which may not be reasonable.	**Der Kurs des Basiswerts muss unter Umständen geschätzt werden, sofern die Wertpapiere zu Zeiten gehandelt werden, zu denen am Heimatmarkt des Basiswerts kein Handel stattfindet. Demzufolge können sich die vom Emittenten außerhalb der Handelszeiten des Basiswerts am Heimatmarkt gestellten Preise für die Wertpapiere als zu hoch oder zu niedrig erweisen mit der Folge, dass Anleger beim Erwerb oder bei der Veräußerung einen Preis für die Wertpapiere zahlen bzw. erhalten, der möglicherweise nicht angemessenen ist.**
If the Securities are traded on the secondary market at times when the underlying is also being traded on its home market, the price of the underlying is incorporated into the calculation of the price of the Securities as a known variable.	Sofern die Wertpapiere im Sekundärmarkt zu Zeiten gehandelt werden, an denen auch der Basiswert an seinem Heimatmarkt gehandelt wird, fließt der Kurs des Basiswerts als bekannte

	Variable in die Preiskalkulation für den Preis der Wertpapiere ein.
However, the opening hours of a market for the Securities often differ from the opening hours of the market for the respective underlying. Then the price of the underlying may have to be estimated in order to determine the price of the relevant Security. These estimates may prove to be incorrect.	Die Öffnungszeiten eines Marktes für die Wertpapiere unterscheiden sich jedoch oftmals von den Öffnungszeiten des Marktes für den jeweiligen Basiswert. Dann muss der Kurs des Basiswerts möglicherweise geschätzt werden, um den Preis des entsprechenden Wertpapiers bestimmen zu können. Diese Schätzungen können sich als falsch erweisen.
In principle, this problem can arise for all Securities irrespective of the times at which they are traded on an exchange, since the Issuer generally provides an off-exchange market for its Securities, including at times when there is normally no trading in, for example, Central European shares or share indices on their home markets. The problem is particularly relevant, however, in the case of underlyings traded in time zones at a great distance from Central Europe, such as American or Japanese shares or share indices in those regions, as well as commodities or exchange rates which are generally traded around the clock. The same problem can also occur if secondary market trading in the Securities is not possible due to a public holiday, while at the same time the underlying is being traded on its home market.	Grundsätzlich kann sich dieses Problem bei allen Wertpapieren unabhängig davon stellen, zu welchen Zeiten sie börslich gehandelt werden, da der Emittent in der Regel auch zu Zeiten einen außerbörslichen Markt für seine Wertpapiere stellt, an denen beispielsweise mitteleuropäische Aktien oder Aktienindizes üblicherweise nicht an ihren Heimatmärkten gehandelt werden. Dieses Problem stellt sich aber insbesondere bei Basiswerten, die in weit von Mitteleuropa entfernten Zeitzonen gehandelt werden, wie z. B. amerikanische oder japanische Aktien oder Aktienindizes in diesen Regionen sowie Rohstoffe oder Wechselkurse, die in der Regel rund um die Uhr gehandelt werden. Das gleiche Problem kann ferner eintreten, wenn die Wertpapiere aufgrund eines öffentlichen Feiertages im Sekundärmarkt nicht gehandelt werden können, gleichzeitig aber ein Handel im Basiswert an seinem Heimatmarkt stattfindet.
If the Issuer estimates the price of the underlying in such circumstances, any such estimation even a few hours prior to the resumption of trading in the underlying on its home market may turn out to be accurate, too high or too low. Accordingly, the prices of the Securities set by the Issuer prior to the resumption of trading in the underlying on its home market may prove to be too high or too low.	Falls der Emittent in einem solchen Fall den Kurs des Basiswerts schätzt, kann sich eine solche Schätzung auch noch ein paar Stunden vor Aufnahme des Handels in dem Basiswert am Heimatmarkt als zutreffend, zu hoch oder zu niedrig erweisen. Entsprechend können sich die vom Emittenten vor Aufnahme des Handels in dem Basiswert am Heimatmarkt gestellten Preise der Wertpapiere als zu hoch oder zu niedrig erweisen.
This means that investors who purchase the Securities at a time when there is no trading in the home market of the underlying may pay an unreasonably high price for the Securities. Conversely, if the Securities are sold at a time when there is no trading in the home market of the underlying, it is possible that the Security Holders will receive unreasonably low sales proceeds for the Securities.	Das bedeutet, dass Anleger, die die Wertpapiere zu einem Zeitpunkt erwerben, zu dem am Heimatmarkt des Basiswerts kein Handel stattfindet, unter Umständen einen unangemessen hohen Preis für die Wertpapiere zahlen. Im Falle eines Verkaufs der Wertpapiere zu einem Zeitpunkt, an dem am Heimatmarkt des Basiswerts kein Handel stattfindet, ist es umgekehrt möglich, dass die

	Wertpapierinhaber einen unangemessen niedrigen Verkaufserlös für die Wertpapiere erzielen.
A decrease of the value of the Securities may occur due to other factors affecting value such as money market interest rates, expected dividends and the level of the Issuer's refinancing costs.	**Eine Wertminderung der Wertpapiere kann aufgrund sonstiger wertbestimmender Faktoren, z. B. Zinssätze am Geldmarkt, erwartete Dividenden und die Höhe der Refinanzierungskosten des Emittenten eintreten.**
In addition to the price of the underlying and its implied volatility as well as – in case of Securities with limited term – the remaining term of the Securities, other factors affecting value are also reflected in the price of the Securities. These other factors affecting value include, among others, expected income from the Issuer's hedging transactions in or relating to the underlying (such as dividend income in the case of shares), the level of the Issuer's refinancing costs for entering into the relevant hedging transactions and – in the case of Securities with limited term – the interest rates on the money market for the period of the remaining term of the Securities. In general, the effect of the factors influencing the pricing declines over the term of the Securities. However, the rate of this decline up to the valuation date is not necessarily linear and may temporarily be faster or slower.	Neben dem Kurs des Basiswerts und seiner impliziten Volatilität sowie – im Falle von Wertpapieren mit begrenzter Laufzeit – der Restlaufzeit der Wertpapiere wirken sich auch weitere wertbestimmende Faktoren auf den Preis der Wertpapiere aus. Zu diesen weiteren wertbestimmenden Faktoren gehören u.a. erwartete Einnahmen aus Absicherungsgeschäften des Emittenten im oder bezogen auf den Basiswert (wie z. B. Dividendeneinnahmen bei Aktien), die Höhe der Refinanzierungskosten des Emittenten für das Eingehen der entsprechenden Absicherungsgeschäfte sowie – im Falle von Wertpapieren mit begrenzter Laufzeit – die Zinssätze am Geldmarkt bezogen auf die Restlaufzeit. Grundsätzlich baut sich die Wirkung der Faktoren für die Preisbildung während der Laufzeit der Wertpapiere ab. Bis zum Bewertungstag verläuft diese Abnahme allerdings nicht notwendig linear, sondern kann sich vorübergehend sogar beschleunigen oder verlangsamen.
Even if the price of the underlying rises in the case of a Long Security or falls in the case of a Reverse Security, the value of the Security may decline as a result of the other factors affecting value.	Selbst wenn der Kurs des Basiswerts im Falle eines Long-Wertpapiers steigt bzw. im Falle eines Reverse-Wertpapiers fällt, kann eine Wertminderung des Wertpapiers aufgrund der sonstigen wertbestimmenden Faktoren eintreten.
3.5 Special pricing risks for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	***3.5 Besondere Risiken der Preisbildung bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)***
The risk of a faster decline in price exists if the price of the underlying moves near the barrier.	**Es besteht das Risiko eines beschleunigten Preisverfalls, wenn sich der Kurs des Basiswerts in die Nähe der Barriere bewegt.**
If the Securities are Securities with a barrier, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus	Sofern es sich um Wertpapiere mit Barriere handelt, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt

or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), investors are generally exposed to the risk of a barrier event occurring and, as a consequence, losing their entitlement to a certain - depending on the product type differently designated - cash amount (e.g. a bonus amount or a maximum amount). Depending on the product type, a barrier event refers to either (i) the reaching or exceeding of a barrier or (ii) the reaching of or falling below a barrier by a certain price of the underlying during the barrier observation time. The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or part of the term of the Securities, (2) comprise several observation periods shorter than the term of the Securities, (3) correspond to only one period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation times. If a barrier event has occurred, investors, with respect to the performance of the Securities, are essentially exposed to the risks of a direct investment in the underlying, which can also result in a total loss. These consequences apply even if the barrier was reached or passed as the result of a market disruption event.	Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5), sind Anleger grundsätzlich dem Risiko ausgesetzt, dass ein Barriere-Ereignis eintritt und sie als Konsequenz hieraus den Anspruch auf einen bestimmten - je nach Produkttyp anders bezeichneten – Auszahlungsbetrag (z. B. einen Bonusbetrag oder einen Höchstbetrag) verlieren. Ein Barriere-Ereignis bezeichnet - je nach Produkttyp - entweder (i) das Erreichen oder Überschreiten einer Barriere oder (ii) das Erreichen oder Unterschreiten einer Barriere durch einen bestimmten Kurs des Basiswerts während der Barriereüberwachungszeit. Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen. Sofern ein Barriere-Ereignis eingetreten ist, sind die Anleger hinsichtlich der Wertentwicklung der Wertpapiere im Wesentlichen den Risiken eines Direktinvestments in den Basiswert ausgesetzt, was auch zu einem Totalverlust führen kann. Diese Folgen treten selbst dann ein, wenn eine Marktstörung zum Erreichen oder Durchbrechen der Barriere geführt hat.
In general, the price of the Securities moves in the same direction as the underlying (for special considerations regarding Securities with reverse features, see under "1.5 Product No. 5: Reverse Bonus Certificates" of this risk description). However, the prices do not necessarily move in parallel i.e., if, for example, the price of the underlying is close to a barrier and the Issuer expects that it is highly probable that the barrier will be breached, this assessment has a negative effect on the price of the Security and its price will record a proportionally greater fall than the price of the underlying. The magnitude of the price movements depends on many factors, in particular the volatility of the underlying and the remaining term of the relevant Securities.	Grundsätzlich entwickelt sich der Preis der Wertpapiere in die gleiche Richtung wie der Basiswert (Besonderheiten bei Wertpapieren mit Reverse-Elementen sind unter "1.5 Produkt Nr. 5: Reverse Bonus Zertifikate" dieser Risikobeschreibung dargestellt). Die Preisbewegungen verlaufen allerdings nicht notwendigerweise parallel, d. h. wenn sich z. B. der Kurs des Basiswerts in der Nähe einer Barriere bewegt und der Emittent davon ausgeht, dass die Barriere mit großer Wahrscheinlichkeit durchbrochen wird, wirkt sich diese Einschätzung negativ auf den Preis des Wertpapiers aus und sein Preis verfällt überproportional im Vergleich zum Kurs des Basiswerts. Wie stark die Preisbewegungen ausfallen, hängt von vielen Faktoren ab, insbesondere von der Volatilität des Basiswerts und der Restlaufzeit der entsprechenden Wertpapiere.

The increase of the implied volatility of the underlying has a negative effect on the price of the Security if the price of the underlying is close to a barrier.	**Die Zunahme der impliziten Volatilität des Basiswerts wirkt sich negativ auf den Preis des Wertpapiers aus, wenn der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere liegt.**
If the price of the underlying is close to a barrier, there is an increased risk that a barrier event will occur, resulting in the investor losing the right to a certain payout amount (e.g. a bonus amount or a maximum). If the price of the underlying is close to the barrier and the implied volatility rises - while all other factors affecting the value of the Securities, in particular the price of the underlying, remain unchanged - then the price of the Security will fall, because there is an increased likelihood that a barrier event will occur. On the other hand, if the implied volatility falls, then the price of the Security will rise, since the probability of a barrier event occurring is reduced.	Bewegt sich der Kurs des Basiswerts in die Nähe einer Barriere, steigt das Risiko, dass ein Barriere-Ereignis eintritt und der Anleger damit seinen Anspruch auf einen bestimmten Auszahlungsbetrag (z. B. einen Bonusbetrag oder einen Höchstbetrag) verliert. Liegt der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere und steigt die implizite Volatilität an – während alle anderen Einflussfaktoren der Wertbildung, insbesondere der Kurs des Basiswerts, unverändert bleiben – dann fällt der Preis des Wertpapiers, denn die Wahrscheinlichkeit nimmt zu, dass ein Barriere-Ereignis eintritt. Sinkt die implizite Volatilität hingegen, dann steigt der Preis des Wertpapiers, denn die Wahrscheinlichkeit des Eintritts eines Barriere-Ereignisses wird kleiner.
Therefore, from the point of view of the investor an increase in the implied volatility of the underlying represents a price risk if the price of the underlying is close to the barrier. The closer the barrier of a Security is to the current price of the underlying, the greater the proportion of the in the price of the Security represented by the implied volatility and therefore the greater its sensitivity to fluctuations in volatility. The further the barrier of the Security is from the current price of the underlying, the lower the proportion of the in the price of the Security represented by the implied volatility and therefore the lower its sensitivity to fluctuations in volatility, until it becomes negligible or zero.	Aus Sicht des Anlegers ist daher die Zunahme der impliziten Volatilität des Basiswerts ein Preisrisiko, wenn der Kurs des Basiswerts in der Nähe der Barriere liegt. Je näher die Barriere eines Wertpapiers in der Nähe des aktuellen Kurses des Basiswerts liegt, umso stärker nehmen der Anteil der impliziten Volatilität am Preis des Wertpapiers und damit die Sensibilität für Volatilitätsschwankungen zu. Je weiter die Barriere des Wertpapiers von dem aktuellen Kurs des Basiswerts entfernt liegt, umso stärker nimmt der Anteil der impliziten Volatilität am Preis des Wertpapiers und damit die Sensibilität für Volatilitätsschwankungen bis auf ein unwesentliches Niveau bzw. null ab.
The risk of jumps in the price of the underlying (gap risk) will usually be passed on to the investor through the price settings in the secondary market and will in some circumstances have a negative effect on the yield of the Securities.	**Das Risiko von Kurssprüngen im Basiswert (Gap-Risiko) wird üblicherweise über die Preisstellung im Sekundärmarkt an die Anleger weitergegeben und wirkt sich somit unter Umständen negativ auf die Rendite der Wertpapiere aus.**
The risk of jumps in the price of the underlying, for example between the close of trading on the previous day and the start of trading on the following trading day, that could trigger a barrier event is known as gap risk. If, for example, an index opens 2.5 per cent. above or below the previous	Das Risiko von Kurssprüngen im Basiswert, beispielsweise zwischen Handelsschluss des Vortages und Handelseröffnung am folgenden Handelstag, die ein Barriere-Ereignis auslösen können, bezeichnet man als Gap-Risiko. Eröffnet beispielsweise ein Index 2,5% über oder unter dem

day's close and if a barrier event is triggered as a result, this leads to substantial price risks for the Issuer when adjusting the hedging transactions entered into for the Securities sold. The Issuer can usually hedge its exposure only for price movements of the underlying up to the respective barrier. If a jump in price goes beyond that point, the resulting loss is borne by the Issuer since it may no longer be possible to unwind the hedging transactions if the price of the underlying has already jumped beyond the barrier or in an area between the strike and the barrier.	Vortagesschluss und wird dadurch ein Barriere-Ereignis ausgelöst, so führt dies beim Emittenten zu erheblichen Preisrisiken bei der Anpassung der für die verkauften Wertpapiere abgeschlossenen Absicherungsgeschäfte. Der Emittent kann sich üblicherweise lediglich für eine Kursbewegung beim Basiswert bis zur jeweiligen Barriere absichern. Geht ein Kurssprung darüber hinaus, so geht der dabei eintretende Verlust zu Lasten des Emittenten, da die Absicherungsgeschäfte eventuell nicht mehr bei der bereits übersprungenen Barriere bzw. in einem Bereich zwischen dem Basispreis und der Barriere aufgelöst werden können.
The gap risks for all Securities with barriers are usually estimated by the Issuer in advance and passed on to the purchasers of the Securities through the price settings in the secondary market and thus may have a negative impact on the yield of the Securities. For these Securities one can therefore say that the Security Holders bear the gap risk indirectly. It may prove to be the case in hindsight that the estimates of the gap risks by the Issuer were too high or too low.	Die Gap-Risiken werden üblicherweise vom Emittenten bei allen Wertpapieren mit Barriere für die Zukunft geschätzt und über die Preisstellung im Sekundärmarkt an die Erwerber der Wertpapiere weitergegeben und wirken sich somit unter Umständen negativ auf die Rendite der Wertpapiere aus. Bei diesen Wertpapieren kann man daher von einer indirekten Übernahme des Gap-Risikos durch den Wertpapierinhaber sprechen. Aus einer nachträglichen Betrachtung kann sich ergeben, dass die Gap-Risiken vom Emittenten als zu hoch bzw. zu niedrig eingeschätzt wurden.
3.6 Special pricing risks for Securities with a participation factor, i.e., Outperformance Certificates (Product No. 3) and Sprint Certificates (Product No. 4)	***3.6 Besondere Risiken der Preisbildung bei Wertpapieren einem Partizipationsfaktor, d. h. bei Outperformance Zertifikaten (Produkt Nr. 3) und bei Sprint Zertifikaten (Produkt Nr. 4)***
In the case of Securities with a participation factor, i.e., Outperformance Certificates (Product No. 3) and Sprint Certificates (Product No. 4), changes in the value of the underlying have a disproportionate effect on the value of the Securities once the participation factor applies if the <u>participation factor is greater than one (1)</u>.	**Bei Wertpapieren mit einem Partizipationsfaktor, d. h. bei Outperformance Zertifikaten (Produkt Nr. 3) und bei Sprint Zertifikaten (Produkt Nr. 4), wirken sich ab Einsetzen der Wirkung des Partizipationsfaktors Wertveränderungen im Basiswert überproportional auf den Wert der Wertpapiere aus, <u>wenn der Partizipationsfaktor größer eins (1) ist</u>.**
Certain types of Securities may provide for a participation factor (Product No. 4, 5). If the Securities have a participation factor greater than one (1), then once the participation factor applies, e.g. if a particular price threshold is exceeded,	Bestimmte Wertpapiertypen können mit einem Partizipationsfaktor ausgestattet sein (Produkt Nr. 4, 5). Sind die Wertpapiere mit einem Partizipationsfaktor größer eins (1) ausgestattet, so wirken sich ab Einsetzen der Wirkung des

changes in the value of the underlying have a disproportionate effect on the value of the Securities. With these Securities, changes in value in the underlying are 'leveraged'. As a result, changes in the value of the underlying result in disproportionate changes in the value of the Securities.	Partizipationsfaktors, z. B. beim Überschreiten einer bestimmten Kursschwelle, Wertveränderungen im Basiswert überproportional auf den Wert der Wertpapiere aus. Bei diesen Wertpapieren werden Wertveränderungen im Basiswert 'gehebelt'. Dies führt dazu, dass Wertveränderungen im Basiswert überproportionale Veränderungen im Wert der Wertpapiere zur Folge haben.
This leverage effect can work in both directions. This means that it may operate to the disadvantage of the investor if negative changes in value occur which are then leveraged. In this case, the leverage effect causes the value of the Securities to fall more sharply than negative changes in the value of the underlying. The higher the participation factor, the more the changes in value of the underlying are leveraged.	Der Hebeleffekt kann in beide Richtungen wirken. Das bedeutet, dass er sich zu Ungunsten des Anlegers auswirken kann, sofern negative Wertveränderungen eintreten, die gehebelt werden. In diesem Fall führt der Hebeleffekt nämlich dazu, dass der Wert der Wertpapiere stärker fällt, als negative Wertveränderungen im Basiswert eintreten. Je größer der Partizipationsfaktor ist, desto stärker werden die Wertveränderungen im Basiswert gehebelt.
In the case of Securities with a participation factor, i.e., Outperformance Certificates (Product No. 3) and Sprint Certificates (Product No. 4), changes in the value of the underlying only have a minor impact on the value of the Securities once the participation factor applies if the participation factor is less than one (1).	**Bei Wertpapieren mit einem Partizipationsfaktor, d. h. bei Outperformance Zertifikaten (Produkt Nr. 3) und bei Sprint Zertifikaten (Produkt Nr. 4), wirken sich ab Einsetzen der Wirkung des Partizipationsfaktors Wertveränderungen im Basiswert nur in geringerem Maße auf den Wert der Wertpapiere aus, wenn der Partizipationsfaktor kleiner eins (1) ist.**
Certain types of Securities may provide for a participation factor (Product No. 3, 4, 5). If the Securities have a participation factor less than one (1), then once the participation factor applies, e.g. if a particular price threshold is exceeded or fallen below, the investor participates only proportionally in the price performance of the underlying. This in turn means that changes in the value of the underlying result in only minor changes in the value of the Securities.	Bestimmte Wertpapiertypen können mit einem Partizipationsfaktor ausgestattet sein (Produkt Nr. 4, 5). Sind die Wertpapiere mit einem Partizipationsfaktor kleiner eins (1) ausgestattet, führt dies dazu, dass der Anleger ab Einsetzen der Wirkung des Partizipationsfaktors, z. B. beim Überschreiten oder Unterschreiten einer bestimmten Kursschwelle, nur anteilig an der Kursentwicklung des Basiswerts partizipiert. Dies wiederum führt dazu, dass Wertveränderungen im Basiswert nur in geringerem Maße Veränderungen im Wert der Wertpapiere zur Folge haben.
This leverage effect can work in both directions. This means that it may operate to the disadvantage of the investor if positive changes in value occur. In this case, this effect leads to the fact that the value of the Securities does not increase to the extent that the underlying performs positively.	Der Effekt kann in beide Richtungen wirken. Das bedeutet, dass er sich zu Ungunsten des Anlegers auswirken kann, sofern positive Wertveränderungen beim Basiswert eintreten. In diesem Fall führt dieser Effekt nämlich dazu, dass der Wert

	der Wertpapiere nicht in dem Maße zunimmt, wie sich der Basiswert positiv entwickelt.
3.7 Risk of tradability of the Securities immediately before final maturity	***3.7 Risiko der Handelbarkeit der Wertpapiere unmittelbar vor Endfälligkeit***
Investors should be aware that the tradability of the Securities in the secondary market will cease immediately prior to final maturity and that relevant factors may still change to the disadvantage of the investor between the last trading day and the maturity date.	**Anleger sollten sich bewusst sein, dass die Handelbarkeit der Wertpapiere im Sekundärmarkt unmittelbar vor Endfälligkeit eingestellt wird und sich maßgebliche Faktoren zwischen dem letzten Handelstag und dem Fälligkeitstag noch zu Ungunsten des Anlegers ändern können.**
The Issuer and/or the exchange cease trading in the Securities shortly before their valuation date. However, the reference price of the underlying on the valuation date and/or the applicable exchange rate, both of which are important for the purpose of determining the cash amount of the Securities, may still change between the last exchange trading day and the maturity date, which may be to the disadvantage of the investor.	Der Emittent bzw. die Börse stellen den Handel mit den Wertpapieren kurz vor deren Bewertungstag ein. Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag und/oder der anwendbare Wechselkurs, die beide für die Bestimmung des Auszahlungsbetrages der Wertpapiere maßgeblich sind, können sich allerdings zwischen dem letzten Börsenhandelstag und dem Fälligkeitstag noch ändern, was zu Ungunsten des Anlegers sein kann.
3.8 Special risks in connection with tradability for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	***3.8 Besondere Risiken im Zusammenhang mit der Handelbarkeit von Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)***
The occurrence of a barrier event may be based on prices of the underlying determined at trading hours other than the trading hours of the Securities.	**Der Eintritt eines Barriere-Ereignisses kann auf der Grundlage von Kursen des Basiswerts erfolgen, die zu anderen Handelszeiten als den Handelszeiten der Wertpapiere ermittelt werden.**
In the case of Securities with a barrier, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), investors in principle face the risk that a barrier event may also occur at times other than those at which the Securities are normally traded. A barrier event refers to either (i) the reaching or exceeding of a barrier or (ii) the reaching of or falling below a barrier by a certain price of the underlying during the barrier observation time. The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or part of the	Sofern es sich bei den Wertpapieren um Wertpapiere mit Barriere handelt, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5), sind Anleger grundsätzlich dem Risiko ausgesetzt, dass ein Barriere-Ereignis auch außerhalb der Zeiten eintritt, zu denen die Wertpapiere üblicherweise gehandelt werden. Ein Barriere-Ereignis bezeichnet - je nach Produkttyp - entweder (i) das Erreichen oder Überschreiten einer Barriere oder (ii) das Erreichen oder Unterschreiten einer Barriere durch einen in den Endgültigen

term of the Securities, (2) comprise several observation periods shorter than the term of the Securities, (3) correspond to only one period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation times. This risk is especially relevant if the trading hours during which the Securities are traded (by the Issuer or on a securities exchange on which the Securities are listed) differ from the trading hours during which trading in the underlying normally takes place (the trading hours for the underlying normally correspond to the observation hours during which the barrier is observed).	Bedingungen festgelegten Kurs des Basiswerts während der Barriereüberwachungszeit. Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen. Dieses Risiko besteht insbesondere dann, wenn die Handelszeiten, zu denen die Wertpapiere gehandelt werden (durch den Emittenten oder an einer Wertpapierbörse, an denen die Wertpapiere notiert sind), von den Handelszeiten abweichen, an denen der Basiswert üblicherweise gehandelt wird (üblicherweise entsprechen die Handelszeiten für den Basiswert den Beobachtungsstunden, an denen die Barriere beobachtet wird).
The problem relates in particular to underlyings traded in time zones at a great distance from Central Europe, such as American or Japanese shares or share indices in those regions, as well as commodities or exchange rates which are generally traded around the clock. The same problem can occur if secondary market trading in the Securities is not possible due to a public holiday, while at the same time the underlying is being traded on its home market.	Dieses Problem bezieht sich insbesondere auf Basiswerte, die in weit von Mitteleuropa entfernten Zeitzonen gehandelt werden, wie z. B. amerikanische oder japanische Aktien oder Aktienindizes in diesen Regionen sowie Rohstoffe oder Wechselkurse, die in der Regel rund um die Uhr gehandelt werden. Das gleiche Problem kann eintreten, falls die Wertpapiere aufgrund eines öffentlichen Feiertages im Sekundärmarkt nicht gehandelt werden können, gleichzeitig aber ein Handel im Basiswert an seinem Heimatmarkt stattfindet.
Even if a barrier event occurs at the times at which the Securities are not normally traded, investors are essentially exposed to the risks of a direct investment in the underlying with regard to the performance of the Securities, which may also result in a total loss.	Auch wenn ein Barriere-Ereignis außerhalb der Zeiten eintritt, zu denen die Wertpapiere üblicherweise gehandelt werden, sind die Anleger hinsichtlich der Wertentwicklung der Wertpapiere im Wesentlichen den Risiken eines Direktinvestments in den Basiswert ausgesetzt, was auch zu einem Totalverlust führen kann.
There is a particular risk associated with tradability of Securities with barriers immediately before final maturity.	**Es besteht ein besonderes Risiko im Zusammenhang mit der Handelbarkeit von Wertpapieren mit Barrieren unmittelbar vor Endfälligkeit.**
There is a particular risk for Securities with a barrier that the price of the underlying may reach, fall below or exceed a barrier for the first time	Bei Wertpapieren mit einer Barriere besteht ein besonderes Risiko, dass eine Barriere erstmalig kurz vor der Feststellung des Referenzpreises am

shortly before the reference price on the valuation date is determined and after trading in the secondary market has already finished. See also the presentation under "3.7 Risk of tradability of the Securities immediately before final maturity" in this section of the risk description.	Bewertungstag erreicht, unterschritten oder überschritten wird, nachdem der Sekundärhandel bereits beendet ist. Siehe hierzu auch die Darstellung unter "3.7 Risiko der Handelbarkeit der Wertpapiere unmittelbar vor Endfälligkeit" in diesem Abschnitt der Risikobeschreibung.
Even if a barrier event occurs only between the termination of secondary trading and the time the reference price is determined on the valuation date, the Security Holder bears the full risk of a loss in value of the underlying following the occurrence of the barrier event.	Auch wenn ein Barrieren-Ereignis erst zwischen der Beendigung des Sekundärhandels und dem Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises am Bewertungstag eintritt, trägt der Wertpapierinhaber ab Eintritt des Barriere-Ereignisses in vollem Umfang das Risiko eines Wertverlusts des Basiswerts.
3.9 Risks in connection with conflicts of interest	***3.9 Risiken im Zusammenhang mit Interessenkonflikten***
Other transactions	**Weitere Transaktionen**
The Issuer belonging to the Citigroup Inc. Group (Citigroup Inc. together with its subsidiaries the "**Citigroup Group**" or the "**Citigroup**") and the companies of the Citigroup Group operate daily on the international and German securities, foreign exchange, credit derivatives and commodity markets. They may therefore enter into transactions with direct or indirect reference to the Securities for their own account or for the account of customers. Furthermore, the Issuer and the companies of the Citigroup Group may enter into transactions with direct or indirect reference to the respective underlying. In doing so, the Issuer and the companies of the Citigroup Group may pursue economic interests which conflict with the interests of the investors and, in particular, act as if the Securities had not been issued when entering into such transactions. Such transactions may have a negative effect on the performance of the underlying.	Der Emittent, der Teil des Konzerns der Citigroup Inc. (Citigroup Inc. zusammen mit allen Tochtergesellschaften der "**Citigroup-Konzern**" oder die "**Citigroup**") ist, und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns sind täglich an den internationalen und deutschen Wertpapier-, Devisen-, Kreditderivate- und Rohwaren-Märkten tätig. Sie können daher Geschäfte mit direktem oder indirektem Bezug auf die Wertpapiere abschließen – für eigene Rechnung oder für Kundenrechnung. Weiterhin können der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns Geschäfte mit direktem oder indirektem Bezug auf den jeweiligen Basiswert abschließen. Dabei können der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns wirtschaftliche Interessen verfolgen, die den Anlegerinteressen widersprechen und insbesondere beim Abschluss dieser Geschäfte handeln, als ob die Wertpapiere nicht ausgegeben wären. Solche Geschäfte können sich negativ auf die Wertentwicklung des Basiswerts auswirken.
This also includes transactions of the Issuer and companies of the Citigroup Group which hedge their obligations under the Securities. The value of the Securities may also be affected by the termination of some or all of these hedging transactions. See also the risk description under "5.3 Risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer" in section "5. Special	Dazu gehören auch Geschäfte des Emittenten und der Gesellschaften des Citigroup-Konzerns, die ihre Verpflichtungen unter den Wertpapieren absichern. Der Wert der Wertpapiere kann ferner durch die Auflösung eines Teils oder aller dieser Absicherungsgeschäfte beeinträchtigt werden. Siehe hierzu auch die Risikobeschreibung unter "5.3 Risiko bei der Auflösung von

material risks which apply to all or several underlyings" in this risk description.	Absicherungsgeschäften des Emittenten" im Abschnitt "5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten" in dieser Risikobeschreibung.
The Issuer and companies of the Citigroup Group may buy and sell securities for their own account or for the account of third parties and may issue additional derivative securities relating to the respective underlying or constituents of the underlying, including securities whose features are the same as or similar to those of the Securities.	Der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns können Wertpapiere für eigene Rechnung oder für Rechnung Dritter kaufen und verkaufen sowie weitere derivative Wertpapiere in Bezug auf den jeweiligen Basiswert oder Bestandteile des Basiswerts ausgeben, einschließlich solcher, die gleiche oder ähnliche Ausstattungsmerkmale wie die Wertpapiere haben.
All of the aforementioned activities may impact the price of the underlying or the constituents of the underlying and thus also the price of the Securities.	Alle genannten Tätigkeiten können sich auf den Kurs des Basiswerts bzw. der Bestandteile des Basiswerts und damit auf den Preis der Wertpapiere auswirken.
Business relations	**Geschäftliche Beziehungen**
The Issuer and companies of the Citigroup Group may have a business relationship with the issuer of the underlying. Such a business relationship may be characterised, for example, by the granting of credit or advisory and trading activities. The companies may also, for example, cooperate in commercial banking activities.	Der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns können in einer Geschäftsbeziehung zum Emittenten des Basiswerts stehen. Eine solche Geschäftsbeziehung kann beispielsweise durch eine Kreditvergabe oder Beratungs- und Handelsaktivitäten gekennzeichnet sein. Die Unternehmen können beispielsweise auch im kommerziellen Bankgeschäft zusammenarbeiten.
The companies must fulfil their obligations in this connection irrespective of the resulting consequences for the Security Holders and, if necessary, take such actions as they deem necessary or appropriate to protect themselves or safeguard their interests arising from these business relationships. In doing so, the Issuer and the companies of the Citigroup Group need not take into account the consequences for the Securities and for the Security Holders. The aforementioned activities may therefore lead to conflicts of interest and may adversely affect the price of the underlying or related securities such as the Securities.	Die Unternehmen müssen ihre in diesem Zusammenhang bestehenden Verpflichtungen unabhängig von den hieraus für die Wertpapier-inhaber resultierenden Konsequenzen erfüllen und gegebenenfalls Handlungen vornehmen, die sie für notwendig oder angemessen erachten, um sich zu schützen oder ihre Interessen aus diesen Geschäftsbeziehungen zu wahren. Dabei müssen der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns die Auswirkungen auf die Wertpapiere und auf die Wertpapierinhaber nicht berücksichtigen. Die vorgenannten Aktivitäten können daher zu Interessenkonflikten führen und den Kurs des Basiswerts oder darauf bezogener Wertpapiere wie den Wertpapieren negativ beeinflussen.
In addition, the Issuer and companies of the Citigroup Group may enter into transactions and enter into or be involved in transactions that affect the value of the underlying. Such business	Der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns können darüber hinaus Transaktionen durchführen und Geschäfte eingehen oder an diesen beteiligt sein, welche den Wert des

relationships with the issuer of the underlying may adversely affect the value of the Securities. This may result in a conflict of interest on the part of the Issuer.	Basiswerts beeinflussen. Solche Geschäftsbeziehungen zum Emittenten des Basiswerts können den Wert der Wertpapiere negativ beeinflussen. Dies kann zu einem Interessenkonflikt auf Seiten des Emittenten führen.
Information on underlyings	**Informationen über Basiswerte**
The Issuer and companies of the Citigroup Group may possess or obtain material, non-public information about the underlying or components of the underlying. The Issuer and the companies of the Citigroup Group are not obliged to disclose such information to the Security Holders.	Der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns können über den Basiswert oder Bestandteile des Basiswerts wesentliche, nicht öffentliche Informationen besitzen oder einholen. Der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns sind nicht verpflichtet, den Wertpapierinhabern derartige Informationen offenzulegen.
Furthermore, companies of the Citigroup Group may publish research reports relating to the underlying or constituents of the underlying. These types of activities may entail certain conflicts of interest and affect the price of the Securities.	Zudem können Gesellschaften des Citigroup-Konzerns Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert oder Bestandteile des Basiswerts publizieren. Tätigkeiten der genannten Art können bestimmte Interessenkonflikte mit sich bringen und sich auf den Preis der Wertpapiere auswirken.
Pricing by the Issuer	**Preisstellung durch den Emittenten**
Within the context of market making, the Issuer as market maker determines the price of the Securities to a decisive extent. The prices set by the market maker will not always correspond to the prices that would have been formed in liquid stock exchange trading.	Im Rahmen des Market Making bestimmt der Emittent als Market Maker maßgeblich den Preis der Wertpapiere. Die vom Market Maker gestellten Preise werden nicht immer den Preisen entsprechen, die sich bei einem liquiden Börsenhandel gebildet hätten.
Some costs are deducted in market making when Securities are priced over the term of the Securities. However, this does not always occur evenly over the term. Costs may be deducted in full from the fair value of the Securities at an early point in time determined by the market maker. The prices provided by the market maker may deviate substantially from the fair value or the economically expected value of the Securities. In addition, the market maker may at any time change the method by which it determines the prices quoted. For example, it may increase or decrease the spread between bid and ask prices (see also the presentation in subsection "Security Holders bear the risk that they will not be able to sell the Securities at a certain time or at a certain price." under "3.4 Risks in connection with the determination of the prices of the Securities in the	Einige Kosten werden im Rahmen des Market Making bei der Preisstellung für die Wertpapiere über die Laufzeit der Wertpapiere abgezogen. Dies geschieht allerdings nicht immer gleichmäßig über die Laufzeit verteilt. Kosten können bereits zu einem frühen Zeitpunkt, den der Market Maker festlegt, vollständig vom fairen Wert der Wertpapiere abgezogen werden. Die vom Market Maker gestellten Kurse können erheblich vom fairen oder vom wirtschaftlich zu erwartenden Wert der Wertpapiere abweichen. Darüber hinaus kann der Market Maker jederzeit die Methode abändern, nach der er die gestellten Preise festsetzt. So kann er beispielsweise die Spanne zwischen An- und Verkaufspreisen vergrößern oder verringern (siehe auch die Darstellung im Unterabschnitt "Wertpapierinhaber tragen das Risiko, dass sie die Wertpapiere nicht zu einer

secondary market / pricing risks" in this risk description).	bestimmten Zeit oder zu einem bestimmten Preis verkaufen können." unter "3.4 Risiken im Zusammenhang mit der Bestimmung der Preise der Wertpapiere im Sekundärmarkt / Risiken der Preisbildung" in dieser Risikobeschreibung).
The Issuer and companies of the Citigroup Group may also act as market makers for the underlying. The market making can significantly influence the price of the underlying and thus also the value of the Securities.	Der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns können außerdem für den Basiswert als Market Maker tätig werden. Das Market Making kann den Kurs des Basiswerts und damit auch den Wert der Wertpapiere maßgeblich beeinflussen.
In addition, the Issuer and companies of the Citigroup Group generally act as the calculation agent for the Securities. This activity can lead to conflicts of interest since the responsibilities of the calculation agent include making certain determinations and decisions which could have a negative effect on the price of the Securities or the level of the cash amount.	Darüber hinaus wird der Emittent oder die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns in der Regel als Berechnungsstelle für die Wertpapiere tätig. Die vorgenannte Tätigkeit kann zu Interessenkonflikten führen, da es zu den Aufgaben der Berechnungsstelle gehört, bestimmte Festlegungen und Entscheidungen zu treffen, die den Preis der Wertpapiere oder die Höhe des Auszahlungsbetrags negativ beeinflussen können.
3.10 Risks with regard to the taxation of Securities	***3.10 Risiken im Hinblick auf die Besteuerung der Wertpapiere***
Security Holders bear a risk of loss due to the tax treatment of the Securities. In addition, the tax assessment of the Securities may change. This may have a material adverse effect on the price and redemption of the Securities and the payment under the Securities.	**Wertpapierinhaber tragen ein Verlustrisiko auf Grund der steuerlichen Behandlung der Wertpapiere. Zudem kann sich die steuerliche Beurteilung der Wertpapiere ändern. Dies kann sich erheblich nachteilig auf den Kurs und die Einlösung der Wertpapiere sowie die Zahlung unter den Wertpapieren auswirken.**
In the event of a tax deduction or withholding at source, the Security Holder may be forced to realize losses. This is the case when the amount to be paid per Security by the Issuer is less than the capital amount used to purchase the Security.	Im Falle eines Steuerabzugs bzw. einer Einbehaltung von Steuern an der Quelle kann der Wertpapierinhaber gezwungen sein, Verluste zu realisieren. Dies ist der Fall, wenn der vom Emittenten auszuzahlende Betrag je Wertpapier geringer ist als der für den Erwerb des Wertpapiers eingesetzte Kapitalbetrag.
Tax law and practice are subject to change, possibly with retroactive effect. Thus, the tax assessment of the Securities issued or offered under this Base Prospectus may change from its assessment at the time of purchase of the Securities. Security Holders therefore bear the risk that they may incorrectly assess the taxation of the income from the purchase of the Securities. However, there is also the possibility that the taxation of the income from the	Steuerrecht und -praxis unterliegen Veränderungen, möglicherweise mit rückwirkender Geltung. So kann sich die steuerliche Beurteilung der unter diesem Basisprospekt ausgegebenen bzw. angebotenen Wertpapiere gegenüber ihrer Beurteilung zum Zeitpunkt des Kaufs der Wertpapiere ändern. Wertpapierinhaber tragen deshalb das Risiko, dass sie möglicherweise die Besteuerung der Erträge aus dem Kauf der Wertpapiere falsch beurteilen. Es besteht aber auch

purchase of the Securities may change to the detriment of the Security Holders.	die Möglichkeit, dass sich die Besteuerung der Erträge aus dem Kauf der Wertpapiere zum Nachteil der Wertpapierinhaber verändert.
There is a risk of the deduction of U.S. withholding tax and the transmission of information to the U.S. tax authorities.	**Es besteht das Risiko des Einbehalts von U.S. Quellensteuer und der Übermittlung von Informationen an die U.S. Steuerbehörde.**
Sections 1471 through 1474 of the U.S. Internal Revenue Code of 1986 ("**FATCA**"), enacted in 2010, impose a reporting regime and potentially a 30 per cent. withholding tax with respect to certain payments to certain holders that do not comply with specific information requests and to foreign financial institutions unless the payee foreign financial institution agrees, among other things, to disclose the identity of certain U.S. account holders at the institution (or the institution's affiliates) and to annually report certain information about such accounts.	Mit Sections 1471 bis 1474 des U.S.-Bundessteuergesetzes von 1986 (*U.S. Internal Revenue Code*) ("**FATCA**"), die 2010 in Kraft getreten sind, wird ein Steuermeldesystem sowie ein potenzieller Steuereinbehalt in Höhe von 30 % auf bestimmte Zahlungen eingeführt, und zwar solche an bestimmte Gläubiger, die gegen gewisse Informationsanforderungen verstoßen, und an ausländische Finanzinstitute, es sei denn, das ausländische Finanzinstitute als Zahlungsempfänger sich unter anderem damit einverstanden erklären, die Identität bestimmter U.S. Kontoinhaber bei dem ausländischen Finanzinstitut (oder bei seinen Tochtergesellschaften) offenzulegen und jährlich bestimmte Informationen über solche Konten zu melden.
This withholding currently applies to certain payments from sources within the United States and will apply to "foreign passthru payments" (a term not yet defined) no earlier than 1 January 2019. Proposed U.S. Treasury regulations were published that delay the effective date of withholding on payments of "foreign passthru payments" until the date that is two years after the date on which final U.S. Treasury regulations defining the term "foreign passthru payment" are filed with the U.S. Federal Register. This withholding would potentially apply to payments in respect of (i) any Securities characterized as debt (or which are not otherwise characterized as equity and have a fixed term) for U.S. federal tax purposes that are issued after the "grandfathering date", which is the date that is six months after the date on which final U.S. Treasury regulations defining the term "foreign passthru payment" are filed with the U.S. Federal Register, or which are materially modified after the grandfathering date and (ii) any Securities characterized as something other than debt for U.S. federal tax purposes, whenever issued. If Securities are issued on or before the grandfathering date, and additional Securities of the same series are issued	Dieses Quellensteuersystem findet derzeitig auf bestimmte Zahlungen aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten Anwendung und gilt frühestens ab 1. Januar 2019 für "ausländische durchgeleitete Zahlungen (*foreign passthru payments*)" (ein bislang nicht eindeutig definierter Begriff). Es wurde ein Vorschlag für U.S.-Steuerrichtlinien veröffentlicht, worin der Zeitpunkt des Inkrafttretens des Einbehalts von Zahlungen in Bezug auf "ausländische durchgeleitete Zahlungen" bis zu dem Tag zu verschieben ist, der zwei Jahre nach dem Tag liegt, an dem endgültige U.S.-Steuerrichtlinien mit einer Definition des Begriffs "ausländische durchgeleitete Zahlungen" beim U.S. Federal Register hinterlegt werden. Dieser Einbehalt würde möglicherweise für Zahlungen mit Bezug auf (i) alle Wertpapiere gelten, die als Verbindlichkeit für U.S.-Bundessteuerzwecke (oder die nicht anderweitig als Eigenkapital anzusehen sind und eine feste Laufzeit haben) die nach dem "Bestandsschutztermin" (*grandfathering date*), das ist der Tag, der sechs Monate nach dem Tag liegt, an dem den Begriff "ausländische durchgeleitete Zahlungen" definierende endgültige U.S.-Steuerrichtlinien beim U.S. Federal Register

after that date, the additional Securities may not be treated as grandfathered.	hinterlegt werden, zu betrachten sind, begeben werden oder nach dem "Bestandsschutztermin" wesentlich geändert werden und (ii) alle Wertpapiere gelten, die als etwas anderes als Verbindlichkeiten für U.S.-Bundessteuerzwecke anzusehen sind, unabhängig davon, wann sie begeben werden. Werden Wertpapiere am oder vor dem Bestandsschutztermin begeben und zusätzliche Wertpapiere derselben Serie nach diesem Termin begeben, so greift für die zusätzlichen Wertpapiere unter Umständen kein Bestandsschutz.
The United States and a number of other jurisdictions have either entered into or announced their intention to negotiate intergovernmental agreements to facilitate the implementation of FATCA (each, an "**IGA**"). Pursuant to FATCA and the "**Model** 1" and "**Model** 2" IGAs released by the United States, a "**foreign financial institution**", or "**FFI**" (as defined by FATCA) resident in an IGA signatory country could be treated as a "**Reporting FI**" not subject to withholding under FATCA on any payments it receives. Further, an FFI in a Model 1 IGA jurisdiction generally would not be required to withhold under FATCA or an IGA (or any law implementing an IGA) (any such withholding being a "**FATCA Withholding**") from payments it makes. Under each Model IGA, a Reporting FI would still be required to report certain information in respect of its account holders and investors to its home government or to the United States Internal Revenue Service (the "**IRS**"). The United States and Germany have signed an agreement (the "**U.S.-Germany IGA**") based largely on the Model 1 IGA.	Die Vereinigten Staaten und eine Reihe anderer Staaten sind entweder zwischenstaatliche Abkommen (*inter-governmental agreements*; "**IGA**") eingegangen oder haben ihre Absicht angekündigt, IGAs zu verhandeln, um die Umsetzung des FATCA zu erleichtern. Gemäß FATCA und den von den Vereinigten Staaten herausgegebenen "**Modell 1**"- und "**Modell 2**"-IGA kann ein Nicht-U.S. Finanzinstitut ("**FFI**") (wie durch FATCA definiert) mit Sitz in einem IGA-Unterzeichnerstaat im Hinblick auf jegliche von ihm geleistete Zahlungen als von Steuereinbehalten nach FATCA befreites "**Meldendes FI**" (*Reporting FI*) behandelt werden. Darüber hinaus wäre ein FFI in einem "**Modell 1**"-IGA-Staat in der Regel nicht verpflichtet, Einbehalte auf von ihm vereinnahmte Zahlungen nach FATCA oder gemäß einem IGA (oder einer Rechtsvorschrift zur Umsetzung eines IGA) (ein solcher Einbehalt wird als "**FATCA-Einbehalt**" bezeichnet) vorzunehmen. Beide IGA-Modelle sehen vor, dass ein Meldendes FI weiterhin verpflichtet ist, bestimmte Angaben in Bezug auf seine Kontoinhaber und Anleger an die Behörden des Heimatlandes bzw. den United States Internal Revenue Service (den "**IRS**") zu melden. Die Vereinigten Staaten und Deutschland haben ein im Wesentlichen auf dem "**Modell 1**"-IGA basiertes Abkommen unterzeichnet ("**IGA USA-Deutschland**").
The Issuer is treated as a Reporting FI pursuant to the U.S.-Germany IGA and has registered with the IRS. The Issuer does not anticipate being obliged to deduct any FATCA Withholding on payments it makes but there can be no assurance that the Issuer will not be required to deduct FATCA Withholding from such payments. Accordingly, the Issuer and financial institutions through which payments on the Securities are made may be required to withhold	Der Emittent wird als Meldendes FI nach dem IGA USA-Deutschland behandelt und ist bei dem IRS registriert. Der Emittent erwartet nicht, auf von ihm geleistete Zahlungen zum Abzug von FATCA-Einbehalten verpflichtet zu sein. Es kann aber keine Zusicherung dahingehend abgegeben werden, dass der Emittent nicht verpflichtet sein wird, auf solche Zahlungen FATCA-Einbehalte vorzunehmen. Entsprechend können der Emittent

FATCA Withholding if any FFI through or to which payment on such Securities is made is not a participating FFI, a Reporting FI, or otherwise exempt from or in deemed compliance with FATCA.	und die Finanzinstitute, über die Zahlungen auf die Wertpapiere geleistet werden, unter Umständen zu FATCA-Einbehalten verpflichtet sein, wenn ein FFI, über oder an das Zahlungen auf diese Wertpapiere geleistet werden, kein teilnehmendes FFI oder Meldendes FI ist oder anderweitig nicht von der Anwendung des FATCA befreit ist oder als im Einklang mit dessen Vorschriften stehend gilt.
If an amount in respect of U.S. withholding tax were to be deducted or withheld from principal or other payments on the Securities as a result of a holder's failure to comply with FATCA, none of the Issuer, any paying agent or any other person would pursuant to the Terms and Conditions be required to pay additional amounts as a result of the deduction or withholding of such tax.	Sollte ein Betrag im Rahmen der U.S. Quellensteuer von den Zinsen, dem Kapital oder anderen Zahlungen auf die Wertpapiere abgezogen oder einbehalten werden, weil ein Gläubiger gegen FATCA verstoßen hat, ist weder der Emittent noch irgendeine Zahlstelle oder eine andere Person unter den Emissionsbedingungen dazu verpflichtet, aufgrund eines solchen Abzugs oder Einbehalts zusätzliche Zahlungen zu leisten.
There is a risk that U.S. withholding tax may apply in respect of U.S. "dividend equivalent" payments and, if this withholding tax applies, the investor will receive less than the amount the investor would have received without the application of the withholding tax.	**Es besteht ein Risiko, dass die U.S.-amerikanische Quellensteuer in Bezug auf U.S.-"Dividendenäquivalente" anwendbar ist. Sofern diese Quellensteuer anwendbar ist, erhält der Anleger weniger als den Betrag, den der Anleger ohne die Anwendung der Quellensteuer erhalten hätte.**
Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended (the "**Code**") and the Treasury regulations thereunder ("**Section 871(m)**") impose a 30 per cent. (or lower treaty rate) withholding tax on "dividend equivalents" paid or deemed paid to Non-U.S. Holders (as defined below) with respect to certain financial instruments linked to U.S. equities ("**U.S. Underlying Equities**") or certain indices that include U.S. Underlying Equities. Section 871(m) generally applies to financial instruments that substantially replicate the economic performance of one or more U.S. Underlying Equities, as determined based on tests set forth in the applicable Treasury regulations. Financial instruments issued before 1 January 2025 are generally subject to Section 871(m) only if such instruments have a delta of one (unless such instruments are materially modified on or after such date). The discussion herein refers to a Security subject to Section 871(m) as a "**Specified Security**".	Section 871(m) des U.S.-amerikanischen Internal Revenue Code von 1986, in der jeweils gültigen Fassung (der "**Code**") und die diesbezüglichen Treasury-Bestimmungen ("**Section 871(m)**"), belegen "Dividendenäquivalente" (dividend equivalents), die an Nicht-U.S.-Inhaber (wie unten definiert) in Bezug auf bestimmte Finanzinstrumente, die sich auf U.S.-Aktien ("**U.S.-Aktienbasiswerte**") oder bestimmte Indizes, die U.S.-Aktienbasiswerte enthalten, beziehen, gezahlt werden oder als gezahlt gelten mit einer 30-prozentigen (oder einer aufgrund eines Doppelbesteuerungsabkommens niedrigeren) Quellenbesteuerung. Section 871(m) gilt grundsätzlich für Finanzinstrumente, die die Wertentwicklung eines oder mehrerer U.S.-Aktienbasiswerte wesentlich nachbilden, was auf der Grundlage der in den anwendbaren Treasury-Bestimmungen festgelegten Tests ermittelt wird. Finanzinstrumente, die vor dem 1. Januar 2025 begeben werden, fallen grundsätzlich nur dann unter Section 871(m), wenn diese Instrumente ein Delta von eins aufweisen (es sei denn, diese Instrumente werden an oder nach diesem Datum

	wesentlich geändert). Die Darstellung bezieht sich auf ein Section 871(m) unterliegendes Wertpapier als "**Bestimmtes Wertpapier**".
The term "**Non-U.S. Holder**" means a holder of Securities that is, for U.S. federal income tax purposes, a non-resident alien individual, a foreign corporation or a foreign estate or trust that, in each case, does not hold a Specified Security in connection with the conduct of a U.S. trade or business.	Der Begriff "**Nicht-U.S.-Inhaber**" bezeichnet einen Wertpapierinhaber, der für U.S.-amerikanische Einkommensteuerzwecke eine nicht ansässige ausländische Privatperson, eine ausländische Gesellschaft oder ein ausländisches Vermögen oder eine ausländische Treuhandgesellschaft ist, die in jedem Fall kein Bestimmtes Wertpapier im Zusammenhang mit der Ausübung eines U.S. Handels oder U.S. Geschäfts besitzt.
If a Security is a Specified Security, withholding in respect of dividend equivalents will generally be required either (i) on the underlying dividend payment date or (ii) upon any payment in respect of the Security (including upon exercise or termination), a lapse of the Security or other disposition by the Non-U.S. Holder of the Security, or possibly upon certain other events.	Ist ein Wertpapier ein Bestimmtes Wertpapier, so ist der Einbehalt in Bezug auf Dividendenäquivalente grundsätzlich entweder (i) am Dividendenausschüttungstermin des Basiswerts oder (ii) bei einer Zahlung in Bezug auf das Wertpapier (einschließlich bei Ausübung oder Kündigung), bei Verfall des Wertpapiers oder einer anderen Verfügung durch die Nicht-U.S.-Inhaber des Wertpapiers, oder möglicherweise bei bestimmten anderen Ereignissen erforderlich.
The Issuer's determination regarding Section 871(m) is generally binding on Non-U.S. Holders, but it is not binding on the United States Internal Revenue Service (the "**IRS**"). Accordingly, even if the Issuer determines that certain Securities are not Specified Securities, the IRS could challenge the Issuer's determination and assert that withholding is required in respect of those Securities.	Die Feststellung des Emittenten hinsichtlich Section 871(m) ist für Nicht-U.S.-Inhaber grundsätzlich bindend, nicht aber für den United States Internal Revenue Service (den "**IRS**"). Demzufolge kann der IRS, selbst wenn der Emittent feststellt, dass bestimmte Wertpapiere keine Bestimmten Wertpapiere sind, die Feststellung des Emittenten in Frage stellen und feststellen, dass ein Einbehalt in Bezug auf diese Wertpapiere erforderlich ist.
The application of Section 871(m) to a Security may be affected if a Non-U.S. Holder enters into another transaction in connection with the acquisition of the Security. For example, if a Non-U.S. Holder enters into other transactions relating to a U.S. Underlying Equity, the Non-U.S. Holder could be subject to tax under Section 871(m) even if the relevant Securities are not Specified Securities subject to Section 871(m) as a general matter. Furthermore, beginning in 2025, dividend equivalents paid in connection with combined transactions could be subject to withholding.	Die Anwendung von Section 871(m) auf ein Wertpapier kann dadurch beeinflusst werden, dass ein Nicht-U.S.-Inhaber im Zusammenhang mit dem Erwerb des Wertpapiers eine andere Transaktion abschließt. Wenn zum Beispiel ein Nicht-U.S.-Inhaber andere Transaktionen abschließt, die sich auf U.S.-Aktienbasiswerte beziehen, könnte der Nicht-U.S.-Inhaber der Steuerpflicht nach Section 871(m) unterliegen, auch wenn es sich bei den betreffenden Wertpapieren im Grundsatz nicht um Bestimmte Wertpapiere nach Section 871(m) handelt. Darüber hinaus könnten ab 2025 Dividendenäquivalente, die im Zusammenhang mit kombinierten Transaktionen gezahlt werden, einbehalten werden.

The Issuer will not be required to pay any additional amounts as compensation in respect of amounts withheld under Section 871(m).	Der Emittent ist nicht verpflichtet, für die nach Section 871(m) einbehaltenen Beträge zusätzliche Beträge als Ausgleich zu zahlen.
There is a risk of implementation of a Financial Transaction Tax with the consequence that in the future any sale, purchase or exchange of the Securities may be subject to such taxation. This may have a negative effect on the value of the Securities.	**Es besteht das Risiko der Einführung einer Finanztransaktionssteuer, wodurch künftig jeder Verkauf, Kauf oder Austausch der Wertpapiere Gegenstand einer solchen Besteuerung sein kann. Hierdurch kann auch der Wert der Wertpapiere negativ beeinflusst werden.**
The European Commission has published a proposal for a Directive for a common financial transactions tax ("**FTT**") in Austria, Belgium, Estonia, France, Germany, Greece, Italy, Portugal, Slovakia, Slovenia and Spain (the participating Member States).	Die Europäische Kommission hat einen Vorschlag für eine Richtlinie zu einer gemeinsamen Finanztransaktionssteuer ("**FTT**") der teilnehmenden Mitgliedstaaten Österreich, Belgien, Estland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Italien, Portugal, Slowakei, Slowenien und Spanien veröffentlicht.
The proposed FTT has very broad scope and could, if introduced in its current form, apply to certain dealings in the Securities (including secondary market transactions) in certain circumstances. Under current proposals the FTT could apply in certain circumstances to persons both within and outside of the participating Member States. Generally, it would apply to certain dealings in the Securities where at least one party is a financial institution, and at least one party is established in a participating Member State. A financial institution may be, or be deemed to be, "established" in a participating Member State in a broad range of circumstances, including (a) by transacting with a person established in a participating Member State or (b) where the financial instrument which is subject to the dealings is issued in a participating Member State.	Der Vorschlag zur Finanztransaktionssteuer ist sehr weit gefasst und könnte bei Einführung in der derzeit vorgesehenen Form für bestimmte Transaktionen mit den Wertpapieren (darunter auch Sekundärmarktgeschäfte) unter bestimmten Voraussetzungen Anwendung finden. Nach dem Vorschlag könnte die FTT unter bestimmten Voraussetzungen auf innerhalb und außerhalb der teilnehmenden Mitgliedstaaten ansässige Personen Anwendung finden. Grundsätzlich soll die Steuer für bestimmte Transaktionen mit den Wertpapieren gelten, bei denen mindestens eine Partei ein Finanzinstitut ist und bei denen mindestens eine Partei in einem teilnehmenden Mitgliedstaat ansässig ist. Die Fälle, in denen ein Finanzinstitut in einem teilnehmenden Mitgliedstaat "ansässig" ist bzw. dort als "ansässig" gilt, sind weit gefasst und umfassen unter anderem auch (a) den Abschluss von Transaktionen mit einer Person, die in einem teilnehmenden Mitgliedstaat ansässig ist, sowie (b) Fälle, in denen das zugrunde liegende Finanzinstrument in einem teilnehmenden Mitgliedstaat begeben wurde.
On 27 January 2015 the ministers of the finance of ten of the participating Member States (excluding Greece) announced in a joint statement that the FTT should be based on the principle of the widest possible base, but should have low rates. By now, a final agreement on a new directive proposal has not been reached. Member States are still negotiating	Am 27. Januar 2015 verabschiedeten die Finanzminister von zehn der teilnehmenden Mitgliedstaaten (ohne Griechenland) eine gemeinsame Erklärung, in der sie bekanntgaben, dass die FTT möglichst umfassend, jedoch mit einem niedrigen Steuersatz erhoben werden soll. Eine abschließende Einigung auf einen neuen

the exact nature and timing of the entry into force of the FTT. It may therefore be altered prior to any implementation. Additional EU Member States may decide to join while participating Member States might propose changes or cancel their participations. In December 2015 Estonia has declared not to participate in the introduction of the FTT, so that according to the most recent status ten Member States will introduce the FTT. The introduction of the FTT could affect the trading in the Securities and their prices, which as a result would reduce the yield for Security Holders.	Richtlinienvorschlag erfolgte bislang jedoch nicht. Es wird unter den Mitgliedstaaten weiterhin über die genaue Ausgestaltung und den Zeitpunkt des Inkrafttretens der FTT verhandelt. Vor einer etwaigen Umsetzung kann der Vorschlag daher noch Änderungen unterliegen. EU-Mitgliedstaaten werden sich möglicherweise noch für eine Teilnahme entscheiden, bereits teilnehmende Staaten Änderungen vorschlagen oder auf ihre Teilnahme verzichten. Im Dezember 2015 hat Estland erklärt, nicht an der Einführung der FTT teilzunehmen, so dass nach aktuellem Stand zehn Mitgliedstaaten die FTT einführen werden. Die Einführung der FTT könnte sich auf den Handel in den Wertpapieren und deren Preise auswirken, was im Ergebnis die Rendite der Wertpapierinhaber vermindern würde.
However, in June 2019, the ten countries agreed that the FTT will only apply to purchases and sales of shares. Whether and in what form an FTT will actually be introduced and whether this will have an impact on the trading of the Securities and their prices cannot yet be conclusively assessed at the date of the Base Prospectus.	Allerdings haben sich im Juni 2019 die zehn Länder darauf verständigt, dass die FTT lediglich Käufe und Verkäufe von Aktien betreffen soll. Ob und in welcher Form eine FTT tatsächlich eingeführt wird und ob dies Auswirkungen auf den Handel der Wertpapiere und deren Preise haben wird, kann zum Datum des Basisprospekts noch nicht abschließend beurteilt werden.
4. Material risks that apply to individual underlyings	**4. Wesentliche Risiken, die für einzelne Basiswerte gelten**
The type and amount of the redemption for the Securities and the market value of the Securities depend on the price development of an underlying. This means that when interested investors buy Securities, they not only bear the risks specifically associated with the Issuer or the Securities themselves, but they also additionally bear similar risks associated with a direct investment in the underlying. These specific risks are described in this subsection for each underlying. How falling, rising or fluctuating prices of the underlying affect the Securities themselves and what specific material risks are associated with this, on the other hand, is described above in subsection "1. Specific material risk related to the redemption profile of the Securities".	Die Art und Höhe der Tilgung der Wertpapiere sowie der Marktwert der Wertpapiere sind von der Kursentwicklung eines Basiswerts abhängig. Dies bedeutet: Wenn interessierte Anleger Wertpapiere kaufen, tragen sie nicht nur die Risiken, die spezifisch mit dem Emittenten oder den Wertpapieren selbst verbunden sind, sondern sie tragen zusätzlich auch ähnliche Risiken, die mit einer Direktanlage in den Basiswert verbunden sind. Diese spezifischen Risiken werden in diesem Unterabschnitt je Basiswert beschrieben. Wie sich fallende, steigende oder schwankende Kurse des Basiswerts auf die Wertpapiere selbst auswirken und welche spezifischen wesentlichen Risiken damit verbunden sind, wird hingegen oben im Unterabschnitt "1. Spezifische wesentliche Risiken, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben" beschrieben.
This category is divided into subcategories (4.1, 4.2, etc.). Within each subcategory, the two most	In dieser Kategorie erfolgt eine Einteilung in Unterkategorien (4.1, 4.2 usw.). Innerhalb der

significant risk factors in the Issuer's view are presented first. It is also possible that within a subcategory only one significant risk factor or more than two risk factors are presented. The order of presentation in the case of more than two risk factors within a subcategory does not represent a statement on the probability of occurrence or on the severity or significance of the individual risks.	einzelnen Unterkategorien werden die nach Ansicht des Emittenten jeweils beiden wesentlichsten Risikofaktoren an erster Stelle dargestellt. Es ist auch möglich, dass innerhalb einer Unterkategorie nur ein einzelner wesentlicher Risikofaktor oder mehr als zwei Risikofaktoren dargestellt werden. Die Reihenfolge in der Darstellung bei mehr als zwei Risikofaktoren innerhalb einer Unterkategorie stellt weder eine Aussage über die Eintrittswahrscheinlichkeit noch über die Schwere bzw. die Bedeutung der einzelnen Risiken dar.
4.1 Risks in connection with indices as underlying	***4.1 Risiken im Zusammenhang mit Indizes als Basiswert***
In the case of Securities relating to indices, the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the index. In principle, all types of underlyings mentioned in this Base Prospectus are eligible as index constituents, so that the risk factors mentioned for the respective types of underlyings must also be taken into account. Risks of the index or its constituents are therefore also risks of the Securities.	Bei auf Indizes bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Index ab. Als Indexbestandteile kommen grundsätzlich alle in diesem Basisprospekt genannten Basiswerttypen in Betracht, so dass auch die zu den jeweiligen Basiswerttypen genannten Risikofaktoren zu berücksichtigen sind. Risiken des Index bzw. seiner Bestandteile sind damit auch Risiken der Wertpapiere.
If investors invest in Securities with an index as underlying, they bear similar risks as in the case of a direct investment in this index. The same applies to a direct investment in the constituents of the relevant index.	**Investieren Anleger in Wertpapiere mit einem Index als Basiswert, tragen sie ähnliche Risiken wie bei einer Direktanlage in diesen Index. Das Gleiche gilt für eine Direktanlage in die Bestandteile des betreffenden Index.**
The value of an index is calculated on the basis of the value of its constituents. Changes in the prices of the constituents of the index, the composition of the index and other factors affecting the constituents of the index will affect the price of the index. Changes in the price of the index will in turn directly affect the value of the Securities referenced to the relevant index. Therefore, Security Holders bear the risk that changes in the price of the index will adversely affect the return on an investment in such Securities. Fluctuations in the value of one index constituent may be amplified by fluctuations in the value of other index constituents. This may trigger or amplify a rise or fall in the value of the index.	Der Wert eines Index wird auf Grundlage des Wertes seiner Bestandteile berechnet. Veränderungen der Kurse der Indexbestandteile, der Indexzusammensetzung sowie andere Faktoren mit Auswirkung auf die Indexbestandteile beeinflussen den Kurs des Index. Veränderungen des Kurses des Index wirken sich wiederum unmittelbar auf den Wert der Wertpapiere aus, die sich auf den entsprechenden Index beziehen. Deshalb tragen Wertpapierinhaber das Risiko, dass Kursveränderungen des Index den Ertrag einer Anlage in diesen Wertpapieren negativ beeinflussen. Schwankungen des Wertes eines Indexbestandteils können durch Schwankungen des Wertes anderer Indexbestandteile verstärkt werden. Dadurch kann ein Ansteigen oder Sinken des Wertes des Index ausgelöst oder verstärkt werden.

An index used as an underlying may not be available for the entire term of the Securities. Therefore, the Security Holder bears the following risk: the index may be discontinued, replaced or further calculated by the Issuer itself. In these or other cases specified in the Final Terms, the Securities may also be terminated by the Issuer.	Ein als Basiswert eingesetzter Index steht möglicherweise nicht für die gesamte Laufzeit der Wertpapiere zur Verfügung. Der Wertpapierinhaber trägt deshalb das folgende Risiko: Der Index wird unter Umständen eingestellt, ausgetauscht oder vom Emittenten selbst weiterberechnet. In diesen oder anderen in den Endgültigen Bedingungen genannten Fällen können die Wertpapiere vom Emittenten auch gekündigt werden.
The index used as underlying may only reflect the performance of assets in certain countries or certain sectors. In this case, Security Holders are exposed to a concentration risk. Example: Index constituents are shares from a certain country. In the event of a generally unfavorable economic development in this country, this development may have an adverse effect on the price of the index. This will then also affect the value of the Securities relating to the index. The same applies if an index is composed of shares of companies in the same industry. Here, unfavorable economic developments in the industry usually also have a negative impact on the value of the Securities.	Der als Basiswert verwendete Index bildet möglicherweise nur die Wertentwicklung von Vermögenswerten bestimmter Länder oder bestimmter Branchen ab. In diesem Fall sind Wertpapierinhaber einem Konzentrationsrisiko ausgesetzt. Beispiel: Indexbestandteile sind Aktien in einem bestimmten Land. Im Falle einer allgemein ungünstigen wirtschaftlichen Entwicklung in diesem Land kann sich diese Entwicklung nachteilig auf den Kurs des Index auswirken. Davon ist dann auch der Wert der Wertpapiere betroffen, die sich auf den Index beziehen. Das Gleiche gilt, wenn sich ein Index aus Aktien von Unternehmen derselben Branche zusammensetzt. Hier wirken sich ungünstige wirtschaftliche Entwicklungen der Branche in der Regel auch negativ auf den Wert der Wertpapiere aus.
If several countries or sectors are represented in an index, they may be unequally weighted in the index. This means that an unfavorable development in a country or sector with a high weighting can have an adverse effect on the price of the index. The adverse influence on the price of the index will then have a negative effect on the value of the Securities.	Sind mehrere Länder oder Branchen in einem Index vertreten, können diese im Index ungleich gewichtet werden. Dies bedeutet: Eine ungünstige Entwicklung in einem Land oder in einer Branche mit einer hohen Gewichtung kann den Kurs des Index nachteilig beeinflussen. Der nachteilige Einfluss auf den Kurs des Index wirkt sich dann nachteilig auf den Wert der Wertpapiere aus.
During the term of the Securities, however, their market value may also diverge from the performance of the index or the index constituents since, for example, the correlations, volatilities, level of interest rates and, e.g. in the case of performance indices, also the re-investment of dividends paid on the index constituents, in addition to other factors, may affect the performance of the Securities.	Während der Laufzeit der Wertpapiere kann deren Marktwert von der Wertentwicklung des Index bzw. der Indexbestandteile abweichen, da neben weiteren Faktoren z. B. die Korrelationen, die Volatilitäten, das Zinsniveau und z. B. im Fall von Performanceindizes auch die Wiederanlage von Dividendenzahlungen in Bezug auf die Indexbestandteile Einfluss auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben können.
An unfavorable development of the aforementioned factors may have an adverse effect on the price of the index. The adverse influence on the price of the	Eine ungünstige Entwicklung der genannten Faktoren kann den Kurs des Index nachteilig beeinflussen. Der nachteilige Einfluss auf den Kurs

index will then adversely affect the value of the Securities.	des Index wirkt sich dann nachteilig auf den Wert der Wertpapiere aus.
The above-mentioned consequences do not apply to Reverse Bonus Certificates (Product No. 5). In such cases, favorable developments of the aforementioned factors or other positive influences on the value of the index may have a negative effect on the value of the Securities.	Die genannten Folgen gelten nicht für Reverse Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 5). Bei diesen können sich günstige Entwicklung der genannten Faktoren oder andere positive Einflüsse auf den Wert des Index negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken.
No influence of the Issuer on the index	**Kein Einfluss des Emittenten auf den Index**
The Issuer has no influence on the index which is the underlying of the Securities issued under this Base Prospectus. Therefore, the Issuer has no influence on the method of calculation, determination and publication of the index. The Issuer also does not participate in the decisions regarding a change of the index or the discontinuation of its calculation. The Security Holder bears the risk that the calculation methods applied in relation to the index are modified or changed by the index administrator in a manner that adversely affects the payment to the Security Holders.	Der Emittent hat keinen Einfluss auf den Index, der der Basiswert der unter diesem Basisprospekt begebenen Wertpapiere ist. Der Emittent hat also keinen Einfluss auf die Methode der Berechnung, Feststellung und Veröffentlichung des Index. Der Emittent wirkt auch nicht an den Entscheidungen über eine Veränderung des Index oder auf die Einstellung seiner Berechnung mit. Der Wertpapierinhaber trägt das Risiko, dass die angewendeten Berechnungsmethoden in Bezug auf den Index vom Index-Administrator in einer Weise abgewandelt oder verändert werden, die die Zahlung an die Wertpapierinhaber negativ beeinflussen.
The index is composed and calculated by the index administrator without taking into account the interests of the Security Holders. The index administrator does not guarantee any results to be achieved by the use of the index. Nor does the index administrator guarantee that the index will reach a particular price at a particular time. An index is composed and calculated by the index administrator independently of the Securities to which it serves as an underlying.	Der Index wird vom Index-Administrator ohne Berücksichtigung der Interessen der Wertpapierinhaber zusammengesetzt und berechnet. Der Index-Administrator übernimmt keine Garantie für Ergebnisse, die durch die Nutzung des Index erzielt werden sollen. Ebenso wenig garantiert der Index-Administrator, dass der Index zu einem bestimmten Zeitpunkt einen bestimmten Kurs erreicht. Ein Index wird vom Index-Administrator unabhängig von den Wertpapieren zusammengestellt und berechnet, denen er als Basiswert dient.
During the term of the Securities, the index administrator may be subject to new legal requirements regarding the publication and use of an index. Under certain circumstances, an approval or registration of the respective operator of the index or the person responsible for the composition of the index may be required. It may also be necessary to modify the index in order to comply with the legal requirements. In this context, it is not excluded that an index may be changed in terms of content, may not be continued or may not be used. This is particularly the case if an index is not	Der Index-Administrator kann während der Laufzeit der Wertpapiere neuen gesetzgeberischen Anforderungen an die Veröffentlichung und Verwendung eines Index unterliegen. Unter Umständen kann eine Zulassung oder Registrierung des jeweiligen Betreibers des Index bzw. der für die Zusammensetzung des Index zuständigen Person erforderlich werden. Auch kann eine Indexänderung zur Erfüllung der gesetzlichen Vorgaben notwendig werden. Es ist in diesem Zusammenhang nicht ausgeschlossen, dass ein Index inhaltlich geändert, nicht mehr fortgeführt

approved or registered or if it is subsequently discontinued (see also subsection "5.6 Risk in connection with the regulation and reform of reference values ("Benchmarks")" in section "5. Special material risks which apply to all or several underlyings" of this risk description).	wird oder verwendet werden darf. Dies ist insbesondere dann der Fall, wenn eine Zulassung oder Registrierung eines Index nicht erfolgt oder nachträglich wegfällt (siehe hierzu auch den Unterabschnitt "5.6 Risiko im Zusammenhang mit der Regulierung und Reform von Referenzwerten ("Benchmarks"))" im Abschnitt "5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten" dieser Risikobeschreibung).
Therefore, the Security Holder bears the risk that the index may be discontinued, cancelled, its calculation method changed and/or the index replaced by another index. In such cases, it should be noted that the Issuer has the discretion to make adjustments in accordance with the Terms and Conditions or, if necessary, to give extraordinary notice in respect of the Securities. See also the presentation under "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in subsection "2.3 Risks due to adjustments". The Security Holders bear the risk that the measures described will adversely affect the value of the Securities.	Der Wertpapierinhaber trägt deshalb das Risiko, dass der Index unter Umständen eingestellt, aufgehoben, seine Berechnungsmethode geändert und/oder der Index durch einen anderen Index ersetzt wird. In diesen Fällen ist zu beachten, dass es im Ermessen des Emittenten liegt, Anpassungen gemäß den Emissionsbedingungen vorzunehmen bzw. die Wertpapiere gegebenenfalls außerordentlich zu kündigen. Siehe hierzu auch die Darstellung unter "2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" im Unterabschnitt "2.3 Risiken aufgrund von Anpassungen". Der Wertpapierinhaber trägt das Risiko, dass die beschriebenen Maßnahmen den Wert der Wertpapiere negativ beeinflussen.
Special risks associated with strategy indices	**Besondere Risiken bei Strategieindizes**
Strategy indices reflect hypothetical investment strategies defined by an index administrator. This means that actual trading and investment activities do not take place in the index constituents. Strategy indices regularly grant the index administrator wide discretion in their composition. The Security Holders thus bear the risk of an adverse development of the index used as underlying.	Strategieindizes bilden hypothetische, durch einen Index-Administrator festgelegte Anlagestrategien ab. Das bedeutet: Ein tatsächlicher Handel sowie Anlageaktivitäten finden in den Indexbestandteilen nicht statt. Strategieindizes räumen dem Index-Administrator regelmäßig in einem weiten Maße Ermessen bei dessen Zusammensetzung ein. Der Wertpapierinhaber trägt damit das Risiko einer nachteiligen Entwicklung des als Basiswert verwendeten Index.
Special risks associated with price indices	**Besondere Risiken bei Preis- oder Kursindizes**
In contrast to return indices (also performance indices), dividends or other distributions paid on index constituents are not included in the calculation of the index. They regularly have a negative effect on the price of the index used as underlying. This is because the index constituents are usually traded at a discount after the payment of dividends or distributions. This has the following effect: the price of the price index does not rise or	Anders als bei Return-Indizes (auch Performance-indizes) fließen bei Preis- oder Kursindizes auf Indexbestandteile geleistete Dividenden oder sonstige Ausschüttungen in die Berechnung des Index nicht ein. Sie wirken sich regelmäßig negativ auf den Kurs des als Basiswert verwendeten Index aus. Denn die Indexbestandteile werden nach der Auszahlung von Dividenden oder Ausschüttungen in der Regel mit einem Abschlag gehandelt. Dies hat den folgenden Effekt: Der Kurs des Preis- oder

fall to the same extent as the level of a comparable performance index.	Kursindex steigt bzw. fällt nicht in gleichem Maße wie der Kurs eines vergleichbaren Performanceindex.
Special risks associated with net return indices	**Besondere Risiken bei Net-Return Indizes**
In the case of net return indices, dividends or other distributions paid on the index constituents are included as a net amount in the calculation of the index. This means: the index administrator takes into account dividends or other distributions in the calculation of the index after deducting an average tax rate assumed by the index administrator. The tax deduction then has the following effect: the price of the net return index does not rise or fall to the same extent as the price of a comparable index that does not deduct any tax payment. Therefore, the Security Holders do not participate in the performance of the index constituents to the full extent, but only to an extent reduced (by the tax deduction).	Beim Net-Return-Index fließen die auf die Indexbestandteile geleisteten Dividenden oder sonstigen Ausschüttungen bei der Berechnung des Index als Nettobetrag ein. Das bedeutet: Der Index-Administrator berücksichtigt bei der Berechnung des Index Dividenden oder sonstige Ausschüttungen nach Abzug eines von ihm angenommenen durchschnittlichen Steuersatzes. Der Steuerabzug hat dann folgenden Effekt: Der Kurs des Net-Return-Index steigt bzw. fällt nicht in gleichem Maße wie der Kurs eines vergleichbaren Index, der keine Steuerzahlung in Abzug bringt. Der Wertpapierinhaber nimmt daher nicht in vollem Umfang, sondern nur in einem (um den Steuerabzug) reduzierten Umfang an der Wertentwicklung der Indexbestandteile teil.
Special risks in the event of a currency risk contained in the index	**Besondere Risiken im Falle eines im Index enthaltenen Währungsrisikos**
The Security Holders bear the risk that index constituents may be traded in different currencies and are therefore subject to different currency influences. This is particularly the case with cross-country or cross-sector indices. Furthermore, it may happen that index constituents are first converted from one currency into the currency relevant for the calculation of the index. Example: An index is calculated in EUR. However, index constituents are shares traded in EUR, in Swiss Francs and in US Dollars. In these cases, Security Holders are exposed to various currency and exchange rate risks. This may not be immediately apparent to Security Holders. An unfavorable development of the exchange rates of a currency may have an unfavorable effect on the index constituent traded in this currency. Thus, the negative development of this exchange rate may have a negative effect on the index used as underlying. This may then also have an unfavorable effect on the value of the Securities held by the Security Holders.	Der Wertpapierinhaber trägt das Risiko, dass Indexbestandteile gegebenenfalls in unterschiedlichen Währungen gehandelt werden und damit unterschiedlichen Währungseinflüssen unterliegen. Dies ist insbesondere bei länder- bzw. branchenübergreifenden Indizes der Fall. Außerdem kann es vorkommen, dass Indexbestandteile zunächst von einer Währung in die für die Berechnung des Index maßgebliche Währung umgerechnet werden. Beispiel: Ein Index wird in EUR berechnet. Indexbestandteile sind aber Aktien, die in EUR, in Schweizer Franken und US-Dollar gehandelt werden. In diesen Fällen sind die Wertpapierinhaber verschiedenen Währungs- und Wechselkursrisiken ausgesetzt. Das kann für Wertpapierinhaber nicht unmittelbar erkennbar sein. Eine ungünstige Entwicklung der Wechselkurse einer Währung kann sich dabei ungünstig auf den Indexbestandteil auswirken, der in dieser Währung gehandelt wird. Damit kann sich die negative Entwicklung dieses Wechselkurses negativ auf den als Basiswert verwendeten Index auswirken. Das kann dann auch einen ungünstigen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere der Wertpapierinhaber haben.

The above consequences do not apply to Reverse Bonus Certificates (Product No. 5). In the case of these Securities, a positive development of the exchange rate may have a positive effect on the index used as the underlying. However, this positive performance of the index may then reduce the value of the Securities concerned.	Die genannten Folgen gelten nicht für Reverse Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 5). Bei diesen Wertpapieren kann sich eine positive Entwicklung des Wechselkurses positiv auf den als Basiswert verwendeten Index auswirken. Diese positive Wertentwicklung des Index kann dann aber den Wert der betreffenden Wertpapiere verringern.
Special risks in case of fees on the price of the index	**Besondere Risiken im Falle von Gebühren auf den Kurs des Index**
Index concepts for index calculation may provide that fees are payable to the index administrator for the index calculation or in case of changes in the index composition.	Indexkonzepte für die Indexberechnung können vorsehen, dass für die Indexberechnung oder bei Änderungen der Indexzusammensetzung Gebühren für den Index-Administrator anfallen.
Such fees reduce the price of the index used as the underlying. Security Holders therefore bear the risk of such negative effects on the price development of the relevant Security. In the case of indices that track specific markets or industries, the fees may have the following effect: The relevant index performs worse than a direct investment in the relevant markets and industries.	Derartige Gebühren reduzieren den Kurs des als Basiswert verwendeten Index. Wertpapierinhaber tragen also das Risiko solcher negativen Auswirkungen auf die Kursentwicklung des betreffenden Wertpapiers. Bei Indizes, die bestimmte Märkte oder Branchen abbilden, können die Gebühren Folgendes bewirken: Der betreffende Index entwickelt sich schlechter als eine Direktinvestition in die betreffenden Märkte und Branchen.
Special risks due to non-continuously updated publication of the composition of the index	**Besondere Risiken wegen einer nicht fortlaufend aktualisierten Veröffentlichung der Zusammensetzung des Index**
For some indices the composition of the index is not published completely or only with a time delay on a website. Then the composition of the index on the website will not correspond to the index composition on the basis of which the index administrator calculates the index used as underlying. The delay may be significant and may possibly last several months. This may result in the calculation of the index not being fully transparent for the Security Holders. Security Holders thus bear the following risk: the value of the Securities determined on the basis of the published index may differ from the actual and day-accurate value of the index. If Security Holders sell their Securities at that time, they bear the following risk: the selling price of the Securities is determined on the basis of the published composition of the Index. However, the actual value of the Securities is calculated on the basis of the unpublished composition of the Index.	Die Zusammensetzung des Index wird für einige Indizes nicht vollständig oder nur mit zeitlicher Verzögerung auf einer Internetseite veröffentlicht. Dann wird die Zusammensetzung des Index im Internet nicht der Indexzusammensetzung entsprechen, auf deren Grundlage der Index-Administrator den als Basiswert verwendeten Index berechnet. Die Verzögerung kann erheblich sein und eventuell mehrere Monate dauern. Dies kann dazu führen, dass die Berechnung des Index für die Wertpapierinhaber nicht vollständig transparent ist. Die Wertpapierinhaber tragen damit das folgende Risiko: Der auf der Grundlage des veröffentlichten Index ermittelte Wert der Wertpapiere kann vom tatsächlichen und taggenauen Wert des Indexes abweichen. Wenn Wertpapierinhaber zu diesem Zeitpunkt ihre Wertpapiere verkaufen, tragen sie das folgende Risiko: Der Verkaufspreis der Wertpapiere wird auf der Basis der veröffentlichten Zusammen-

Therefore, the proceeds obtained from the sale may differ from the actual value of the Securities.	setzung des Index ermittelt. Der tatsächliche Wert der Wertpapiere errechnet sich aber auf der Grundlage der nicht veröffentlichten Zusammensetzung des Index. Deshalb kann der aus dem Verkauf erzielte Erlös vom tatsächlichen Wert der Wertpapiere abweichen.
Special risks in connection with new or non-recognized indices	**Besondere Risiken im Zusammenhang mit neuen oder nicht anerkannten Indizes**
In the case of indices that are not generally recognized or indices that only serve as the underlying for a specific Security, it should be noted: There may be less transparency with respect to their composition and calculation than with generally recognized and established indices. There may also be less other information available about the index. In addition, subjective criteria may have a significantly greater weight in the composition of such an index. As a result, there may be a greater dependence on the financial institution responsible for the composition and calculation of the index. Such dependence does not exist in the case of a generally recognized index. These circumstances may, as the case may be, have an adverse effect on the value of the Securities.	Bei nicht allgemein anerkannten Indizes oder auch bei Indizes, die nur als Basiswert für ein bestimmtes Wertpapier dienen, ist zu beachten: Es besteht möglicherweise eine geringere Transparenz in Bezug auf ihre Zusammensetzung und Berechnung als bei allgemein anerkannten und etablierten Indizes. Unter Umständen sind auch weniger sonstige Informationen über den Index verfügbar. Außerdem können bei der Zusammensetzung eines solchen Index subjektive Kriterien ein erheblich größeres Gewicht haben. Dadurch kann eine größere Abhängigkeit von der Finanzinstitution bestehen, die für die Zusammensetzung und Berechnung des Index zuständig ist. Eine solche Abhängigkeit besteht bei einem allgemein anerkannten Index nicht. Diese Umstände können sich gegebenenfalls nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken.
Risk in connection with the recomposition or reweighting of indices	**Risiko im Zusammenhang mit einer Neuzusammenstellung oder Neugewichtung von Indizes**
If an index is recomposed or rebalanced in accordance with the relevant index concept, the risk profile of the index may change significantly. For example, the inclusion of new index constituents may result in additional risks. These may in particular be new country or sector-specific risks. In the context of a rebalancing of the index constituents, the risk profile of the index may shift considerably. This means that the risk associated with an index constituent increases if its weighting in the index increases or vice versa.	Wird ein Index nach Maßgabe des betreffenden Indexkonzepts neu zusammengestellt oder neu gewichtet, kann sich das Risikoprofil des Index erheblich ändern. So können durch die Aufnahme neuer Indexbestandteile zusätzliche Risiken entstehen. Dies können insbesondere neue länder- oder branchenbezogene Risiken sein. Im Rahmen einer Neugewichtung der Indexbestandteile können sich die Risikoverhältnisse innerhalb des Index erheblich verschieben. Das heißt, dass sich das mit einem Indexbestandteil verbundene Risiko erhöht, wenn sich dessen Gewichtung im Index erhöht oder umgekehrt.

Special risk in connection with DAX® (Performance Index) / X-DAX® as underlying for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	**Besonderes Risiko im Zusammenhang mit DAX® (Performance Index) / X-DAX® als Basiswert bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)**
Where the DAX® (Performance Index) / X-DAX® forms the underlying for Securities with a barrier, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), investors should note that the relevant price of the underlying for determining the barrier event includes both the prices of the DAX® (Performance Index) and also the prices of the X-DAX®. The period of time during which a barrier event may occur is therefore longer than in the case of Securities with a barrier relating only to the DAX® (Performance Index). It should also be noted that, due to its event-driven method of calculation, the likelihood of sudden price movements and therefore the risk of a barrier event occurring is higher in the case of the X-DAX®.	Bei DAX® (Performance Index) / X-DAX® als Basiswert von Wertpapieren mit Barriere, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) sollten Anleger beachten, dass der für die Ermittlung des Barriere-Ereignisses maßgebliche Kurs des Basiswerts sowohl die Kurse des DAX® (Performance Index) als auch die Kurse des X-DAX® umfasst. Der Zeitraum, in dem ein Barriere-Ereignis eintreten kann, ist daher länger als bei Wertpapieren mit Barriere, die sich nur auf den DAX® (Performance Index) beziehen. Zudem ist zu beachten, dass beim X-DAX® aufgrund der ereignisgesteuerten Berechnung die Wahrscheinlichkeit für Kursausschläge und damit das Risiko eines Barriere-Ereignisses höher ist.
4.2 Special risks in case of leveraged indices as underlying (in case Product No. 8)	***4.2 Besondere Risiken im Fall von gehebelten Indizes als Basiswert im Fall von Faktor Wertpapieren (Produkt Nr. 8)***
In the case of leveraged indices (also called factor indices), positive and negative movements of the index constituent(s) have a disproportionate impact on the index	**Bei gehebelten Indizes (auch Faktor-Indizes genannt) haben positive und negative Bewegungen des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile einen unverhältnismäßigen Einfluss auf den Index**
Where a leveraged index (also called factor index) forms the underlying for Securities, investors should note that the daily performance of the index constituent(s) is leveraged by the applicable leverage factor, i.e., positive and negative movements of the index constituent(s) have a disproportionate effect on the index. This means that the choice of the leverage factor also determines the degree of risk. In addition, it should be noted that over a period of several days the performance of leveraged indices can be different from the performance of the index constituent(s) multiplied by the leverage factor.	Wenn ein gehebelter Index (auch Faktor-Index genannt) den Basiswert eines Wertpapiers bildet, sollten Anleger beachten, dass die tägliche Wertentwicklung des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile mit dem anwendbaren Hebelfaktor gehebelt wird, d. h. positive und negative Bewegungen des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile haben einen unverhältnismäßigen Einfluss auf den Index. Dies bedeutet, dass die Wahl des Hebelfaktors gleichzeitig auch die Höhe des Risikos bestimmt. Darüber hinaus ist zu beachten, dass sich die Wertentwicklung von gehebelten Indizes über einen Zeitraum von mehreren Tagen gesehen von der Kursentwicklung des Indexbestandteils oder

	der Indexbestandteile multipliziert mit dem Hebelfaktor unterscheiden kann.
If, in the case of leveraged long indices, the price of the index constituent(s) falls, the price of the index falls disproportionately more due to the leverage factor.	Sofern im Fall von gehebelten Long-Indizes der Kurs des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile fällt, so fällt der Kurs des Index aufgrund des Hebelfaktors überproportional stärker.
If, in the case of leveraged short indices, the price of the index constituent(s) rises, the price of the index falls disproportionately more due to the leverage factor.	Sofern im Fall von gehebelten Short-Indizes der Kurs des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile steigt, so fällt der Kurs des Index aufgrund des Hebelfaktors überproportional stärker.
The following applies to both long and short indices: The higher the factor the higher the risk.	Sowohl bei Long- als auch bei Short-Indizes gilt: Je höher der Hebel, desto höher ist auch das Risiko.
In any case, the decline in the price of the factor index leads to a corresponding decline in the value of the Security relating to such factor index.	In jedem Fall führt der Kursverlust des Faktor-Index zu einem entsprechenden Wertverlust des Wertpapiers, das sich auf den Faktor-Index bezieht.
In the case of long indices, price gains of the index constituent(s) have only a minor effect on increases in the value of the index if the base level of a long index is low	**Im Falle von Long-Indizes wirken sich Kursgewinne des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile auf Wertsteigerungen des Index nur geringfügig aus, wenn das Ausgangsniveau eines Long-Index gering ist**
If, in the case of leveraged long indices, the price of the index constituent(s) falls significantly the price of the index will fall to a very low level as well due to the leverage factor. Subsequent increases of the prices of the index constituent(s) will lead to price gains of the index. However, if the price of an index has fallen to a low price due to previous losses of the index component(s) and, therefore, the base level for the recovery of the index is very low, significant price gains of the index constituent(s) will only have relatively small effects on the price gains of the index.	Sofern im Fall von gehebelten Long-Indizes der Kurs des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile erheblich fällt, so fällt der Kurs des Index aufgrund des Hebelfaktors auf einen sehr geringen Wert. Zwar führen dann alle späteren Kursgewinne des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile zu Kursgewinnen des Index. Ist allerdings der Kurs eines Index aufgrund vorheriger Verluste des oder der Indexbestandteile erst einmal auf einen niedrigen Kurs gefallen und somit das Ausgangsniveau für die Kurserholung im Index sehr niedrig, wirken sich erhebliche Kursgewinne des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile nur geringfügig auf die Erholung des Index aus.
The price of the index can then recover only relatively slowly, if the price of the index component(s) rises again at all. This has corresponding consequences for the market value of the Securities relating to the leveraged index. Under certain circumstances, however, the base	Der Kurs des Index kann sich dann nur verhältnismäßig langsam wieder erholen, falls der Wert des oder der Indexbestandteile überhaupt wieder steigt. Dies hat entsprechende Folgen für den Marktwert der Wertpapiere, die sich auf den gehebelten Index beziehen. Unter Umständen kann

level may fall to such an extent that this results in a total or partial loss of the invested capital for the holder of Securities relating to leveraged indices.	das Ausgangsniveau aber auch so weit absinken, dass dies für den Inhaber von Wertpapieren, die sich auf gehebelte Indizes beziehen, einen Totalverlust oder einen teilweisen Verlust des investierten Kapitals zur Folge hat.
In the case of short indices, price declines of the index constituent(s) have only a minor effect on increases in the value of the index if the base level of a short index is low	**Im Falle von Short-Indizes wirken sich Kursrückgänge des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile auf Wertsteigerungen des Index nur geringfügig aus, wenn das Ausgangsniveau eines Short-Index gering ist**
In the case of leveraged short indices the same effect is caused by a significant increase in the price of the index constituent(s), i.e., if the price of the index constituent(s) rises significantly the price of the index will fall to a very low level due to the leverage factor. Subsequent decreases of the prices of the index constituent(s) will lead to price gains of the index. However, if the price of an index has fallen to a low price due to previous gains of the index component(s) and, therefore, the base level for the recovery of the index will be very low, significant losses in the price of the index constituent(s) will only have relatively small effects on the price gains of the index.	Im Fall von gehebelten Short-Indizes fällt der Kurs des Index aufgrund des Hebelfaktors auf einen sehr geringen Wert, wenn der Kurs des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile erheblich steigt. Zwar führen dann alle späteren Kursrückgänge des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile zu Kursgewinnen des Index. Ist allerdings der Kurs eines Index aufgrund vorheriger Gewinne des oder der Indexbestandteile erst einmal auf einen niedrigen Kurs gefallen und somit das Ausgangsniveau für die Kurserholung im Index sehr niedrig, wirken sich erhebliche Kursverluste des Indexbestandteils oder der Indexbestandteile nur geringfügig auf die Erholung des Index aus.
The price of the index can then recover only relatively slowly, if the price of the index component(s) falls again at all. This has corresponding consequences for the market value of the Securities relating to the leveraged index. Under certain circumstances, however, the base level may fall to such an extent that this results in a total or partial loss of the invested capital for the holder of Securities relating to leveraged indices.	Der Kurs des Index kann sich dann nur verhältnismäßig langsam wieder erholen, falls der Wert des oder der Indexbestandteile überhaupt wieder fällt. Dies hat entsprechende Folgen für den Marktwert der Wertpapiere, die sich auf den gehebelten Index beziehen. Unter Umständen kann das Ausgangsniveau aber auch so weit absinken, dass dies für den Inhaber von Wertpapieren, die sich auf gehebelte Indizes beziehen, einen Totalverlust oder einen teilweisen Verlust des investierten Kapitals zur Folge hat.
A total loss of the invested capital may also occur if the index provides for an adjustment level	**Ein Totalverlust des investierten Kapitals kann auch dann eintreten, wenn der Index ein Anpassungslevel vorsieht**
Subject to the specific index methodology it might be possible that the index provides for some kind of adjustment level that is aimed at protecting the investors against a total loss of their investment. However, such adjustment level might – under unfavorable circumstances – not prevent investors	Vorbehaltlich der konkreten Indexmethodologie ist es möglich, dass der Index eine Art Anpassungslevel vorsieht, welches Anleger vor einem Totalverlust ihrer Anlage schützen soll. Dennoch ist es möglich, dass ein solches Anpassungslevel unter ungünstigen Umständen Anleger nicht davor schützt, einen Totalverlust

from losses which might result in a total or partial loss of the capital invested.

4.3 Risks in connection with shares as the underlying

In the case of Securities relating to shares, the market value of the Securities during the term of the Securities as well as the level of the cash amount is dependent on the performance of the share. Their risks are therefore also risks of the Securities.

When investors invest in Securities with a share as the underlying, they bear risks similar to those they would bear if they invested directly in that share

Securities relating to shares in a company involve risks for the Security Holders that are beyond the control of the Issuer. These include the risks arising from fluctuations in the company's share price. The development of the share price cannot be predicted and is determined by macroeconomic factors, e.g. the interest rate and price level on capital markets, currency developments, political circumstances, as well as company-specific factors such as e.g. the earnings situation, profitability, innovative strength, outlook, development of the industry sector, market position or the sales markets of the company, risk situation and shareholder structure. Significant corporate policy decisions may also have a significant negative impact on the share price. These include, for example, business orientation, capital measures or dividend payments (distribution policy). In addition, the risks are that the company will become insolvent and insolvency proceedings will be opened against the company's assets. In the case of a company abroad, the risk is that proceedings comparable to German insolvency proceedings will be opened. In all cases, the risk for Security Holders is that the relevant share as the underlying of their Security will become worthless. Security Holders may then not receive any payments for their Securities at maturity.

oder einen teilweisen Verlust des investierten Kapitals zu erleiden.

4.3 Risiken im Zusammenhang mit Aktien als Basiswert

Bei auf Aktien bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung der Aktie ab. Deren Risiken sind damit auch Risiken der Wertpapiere.

Investieren Anleger in Wertpapiere mit einer Aktie als Basiswert, tragen sie ähnliche Risiken wie bei einer Direktanlage in diese Aktie

Wertpapiere bezogen auf Aktien eines Unternehmens sind für die Wertpapierinhaber mit Risiken verbunden, die der Emittent nicht beeinflussen kann. Hierzu gehören die Risiken, die sich aus den Schwankungen des Aktienkurses des Unternehmens ergeben. Die Entwicklung des Aktienkurses lässt sich nicht vorhersagen und ist bestimmt durch gesamtwirtschaftliche Faktoren, beispielsweise das Zins- und Kursniveau an den Kapitalmärkten, Währungsentwicklungen, politischen Gegebenheiten wie auch durch unternehmensspezifische Faktoren wie z. B. Ertragslage, Rentabilität, Innovationskraft, Ausblick, Entwicklung des Industriezweigs, Marktposition oder der Absatzmärkte des Unternehmens, Risikosituation und Aktionärsstruktur. Wesentliche unternehmenspolitische Entscheidungen können sich ebenfalls erheblich nachteilig auf den Aktienkurs auswirken. Darunter fallen beispielsweise die Geschäftsausrichtung, Kapitalmaßnahmen oder Dividendenzahlungen (Ausschüttungspolitik). Außerdem bestehen die Risiken darin, dass das Unternehmen zahlungsunfähig wird und über das Vermögen des Unternehmens ein Insolvenzverfahren eröffnet wird. Bei einem Unternehmen im Ausland besteht das Risiko darin, dass ein dem deutschen Insolvenzverfahren vergleichbares Verfahren eröffnet wird. In allen Fällen besteht für Wertpapierinhaber das Risiko darin, dass die betreffende Aktie als Basiswert ihres Wertpapiers wertlos wird. Die Wertpapierinhaber werden dann unter Umständen bei Fälligkeit keine Zahlungen für ihr Wertpapier erhalten.

During the term of the Security, Security Holders may not be able to sell their Security in the cases described above. Security Holders may also only be able to sell their Securities at a very low price.	Während der Laufzeit des Wertpapiers kann es in den oben beschriebenen Fällen sein, dass Wertpapierinhaber ihr Wertpapier nicht verkaufen können. Es kann auch sein, dass Wertpapierinhaber ihr Wertpapier nur zu einem sehr geringen Preis verkaufen können.
Furthermore, risks may arise with respect to dividend payments. Investors who invest directly in shares generally receive dividends or other distributions. This is not the case when investors purchase a Security with an underlying share. Distributions paid or expected from a share as an underlying (such as dividends) do not have to be included in the price of the Securities. This also applies if the dividends or distributions are received by the Issuer.	Ferner können Risiken in Bezug auf Dividendenzahlungen auftreten. Anleger, die unmittelbar in Aktien investieren, erhalten in der Regel eine Dividende oder andere Ausschüttungen. Dies ist nicht der Fall, wenn Anleger ein Wertpapier mit einem Basiswert Aktie kaufen. Gezahlte oder erwartete Ausschüttungen einer Aktie als Basiswert (wie zum Beispiel Dividenden) müssen nicht im Preis der Wertpapiere berücksichtigt werden. Dies gilt auch dann, wenn die Dividenden oder Ausschüttungen vom Emittenten vereinnahmt werden.
If expected dividends are taken into account in the secondary market, they may be deducted from the price of the Securities before the "ex-dividend" date of the share. The deduction is then made on the basis of dividends expected for the entire term or a specific time period. Estimates of a dividend used by the market maker to value the Securities may change during the term of the Securities. In addition, the dividend estimated by the market maker may differ from the dividend generally expected in the market or the dividend actually paid. This may affect the pricing of the Securities.	Werden erwartete Dividenden im Sekundärmarkt berücksichtigt, so können diese vor dem "Ex-Dividenden"-Tag der Aktie vom Preis der Wertpapiere abgezogen werden. Der Abzug erfolgt dann auf Basis der Dividenden, die für die gesamte Laufzeit oder einen bestimmten Zeitabschnitt erwartet werden. Vom Market Maker zur Bewertung der Wertpapiere verwendete Schätzungen einer Dividende können sich während der Laufzeit der Wertpapiere verändern. Außerdem kann die vom Market Maker geschätzte Dividende von der allgemein im Markt erwarteten oder der tatsächlich gezahlten Dividende abweichen. Dies kann Einfluss auf die Preisstellung der Wertpapiere haben.
In addition, the performance of the shares is particularly dependent on developments in the capital markets. For their part, the capital markets are influenced by the general global situation and specific economic and political circumstances.	Darüber hinaus hängt die Wertentwicklung der Aktien in ganz besonderem Maße von Entwicklungen an den Kapitalmärkten ab. Die Kapitalmärkte ihrerseits werden von der allgemeinen globalen Lage und spezifischen wirtschaftlichen und politischen Gegebenheiten beeinflusst.
Shares of companies with a low to medium market capitalisation may be subject to higher risks than shares of larger companies. The risks exist in particular with regard to the volatility of the shares and a possible insolvency of the companies. Furthermore, shares of companies with low market capitalization may be extremely illiquid due to low	Aktien von Unternehmen mit einer niedrigen bis mittleren Marktkapitalisierung unterliegen möglicherweise höheren Risiken als Aktien von größeren Unternehmen. Die Risiken bestehen dabei insbesondere in Hinblick auf die Volatilität der Aktien und einer möglichen Insolvenz der Unternehmen. Darüber hinaus können Aktien von Unternehmen mit niedriger Marktkapitalisierung

trading volumes. The past performance is in no way indicative of its future performance.	aufgrund niedriger Handelsvolumina extrem illiquide sein. Dabei können aus der Wertentwicklung einer Aktie in der Vergangenheit keine Rückschlüsse auf deren zukünftige Wertentwicklung gezogen werden.
Additional risks exist in the case of shares in companies with a registered office or business activity in countries with little legal certainty. The risk may, for example, be the implementation of unforeseeable government measures or nationalization.	Zusätzliche Risiken bestehen bei Aktien von Unternehmen mit einem Geschäftssitz oder einer Betriebstätigkeit in Ländern mit geringer Rechtssicherheit. Dabei kann das Risiko zum Beispiel in der Durchführung von nicht vorhersehbaren Regierungsmaßnahmen oder in der Verstaatlichung bestehen.
During the Securities' term, however, the market value of the Securities may also diverge from the performance of the shares since, in addition to the price of the shares other factors, for example, the volatility and the level of interest rates may affect the performance of the Securities.	Während der Laufzeit der Wertpapiere kann deren Marktwert von der Wertentwicklung der Aktie abweichen, da neben dem Preis der Aktie weitere Faktoren wie z. B. die Volatilität und das Zinsniveau, Einfluss auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben können.
The realization of the aforementioned risks may cause the share price of the relevant share to fall sharply or the share to become worthless. The realization of these risks may result in holders of Securities relating to such shares losing parts or all of the capital invested.	Die Verwirklichung der genannten Risiken kann dazu führen, dass der Aktienkurs der betreffenden Aktie stark fällt oder dass die Aktie wertlos wird. Die Realisierung dieser Risiken kann dann für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf solche Aktien beziehen, zum teilweisen oder vollständigen Verlust des investierten Kapitals führen.
In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur in particular if the value of the share increases.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste insbesondere dann entstehen, wenn der Wert der Aktie steigt.
4.4 Special Risks in connection with securities representing shares as the underlying	***4.4 Besondere Risiken im Zusammenhang mit aktienvertretenden Wertpapieren als Basiswert***
In the case of Securities relating to Depository Receipts (mostly in the form of American Depository Receipts ("**ADRs**") or Global Depository Receipts ("**GDRs**"), collectively "**Depository Receipts**"), the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the Depository Receipt. Risks of the Depository Receipts are therefore also risks of the Securities.	Bei auf aktienvertretende Wertpapiere (meist in Form von American Depository Receipts ("**ADRs**") oder Global Depository Receipts ("**GDRs**"), zusammen "**Depository Receipts**") bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des aktienvertretenden Wertpapiers ab. Risiken der Depository Receipts sind damit auch Risiken der Wertpapiere.

When investors invest in Securities with Depository Receipts as underlying, they bear risks similar to those they would bear if they invested directly in the share represented by Depository Receipts.	**Investieren Anleger in Wertpapiere mit Depository Receipts als Basiswert, tragen sie ähnliche Risiken wie bei einer Direktanlage in die Aktie, die durch Depository Receipts vertreten wird.**
Securities relating to Depository Receipts involve risks for the Security Holders that the Issuer cannot influence. These include the risks arising from fluctuations in the share price of the company represented by Depository Receipts. The development of the share price of the company represented by depositary receipts cannot be predicted and is determined by macroeconomic factors, such as interest and price levels on the capital markets, currency developments, political circumstances, as well as company-specific factors such as the earnings situation, profitability, innovative strength, outlook, development of the industry sector, market position or sales markets of the company, risk situation and shareholder structure. Significant corporate policy decisions on the part of the company represented by depositary receipts may also have a material adverse effect on the share price and thus on the value of the Depository Receipts. These include, for example, business orientation, capital measures, or dividend payments (distribution policy). In addition, there is the risk that the company represented by Depository Receipts may become insolvent and that insolvency proceedings may be instituted against the company's assets. In the case of a company abroad, the risk is that proceedings comparable to German insolvency proceedings will be opened. In all cases, the risk for Security Holders is that the relevant share, and therefore also Depository Receipts representing that share, will become worthless. Security Holders may then not receive any payments for their Securities at maturity.	Wertpapiere bezogen auf Depository Receipts sind für die Wertpapierinhaber mit Risiken verbunden, die der Emittent nicht beeinflussen kann. Hierzu gehören die Risiken, die sich aus den Schwankungen des Aktienkurses des Unternehmens, das durch Depository Receipts vertreten wird, ergeben. Die Entwicklung des Aktienkurses des Unternehmens, das durch Depository Receipts vertreten wird, lässt sich nicht vorhersagen und ist bestimmt durch gesamtwirtschaftliche Faktoren, beispielsweise das Zins- und Kursniveau an den Kapitalmärkten, Währungsentwicklungen, politischen Gegebenheiten wie auch durch unternehmensspezifische Faktoren wie z. B. Ertragslage, Rentabilität, Innovationskraft, Ausblick, Entwicklung des Industriezweigs, Marktposition oder der Absatzmärkte des Unternehmens, Risikosituation und Aktionärsstruktur. Wesentliche unternehmenspolitische Entscheidungen seitens des Unternehmens, das durch Depository Receipts vertreten wird, können sich ebenfalls erheblich nachteilig auf den Aktienkurs und somit den Wert der Depository Receipts auswirken. Darunter fallen beispielsweise die Geschäftsausrichtung, Kapitalmaßnahmen oder Dividendenzahlungen (Ausschüttungspolitik). Außerdem bestehen die Risiken darin, dass das Unternehmen, das durch Depository Receipts vertreten wird, zahlungsunfähig wird und über das Vermögen des Unternehmens ein Insolvenzverfahren eröffnet wird. Bei einem Unternehmen im Ausland besteht das Risiko darin, dass ein dem deutschen Insolvenzverfahren vergleichbares Verfahren eröffnet wird. In allen Fällen besteht für Wertpapierinhaber das Risiko darin, dass die betreffende Aktie und somit auch Depository Receipts, die diese Aktie vertreten, wertlos werden. Die Wertpapierinhaber werden dann unter Umständen bei Fälligkeit keine Zahlungen für ihr Wertpapier erhalten.
During the term of the Security, Security Holders may not be able to sell their Security in the circumstances described above. Security Holders may also only be able to sell their Securities at a very low price.	Während der Laufzeit des Wertpapiers kann es in den oben beschriebenen Fällen sein, dass Wertpapierinhaber ihr Wertpapier nicht verkaufen können. Es kann auch sein, dass Wertpapierinhaber

	ihr Wertpapier nur zu einem sehr geringen Preis verkaufen können.
Furthermore, risks may arise with respect to dividend payments by the company represented by Depository Receipts. Investors who invest directly in shares usually receive a dividend or other distributions. This is not the case if investors purchase a Security with an underlying Depository Receipts. Distributions paid or expected to be paid on a share represented by Depository Receipts (such as dividends) do not have to be reflected in the price of the Securities. This applies even if any dividends or distributions are received by the Issuer.	Ferner können Risiken in Bezug auf Dividendenzahlungen des Unternehmens, das durch Depository Receipts vertreten wird, auftreten. Anleger, die unmittelbar in Aktien investieren, erhalten in der Regel eine Dividende oder andere Ausschüttungen. Dies ist nicht der Fall, wenn Anleger ein Wertpapier mit einem Basiswert Depository Receipts kaufen. Gezahlte oder erwartete Ausschüttungen einer Aktie, die durch Depository Receipts vertreten wird, (wie zum Beispiel Dividenden) müssen nicht im Preis der Wertpapiere berücksichtigt werden. Dies gilt auch dann, wenn etwaige Dividenden oder Ausschüttungen vom Emittenten vereinnahmt werden.
If expected dividends are taken into account in the secondary market of the shares represented by Depository Receipts, they may be deducted from the price of the Securities before the "ex-dividend" date of the share. The deduction is then made on the basis of dividends expected for the entire term or a specific time period. Estimates of a dividend used by the market maker to value the Securities may change during the term of the Securities. In addition, the dividend estimated by the market maker may differ from the dividend generally expected in the market or the dividend actually paid. This may have an impact on the pricing of the Securities.	Werden erwartete Dividenden im Sekundärmarkt der Aktien, die durch Depository Receipts vertreten werden, berücksichtigt, so können diese vor dem "Ex-Dividenden"-Tag der Aktie vom Preis der Wertpapiere abgezogen werden. Der Abzug erfolgt dann auf Basis der Dividenden, die für die gesamte Laufzeit oder einen bestimmten Zeitabschnitt erwartet werden. Vom Market Maker zur Bewertung der Wertpapiere verwendete Schätzungen einer Dividende können sich während der Laufzeit der Wertpapiere verändern. Außerdem kann die vom Market Maker geschätzte Dividende von der allgemein im Markt erwarteten oder der tatsächlich gezahlten Dividende abweichen. Dies kann Einfluss auf die Preisstellung der Wertpapiere haben.
In addition, the performance of shares represented by Depository Receipts is particularly dependent on developments in the capital markets. The capital markets, for their part, are influenced by the general global situation and specific economic and political circumstances.	Darüber hinaus hängt die Wertentwicklung der Aktien, die durch Depository Receipts vertreten werden, in ganz besonderem Maße von Entwicklungen an den Kapitalmärkten ab. Die Kapitalmärkte ihrerseits werden von der allgemeinen globalen Lage und spezifischen wirtschaftlichen und politischen Gegebenheiten beeinflusst.
Shares of companies with a low to medium market capitalization may be subject to higher risks than shares of larger companies. The risks here relate in particular to the volatility of the shares and possible insolvency of the companies. In addition, shares of companies with low market capitalization may be extremely illiquid due to low trading volumes. In	Aktien von Unternehmen mit einer niedrigen bis mittleren Marktkapitalisierung unterliegen möglicherweise höheren Risiken als Aktien von größeren Unternehmen. Die Risiken bestehen dabei insbesondere in Hinblick auf die Volatilität der Aktien und einer möglichen Insolvenz der Unternehmen. Darüber hinaus können Aktien von

this context, no conclusions can be drawn from the past performance of a share as to its future performance. This applies equally to Depository Receipts representing these shares.	Unternehmen mit niedriger Marktkapitalisierung aufgrund niedriger Handelsvolumina extrem illiquide sein. Dabei können aus der Wertentwicklung einer Aktie in der Vergangenheit keine Rückschlüsse auf deren zukünftige Wertentwicklung gezogen werden. Dies gilt jeweils gleichbedeutend für Depository Receipts, die diese Aktien vertreten.
Additional risks exist for Depository Receipts representing shares of companies with a registered office or operations in countries with low legal security. Here, the risk may be, for example, the implementation of unforeseeable government measures or nationalization with regard to the companies.	Zusätzliche Risiken bestehen bei Depository Receipts, die Aktien von Unternehmen mit einem Geschäftssitz oder einer Betriebstätigkeit in Ländern mit geringer Rechtssicherheit vertreten. Dabei kann das Risiko zum Beispiel in der Durchführung von nicht vorhersehbaren Regierungsmaßnahmen oder in der Verstaatlichung hinsichtlich der Unternehmen bestehen.
During the term of the Securities, their market value may deviate from the performance of the Depositary Receipts, since, in addition to the price of the Depositary Receipts or the share represented by Depositary Receipts, other factors such as volatility and interest rates may influence the price development of the Securities.	Während der Laufzeit der Wertpapiere kann deren Marktwert von der Wertentwicklung der Depository Receipts abweichen, da neben dem Preis der Depository Receipts bzw. der Aktie, die durch Depository Receipts vertreten wird, weitere Faktoren wie z. B. die Volatilität und das Zinsniveau, Einfluss auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben können.
The realization of the aforementioned risks may lead to a sharp fall in the share price of the relevant share and thus also in the price of the Depository Receipts representing that share, or to the share and the Depository Receipts becoming worthless. The realization of these risks may then lead to the partial or total loss of the invested capital for holders of Securities relating to such Depository Receipts.	Die Verwirklichung der genannten Risiken kann dazu führen, dass der Aktienkurs der betreffenden Aktie und somit auch der Kurs der Depository Receipts, die diese Aktie vertreten, stark fällt oder dass die Aktie und die Depository Receipts wertlos werden. Die Realisierung dieser Risiken kann dann für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf solche Depository Receipts beziehen, zum teilweisen oder vollständigen Verlust des investierten Kapitals führen.
In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur only if the value of the share increases.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste nur dann entstehen, wenn der Wert der Depository Receipts steigt.
Exposure to the risk that cash amounts do not reflect a direct investment in the shares underlying the Depository Receipts	**Risiko, dass Auszahlungsbeträge nicht ein Direktinvestment in die Aktien, die den Depository Receipts zugrunde liegen, widerspiegeln**
Compared to a direct investment in shares, Depository Receipts may present additional risks.	Im Vergleich zu einer Direktinvestition in Aktien können Depository Receipts weitergehende Risiken aufweisen.

ADRs are securities which are issued in the United States of America in the form of share certificates in a portfolio of shares which is held in the country of domicile of the issuer of the underlying shares outside the United States of America. GDRs are also securities in the form of share certificates in a portfolio of shares which are held in the country of domicile of the issuer of the underlying shares. As a rule, they are distinguished from share certificates referred to as ADRs in that they are normally publicly offered and/or issued outside the United States of America.	ADRs sind in den Vereinigten Staaten von Amerika ausgegebene Wertpapiere in Form von Anteilsscheinen an einem Bestand von Aktien, der in dem Sitzland des Emittenten der zugrunde liegenden Aktien außerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika gehalten wird. GDRs sind ebenfalls Wertpapiere in Form von Anteilsscheinen an einem Bestand von Aktien, der in dem Sitzland des Emittenten der zugrunde liegenden Aktien gehalten wird. Sie unterscheiden sich von den als ADR bezeichneten Anteilsscheinen in der Regel dadurch, dass sie regelmäßig außerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika öffentlich angeboten bzw. ausgegeben werden.
The cash amount payable on Securities that reference Depository Receipts may not reflect the return that a Security Holder would realize if it actually owned the relevant shares underlying the Depository Receipts and received the dividends paid on those shares because the price of the Depository Receipts on any specified valuation dates may not take into consideration the value of dividends paid on the underlying shares. Accordingly, holders of Securities that reference Depository Receipts as underlying may receive a lower payment upon redemption of such Securities than such Security Holder would have received if it had invested directly in the shares underlying the Depository Receipts.	Der im Hinblick auf die Wertpapiere, die sich auf Depository Receipts beziehen, zu zahlende Auszahlungsbetrag spiegelt nicht die Erträge wider, die ein Wertpapierinhaber erzielen würde, wenn er die den Depository Receipts zugrunde liegenden Aktien tatsächlich halten und die auf diese Aktien ausgeschütteten Dividenden erhalten würde, da der Preis der Depository Receipts an jedem festgelegten Bewertungstag den Wert der ausgeschütteten Dividenden auf die zugrunde liegenden Aktien gegebenenfalls nicht berücksichtigt. Dementsprechend, können Inhaber von Wertpapieren, die sich auf Depository Receipts als Basiswert beziehen, bei der Tilgung dieser Wertpapiere einen geringeren Betrag erhalten als wenn sie direkt in die den Depository Receipts zugrunde liegenden Aktien investiert hätten.
Exposure to risk of non-recognition of beneficial ownership	**Risiko der Nichtanerkennung wirtschaftlichen Eigentums**
Each Depository Receipt represents one or more shares or a fraction of the security of a foreign stock corporation. The legal owner of shares underlying the Depository Receipts is the custodian bank which at the same time is the issuing agent of the Depository Receipts. Depending on the jurisdiction under which the Depository Receipts have been issued and the jurisdiction to which the custodian agreement is subject, it is possible that the corresponding jurisdiction will not recognize the purchaser of the Depository Receipts as the actual beneficial owner of the underlying shares. In particular, in the event that the custodian becomes	Jedes Depository Receipt verkörpert eine oder mehrere Aktien oder einen Bruchteil des Wertpapiers einer ausländischen Aktiengesellschaft. Rechtlicher Eigentümer der den Depository Receipts zugrunde liegenden Aktien ist die Depotbank, die zugleich Ausgabestelle der Depository Receipts ist. Je nachdem, unter welcher Rechtsordnung die Depository Receipts begeben worden sind und welcher Rechtsordnung der Depotvertrag unterliegt, ist es möglich, dass die entsprechende Rechtsordnung den Erwerber der Depository Receipts nicht als den eigentlich wirtschaftlich Berechtigten der zugrunde liegenden

insolvent or that enforcement measures are taken against the custodian, it is possible that an order restricting free disposition may be issued with respect to the shares underlying the Depository Receipts or these shares may be realised within the framework of an enforcement measure against the custodian. If this is the case, the purchaser of the Depository Receipts will lose its rights under the underlying shares securitized by the Depository Receipt. The Securities relating to these Depository Receipts will become worthless. In such a case the Security Holder is exposed to the risk of a total loss.	Aktien anerkennt. Insbesondere im Fall einer Insolvenz der Depotbank bzw. im Fall von Zwangsvollstreckungsmaßnahmen gegen diese ist es möglich, dass die den Depository Receipts zugrunde liegenden Aktien mit einer Verfügungsbeschränkung belegt werden bzw. dass diese Aktien im Rahmen einer Zwangsvollstreckungsmaßnahme gegen die Depotbank wirtschaftlich verwertet werden. Sofern dies der Fall ist, verliert der Erwerber der Depository Receipts die durch den Anteilsschein verbrieften Rechte an den zugrunde liegenden Aktien. Die Wertpapiere, die sich auf die Depository Receipts beziehen, werden wertlos. In einer solchen Konstellation besteht für den Wertpapierinhaber folglich das Risiko eines Totalverlusts.
Risk that distributions in respect of the shares underlying the Depository Receipts are not passed on to the purchasers of the Depository Receipts The issuer of the underlying shares may make distributions in respect of its shares that are not passed on to the purchasers of its Depository Receipts, which can negatively affect the value of the Depository Receipts and the Securities.	**Risiko, dass Ausschüttungen in Bezug auf den Depository Receipts zugrundeliegenden Aktien nicht an die Erwerber der Depository Receipts weitergegeben werden** Der Emittent der zugrunde liegenden Aktien kann Ausschüttungen in Bezug auf seine Aktien vornehmen, die nicht an die Erwerber ihrer Depository Receipts weitergegeben werden, wodurch der Wert der Depository Receipts und der Wertpapiere negativ beeinflusst werden kann.
4.5 Risk in connection with dividends as constituent of an underlying In the case of Securities relating to an underlying which relates to dividends, i.e., Securities relating to, e.g. a dividend index or a dividend futures contract, the market value of the Securities and the level of the cash amount depend on the level or market expectation as to the level of the dividend(s) underlying the index or futures contract. Risks of the dividends are therefore also risks of the Securities.	***4.5 Risiko im Zusammenhang mit Dividenden als Bestandteil eines Basiswerts*** Bei Wertpapieren, die sich auf einen Basiswert beziehen, dem Dividenden zugrunde liegen, d. h. beispielsweise bei Wertpapieren, die sich auf einen Dividenden-Index oder einen Dividenden-Futures-Kontrakt beziehen, hängen der Marktwert der Wertpapiere und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Höhe bzw. der Markterwartung hinsichtlich der Höhe der dem Index oder dem Futures-Kontrakt unterliegenden Dividende(n) ab. Risiken der Dividenden sind damit auch Risiken der Wertpapiere.

Risks affecting dividend payments and market expectations as to the level of the dividend(s) as well as the market value and the level of the cash amount of the Securities	**Risiken, die Dividendenausschüttungen und die Markterwartung hinsichtlich der Höhe der Dividende(n) sowie den Marktwert und die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere beeinflussen**
In the case of the Securities to be issued under this Base Prospectus, dividends as part of an index may affect the performance of the underlying (index) and thus on the price performance of the Securities. This is also the case if a futures contract serving as underlying of a Security relates to dividends or dividend indices.	Bei den unter diesem Basisprospekt zu begebenden Wertpapieren können Dividenden als Bestandteil eines Index Einfluss auf die Wertentwicklung des Basiswerts (Index) und somit auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben. Dies ist ebenso der Fall, wenn sich ein Futures-Kontrakt, der als Basiswert eines Wertpapiers dient, auf Dividenden oder Dividenden-Indizes bezieht.
The level or market expectation with regard to the level of dividends cannot be predicted and is determined by factors that also affect the share price of a company, such as macroeconomic factors, for example the interest and price level on the capital markets, currency developments and political circumstances. In addition, however, company-specific factors such as the earnings situation, market position, risk situation, shareholder structure and dividend policy play a particularly important role. It is possible, for example, that a company may not distribute profits at all or not in accordance with the level that has been customary in the past, in order to invest them in development or restructuring measures, for example. Dividend distributions by a company in the past cannot be used to draw conclusions about a corresponding distribution policy in the future.	Die Höhe bzw. die Markterwartung hinsichtlich der Höhe der Dividenden lässt sich nicht vorhersagen und ist unter anderem bestimmt durch Faktoren, die auch den Aktienkurs einer Gesellschaft beeinflussen, wie z. B. gesamtwirtschaftliche Faktoren, beispielsweise das Zins- und Kursniveau an den Kapitalmärkten, Währungsentwicklungen sowie politischen Gegebenheiten. Darüber hinaus spielen aber insbesondere unternehmensspezifische Faktoren wie z. B. die Ertragslage, Marktposition, Risikosituation, Aktionärsstruktur und Ausschüttungspolitik eine wesentliche Rolle. So ist es etwa möglich, dass eine Gesellschaft Gewinne gar nicht oder nicht entsprechend der in der Vergangenheit üblichen Höhe ausschüttet, um diese z. B. in Entwicklungs- oder Umstrukturierungsmaßnahmen zu investieren. Aus Dividendenausschüttungen einer Gesellschaft in der Vergangenheit kann nicht auf eine entsprechende Ausschüttungspolitik in der Zukunft geschlossen werden.
During the term of the Securities their market value may differ from the level or market expectation with regard to the level of dividends, as other factors, e.g. volatility and interest rate levels may have an influence on the price performance of the Securities.	Während der Laufzeit der Wertpapiere kann deren Marktwert von der Höhe bzw. der Markterwartung hinsichtlich der Höhe der Dividenden abweichen, da weitere Faktoren z. B. die Volatilität und das Zinsniveau Einfluss auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben können.
If only a partial or no dividend at all is distributed, this may result in a partial or complete loss of the invested capital for holders of Securities indirectly related to such dividends.	Kommt es zu einem teilweisen oder vollständigen Ausfall von Dividendenausschüttungen, kann dies für Inhaber von Wertpapieren, die sich mittelbar auf solche Dividenden beziehen, zum teilweisen oder vollständigen Verlust des investierten Kapitals führen.

In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur in particular if dividend distributions are made in significant amounts.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste insbesondere dann entstehen, wenn Dividendenausschüttungen in erheblicher Höhe erfolgen.
4.6 Risk in connection with exchange rates as the underlying	***4.6 Risiko im Zusammenhang mit Wechselkursen als Basiswert***
In the case of Securities relating to exchange rates, the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the exchange rate. Risks relating to exchange rates are therefore also risks of the Securities.	Bei auf Wechselkurse bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Wechselkurses ab. Risiken hinsichtlich des Wechselkurses sind damit auch Risiken der Wertpapiere.
Exchange rates express the relationship between the value of a particular currency and that of another currency. In international foreign exchange trading one particular currency is always traded against another. The currency being traded is known as the "base currency". The currency in which the price for the base currency is quoted is known as the "price currency". The most important currencies traded on the international foreign exchange markets are the U.S. dollar (USD), the euro (EUR), Japanese yen (JPY), Swiss francs (CHF) and the British pound sterling (GBP). As an example, therefore, an exchange rate of "EUR/USD 1.2575" means that 1.2575 U.S. dollars must be paid for the purchase of one euro. A rise in this rate of exchange therefore indicates that the euro has risen against the U.S. dollar. On the other hand, a rate of exchange of "USD/EUR 0.8245" shows that 0.8245 euros must be paid for the purchase of one U.S. dollar. A rise in this rate of exchange therefore means that the U.S. dollar has risen against the euro.	Wechselkurse geben das Wertverhältnis einer bestimmten Währung zu einer anderen Währung an. Im internationalen Devisenhandel wird stets eine bestimmte Währung gegen eine andere gehandelt. Die Währung, die gehandelt wird, wird als "Handelswährung" bezeichnet. Die Währung, die den Preis für die Handelswährung angibt, wird als "Preiswährung" bezeichnet. Die wichtigsten im internationalen Devisenhandel gehandelten Währungen sind der U.S.-Dollar (USD), der Euro (EUR), japanische Yen (JPY), Schweizer Franken (CHF) und das britische Pfund Sterling (GBP). Beispielhaft bedeutet daher der Wechselkurs "EUR/USD 1,2575", dass für den Kauf von einem Euro 1,2575 USD zu zahlen sind. Ein Anstieg dieses Wechselkurses bedeutet daher einen Anstieg des Euro gegenüber dem U.S.-Dollar. Andererseits bedeutet der Wechselkurs "USD/EUR 0,8245", dass für den Kauf von einem U.S.-Dollar 0,8245 EUR zu zahlen sind. Ein Anstieg dieses Wechselkurses bedeutet daher einen Anstieg des U.S.-Dollar gegenüber dem Euro.
Reference values for the underlying may be drawn from a wide variety of sources. On the one hand, these may be exchange rates derived from the interbank market, since the majority of international foreign exchange trading takes place between major banks. These rates are published on the pages of recognized financial information services (such as Reuters or Bloomberg). On the other hand, certain official exchange rates determined by central banks (such as the European Central Bank) may also be used as reference values.	Als Referenzwerte für den Basiswert können Werte von unterschiedlichen Quellen herangezogen werden. Einerseits können diese Wechselkurswerte sein, die im sogenannten Interbankenhandel zustande kommen, da der Großteil des internationalen Devisenhandels zwischen Großbanken abgewickelt wird. Solche Werte werden auf Seiten von anerkannten Wirtschaftsinformationsdiensten (wie z. B. Reuters oder Bloomberg) veröffentlicht. Andererseits können als Referenzwerte auch bestimmte amtliche, von

	Zentralbanken (wie z. B. der Europäischen Zentralbank) festgestellte Wechselkurse als Referenzwerte herangezogen werden.
Risks affecting the performance of exchange rates and thus the market value and the level of the cash amount under the Securities	**Risiken, die die Wertentwicklung von Wechselkursen und somit den Marktwert und die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere beeinflussen**
Exchange rates are subject to an extremely wide range of risks. Examples that should be mentioned here include risks in connection with significant changes regarding the supply and demand for currencies on the international foreign exchange markets, the rate of inflation in the particular country, differences in interest rates compared with other countries, the assessment of the performance of the respective economy, and risks in connection with significant changes of the global political situation, the convertibility of one currency into another, the security of a monetary investment in the respective currency. Also measures taken by governments and central banks (e.g. foreign exchange controls and restrictions) are a risk regarding the performance of exchange rates. In addition to these risks which are still capable of being assessed, there may be other influences on exchange rates for which an assessment is practically impossible, e.g. factors of a psychological nature such as crises of confidence in the political leadership of a country or other matters of a speculative nature. These factors of a psychological nature can also have a significant influence on the value of the relevant currency and, therefore, represent corresponding risks.	Wechselkurse unterliegen den unterschiedlichsten Risiken. Zu nennen sind hier beispielsweise Risiken im Zusammenhang mit wesentlichen Veränderungen hinsichtlich des Angebots und der Nachfrage nach Währungen an den internationalen Devisenmärkten, der Inflationsrate des jeweiligen Landes, von Zinsdifferenzen zum Ausland, der Einschätzung der jeweiligen Konjunkturentwicklung, aber auch Risiken im Zusammenhang mit wesentlichen Veränderungen der weltpolitischen Situation, der Konvertierbarkeit einer Währung in eine andere, der Sicherheit der Geldanlage in der jeweiligen Währung. Auch von Regierungen und Zentralbanken ergriffene Maßnahmen (z. B. devisenrechtliche Kontrollen und Einschränkungen) stellen ein Risiko im Hinblick auf die Entwicklung von Wechselkursen dar. Neben diesen noch abschätzbaren Risiken können aber andere Einflüsse auf Wechselkurse treten, die kaum einschätzbar sind, so z. B. Faktoren psychologischer Natur wie Vertrauenskrisen in die politische Führung eines Landes oder andere Spekulationen. Auch solche Komponenten psychologischer Natur können einen erheblichen Einfluss auf den Wert der entsprechenden Währung ausüben und stellen deshalb entsprechende Risiken dar.
The performance of the exchange rate may already during the term of the Securities result in a loss of value for holders of Securities relating to exchange rates. Even at maturity, losses in value of the exchange rate may lead to a corresponding loss of the invested capital.	Die Wertentwicklung des Wechselkurses kann für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf Wechselkurse beziehen, bereits während der Laufzeit der Wertpapiere zu einem Wertverlust führen. Auch bei Fälligkeit können Wertverluste des Wechselkurses zu einem entsprechenden Verlust des investierten Kapitals führen.
In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 7), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur in particular if the value of the exchange rate increases.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste insbesondere dann entstehen, wenn der Wert des Wechselkurses steigt.

Special pricing risks in connection with the pricing of exchange rates in the case of Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	**Besonderes Risiko im Zusammenhang mit der Preisfeststellung von Wechselkursen bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)**
In the case of case of Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), price indications for exchange rates are used to determine the occurrence of a barrier event. These price indications are published by reputable banks trading on the international spot market for exchange rates on special Reuters pages. The publication of the price indications is not subject to any control or supervision by a governmental or internationally active control body. The price indications may lead to less favorable prices for exchange rates than would actually be expected on the basis of the market situation and other factors.	Bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) werden für die Feststellung des Eintritts eines Barriere-Ereignisses Preisindikationen für Wechselkurse herangezogen. Diese Preisindikationen werden von namhaften, am internationalen Spot Market für Wechselkurse handelnden Banken auf speziellen Reuters-Seiten veröffentlicht. Die Veröffentlichung der Preisindikationen unterliegt dabei keiner Kontrolle oder Aufsicht durch ein staatliches oder international tätiges Kontrollorgan. Die Preisindikationen können zu ungünstigeren Preisen für die Wechselkurse führen, als dies aufgrund der Marktsituation und anderer Faktoren eigentlich zu erwarten wäre.
An unfavorable performance of an exchange rate may have a negative effect on the value of the Securities. It can also lead to the occurrence of a Barrier Event, which also has a negative effect on the value of the Securities. Furthermore, this may have a negative impact on the level of the cash amount and result in high losses, up to the total loss of the invested capital. A barrier event may also occur on the basis of a price indication and not on the basis of binding or actually traded prices.	Eine ungünstige Wertentwicklung eines Wechselkurses kann einen negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere haben. Sie kann ferner den Eintritt eines Barriere-Ereignisses zur Folge haben, was ebenfalls einen negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere hat. Darüber hinaus kann dies die Höhe des Auszahlungsbetrags negativ beeinflussen und zu hohen Verlusten bis hin zum Totalverlust des investierten Kapitals führen. Ein Barriere-Ereignis kann auch auf Grund einer Preisindikation und nicht auf Grund von verbindlich gestellten oder tatsächlich gehandelten Preisen eintreten.
4.7 Risk in connection with commodities as the underlying	***4.7 Risiko im Zusammenhang mit Rohstoffen als Basiswert***
In the case of Securities relating to exchange rates, the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the commodity. Risks relating to the commodity are therefore also risks of the Securities.	Bei auf Rohstoffe bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Rohstoffs ab. Risiken hinsichtlich des Rohstoffs sind damit auch Risiken der Wertpapiere.

Raw materials and commodities are generally divided into three main categories: mineral commodities (such as oil, gas, aluminum and copper), agricultural products (such as wheat and corn) and precious metals (such as gold and silver). The majority of trading in raw materials and commodities takes place on specialized exchanges or directly between market participants (interbank trading) on a global basis in the form of OTC (over-the-counter, off-exchange) transactions using contracts that are for the most part standardized.	Rohwaren bzw. Rohstoffe werden im Allgemeinen in drei Hauptkategorien eingeteilt: Mineralische Rohstoffe (wie z. B. Öl, Gas, Aluminium und Kupfer), landwirtschaftliche Erzeugnisse (wie z. B. Weizen und Mais) und Edelmetalle (wie z. B. Gold und Silber). Ein Großteil der Rohwaren bzw. Rohstoffe wird an spezialisierten Börsen oder direkt zwischen Marktteilnehmern (Interbankenhandel) weltweit in Form von OTC-Geschäften ("over the counter", außerbörslich) mittels weitgehend standardisierter Kontrakte gehandelt.
When investors invest in Securities with a commodity or raw material as underlying, they, as Security Holders, bear risks similar to those they would bear if they invested directly in such commodity or raw material.	**Wenn Anleger in Wertpapiere mit einer Rohware bzw. einem Rohstoff als Basiswert investieren, tragen sie als Wertpapierinhaber ähnliche Risiken wie bei einer Direktanlage in diese Rohware bzw. diesen Rohstoff.**
The performance of Securities relating to commodities or raw materials depends on the performance of the commodities or raw materials in question. The performance of a commodity may, for example, be affected by the following factors specific to commodity trading:	Die Wertentwicklung von auf Rohwaren bzw. Rohstoffe bezogenen Wertpapieren hängt von der Wertentwicklung der jeweiligen Rohwaren bzw. Rohstoffe ab. Die Wertentwicklung einer Rohware bzw. eines Rohstoffs kann zum Beispiel von folgenden für den Handel mit Rohwaren bzw. Rohstoffe spezifischen Faktoren beeinflusst werden:
• *Supply and demand, production bottlenecks, delivery problems* The planning and management required for the provision of raw materials take up a great deal of time. As a result, there is limited room for maneuver in the supply of raw materials and it is not always possible to adjust production rapidly to meet changes in demand. Demand for raw materials may also vary between different regions. The transport costs for raw materials in regions where they are needed also have an effect on prices. The cyclical behavior of some raw materials, such as agricultural products that are produced at particular times of the year, can also result in substantial fluctuations in price.	• *Angebot und Nachfrage, Produktionsengpässe, Lieferschwierigkeiten* Die Planung und das Management der Versorgung mit Rohwaren nehmen viel Zeit in Anspruch. Daher ist der Angebotsspielraum bei Rohwaren begrenzt und es ist nicht immer möglich, die Produktion schnell an Nachfrageveränderungen anzupassen. Die Nachfrage kann auch regional unterschiedlich sein. Die Transportkosten für Rohwaren in Regionen, in denen diese benötigt werden, wirken sich darüber hinaus auf die Preise aus. Auch das zyklische Verhalten einiger Rohwaren, wie z. B. landwirtschaftliche Erzeugnisse, die während bestimmter Jahreszeiten produziert werden, kann starke Preisschwankungen nach sich ziehen.
• *Direct investment costs* Direct investments in raw materials entail costs for storage, insurance and taxes.	• *Direkte Investitionskosten* Direkte Investitionen in Rohwaren sind mit Kosten für Lagerung, Versicherung und

Furthermore, no interest or dividend payments are made for an investment in raw materials. The total return on raw materials is affected by these factors.

- *Liquidity, few market participants and speculations*

  Many commodity markets are not particularly liquid, i.e., there is little activity on either the supply or demand side. As a result, market participants cannot react quickly or sufficiently to changes in supply and demand. In the case of low liquidity, speculative investments by individual market participants can lead to price distortions.

- *Unfavorable weather conditions and natural disasters*

  Unfavorable weather conditions can affect the supply of certain commodities for a whole year. The resulting severe restriction of supply can lead to significant and unpredictable movements in prices. The prices of agricultural products can also be affected by the spread of diseases and outbreaks of epidemics.

- *Political unrest and risks*

  It is frequently the case that raw materials are produced in emerging countries to satisfy demand in industrial nations. The political and economic situation in emerging countries, however, is generally far less stable than in the industrial nations. Investors have a much higher exposure to the risk of rapid political changes and economic setbacks. Political crises may undermine investor confidence. This in turn may be reflected in prices of raw materials. In particular, military confrontations or conflicts may alter the balance of supply and demand of particular raw materials. In addition, it is possible that industrial nations may impose an embargo on the export and

Steuern verbunden. Des Weiteren werden auf Rohwaren keine Zinsen oder Dividenden gezahlt. Die Gesamtrendite von Rohwaren wird durch diese Faktoren beeinflusst.

- *Liquidität, wenige Marktteilnehmer und Spekulationen*

  Viele *Rohwaren*-Märkte sind nicht besonders liquide, d. h. es gibt sowohl auf der Angebotsseite als auch auf der Nachfrageseite wenig Aktivität. Dies führt dazu, dass Marktteilnehmer nicht schnell und nicht in ausreichendem Maße auf Angebots- und Nachfrageveränderungen reagieren können. Im Falle einer niedrigen Liquidität können spekulative Anlagen einzelner Marktteilnehmer zu Preisverzerrungen führen.

- *Ungünstige Witterungsverhältnisse und Naturkatastrophen*

  Ungünstige Wetterbedingungen können das Angebot bestimmter Rohstoffe für ein ganzes Jahr beeinflussen. Eine so ausgelöste Angebotskrise kann zu starken und unberechenbaren Preisschwankungen führen. Die Preise von landwirtschaftlichen Erzeugnissen können auch durch die Ausbreitung von Krankheiten und den Ausbruch von Epidemien beeinflusst werden.

- *Politische Unruhen und Risiken*

  Rohwaren werden häufig in Schwellenländern (*Emerging Markets*) produziert und von Industrienationen nachgefragt. Die politische und wirtschaftliche Situation von Schwellenländern ist jedoch meist weitaus weniger stabil als in den Industriestaaten. Anleger sind weit eher den Risiken rascher politischer Veränderungen und konjunktureller Rückschläge ausgesetzt. Politische Krisen können das Vertrauen von Anlegern erschüttern. Dies wiederum kann die Preise von Rohwaren beeinflussen. Insbesondere kriegerische Auseinandersetzungen oder Konflikte können Angebot und Nachfrage bestimmter Rohwaren verändern. Darüber hinaus ist es möglich, dass Industrieländer

import of commodities and services. This may be reflected directly or indirectly in the prices of raw materials. Moreover, many producers of raw materials have joined forces in organizations or cartels with the aim of regulating supply and so affecting prices. This can then also have a negative impact on the value of the Securities.

ein Embargo beim Export und Import von Waren und Dienstleistungen verhängen. Dies kann sich direkt oder indirekt auf den Preis von Rohwaren auswirken. Ferner ist eine Reihe von Rohwaren-Produzenten zu Organisationen oder Kartellen zusammengeschlossen, um das Angebot zu regulieren und damit die Preise zu beeinflussen. Dadurch kann dann auch der Wert der Wertpapiere negativ beeinflusst werden.

- *Taxation*

  Changes in tax rates and customs duties may have the effect of decreasing or increasing the profitability of producers of raw materials. To the extent that these costs are passed on to buyers, changes of this nature will affect the prices of the relevant raw materials.

- *Besteuerung*

  Änderungen der Steuersätze und Zölle können sich für Rohwaren-Produzenten rentabilitätsmindernd oder -steigend auswirken. Sofern diese Kosten an Käufer weitergegeben werden, wirken sich solche Veränderungen auf die Preise der betreffenden Rohwaren aus.

During the term of the Securities, their market value may deviate from the performance of the raw material or commodity, as other factors in addition to the price of the raw material or commodity may influence the price development of the Securities, such as volatility and interest rates.

Während der Laufzeit der Wertpapiere kann deren Marktwert von der Wertentwicklung der Rohware bzw. des Rohstoffs abweichen, da neben dem Preis der Rohware bzw. des Rohstoffs weitere Faktoren wie z. B. die Volatilität und das Zinsniveau, Einfluss auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben können.

The realization of the aforementioned risks may cause the price of the raw material or commodity to fall sharply. The realization of these risks may then result in a substantial loss of invested capital for holders of Securities relating to such commodities or raw materials.

Die Verwirklichung der genannten Risiken kann dazu führen, dass der Kurs der Rohware bzw. des Rohstoffs stark fällt. Die Realisierung dieser Risiken kann dann für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf solche Rohwaren bzw. Rohstoffe beziehen, zu einem erheblichen Verlust des investierten Kapitals führen.

In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur only if the value of the raw materials or commodities increases.

Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste nur dann entstehen, wenn der Wert der Rohwaren bzw. Rohstoffe steigt.

Greater risks associated with Securities with a raw material or commodity as an underlying than with other asset classes.

Größere Risiken bei Wertpapieren mit einer Rohware bzw. einem Rohstoff als Basiswert als bei anderen Anlageklassen

An investment in Securities with a raw material or commodity as underlying is riskier than other investments. This is shown by a comparison with

Eine Anlage in Wertpapiere, die sich auf Rohwaren bzw. Rohstoffe als Basiswert beziehen, ist riskanter als andere Anlagen. Dies ergibt ein Vergleich mit anderen Anlageklassen wie zum

other asset classes such as investments in bonds, foreign exchange or shares. Reasons for this are:	Beispiel mit Anlagen in Anleihen, Devisen oder Aktien. Gründe hierfür sind:
Prices for raw materials or commodities are subject to greater fluctuations. And commodity markets can have lower liquidity than, for example, stock markets. Changes in supply and demand can therefore have a greater impact on price and volatility. One of the characteristics of commodity markets is that there are only a few active market participants. This increases the risk of speculation and price distortions.	Die Preise für Rohwaren bzw. Rohstoffe unterliegen größeren Schwankungen. Und Rohwaren-Märkte können eine geringere Liquidität aufweisen als zum Beispiel Aktienmärkte. Angebots- und Nachfrageveränderungen können sich daher stärker auf Preis und Volatilität auswirken. Märkte für Rohwahren zeichnen sich unter anderem auch dadurch aus, dass dort nur wenige Marktteilnehmer aktiv sind. Dies verstärkt das Risiko, dass es zu Spekulationen und Preisverzerrungen kommt.
The performance of the commodity may already during the term of the Securities result in a loss of value for holders of Securities relating to commodities. Even at maturity, losses in value of the commodity may lead to a corresponding loss of the invested capital.	Die Wertentwicklung des Rohstoffs kann für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf Rohstoffe beziehen, bereits während der Laufzeit der Wertpapiere zu einem Wertverlust führen. Auch bei Fälligkeit können Wertverluste des Rohstoffs zu einem entsprechenden Verlust des investierten Kapitals führen.
In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 7), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur in particular if the value of the raw materials or commodities increases.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste insbesondere dann entstehen, wenn der Wert der Rohwaren bzw. Rohstoffe steigt.
Special pricing risks in connection with the pricing of commodities in the case of Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	**Besonderes Risiko im Zusammenhang mit der Preisfeststellung von Rohstoffen bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)**
In the case of case of Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), price indications for commodities are used to determine the occurrence of a barrier event. These price indications are published by reputable banks trading on the international spot market for commodities on special Reuters pages. The publication of the price indications is not subject to any control or supervision by a governmental or internationally active control body. The price indications may lead to less favorable prices for commodities than would actually be expected on the basis of the market situation and other factors.	Bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) werden für die Feststellung des Eintritts eines Barriere-Ereignisses Preisindikationen für Rohstoffe herangezogen. Diese Preisindikationen werden von namhaften, am internationalen Spot Market für Rohstoffe handelnden Banken auf speziellen Reuters-Seiten veröffentlicht. Die Veröffentlichung der Preisindikationen unterliegt dabei keiner Kontrolle oder Aufsicht durch ein staatliches oder international tätiges Kontrollorgan. Die Preisindikationen können zu ungünstigeren Preisen für die Rohstoffe führen, als

	dies aufgrund der Marktsituation und anderer Faktoren eigentlich zu erwarten wäre.
An unfavorable performance of a commodity may have a negative effect on the value of the Securities. It can also lead to the occurrence of a Barrier Event, which also has a negative effect on the value of the Securities. Furthermore, this may have a negative impact on the level of the cash amount and result in high losses, up to the total loss of the invested capital. A barrier event may also occur on the basis of a price indication and not on the basis of binding or actually traded prices.	Eine ungünstige Wertentwicklung eines Rohstoffs kann einen negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere haben. Sie kann ferner den Eintritt eines Barriere-Ereignisses zur Folge haben, was ebenfalls einen negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere hat. Darüber hinaus kann dies die Höhe des Auszahlungsbetrags negativ beeinflussen und zu hohen Verlusten bis hin zum Totalverlust des investierten Kapitals führen. Ein Barriere-Ereignis kann auch auf Grund einer Preisindikation und nicht auf Grund von verbindlich gestellten oder tatsächlich gehandelten Preisen eintreten.
4.8 Risk in connection with funds as the underlying	***4.8 Risiko im Zusammenhang mit Fonds als Basiswert***
The Securities may relate to funds or alternative investment funds (AIF and special AIF, as defined below under "Special risk in connection with alternative investment funds (AIF and special AIF)"). The risks presented in this subcategory concern both Securities directly relating to funds and Securities relating to alternative investment funds. Therefore, references to Securities relating to funds should be understood as references to Securities relating to alternative investment funds.	Die Wertpapiere können sich auf Fonds oder Alternative Investmentfonds (AIF und Spezial-AIF, wie nachfolgend unter "Besonderes Risiko im Zusammenhang mit Alternativen Investmentfonds (AIF und Spezial-AIF)" definiert) beziehen. Die in dieser Unterkategorie dargestellten Risiken betreffen sowohl Wertpapiere, die sich unmittelbar auf Fonds beziehen, als auch auf solche Wertpapiere, die sich auf Alternative Investmentfonds beziehen. Daher sind Bezugnahmen auf Wertpapiere, die sich auf Fonds beziehen, gleichzeitig als Bezugnahme auf Wertpapiere, die sich auf Alternative Investmentfonds beziehen, zu verstehen.
Material risks specifically associated with an investment in alternative investment funds are set out below under "Special risk in connection with alternative investment funds (AIF and special AIF)".	Wesentliche speziell mit einer Anlage in Alternative Investmentfonds verbundene Risiken sind nachfolgend unter "Besonderes Risiko im Zusammenhang mit Alternativen Investmentfonds (AIF und Spezial-AIF)" zu finden.
In the case of Securities relating to funds, the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the fund. Risks relating to the fund are therefore also risks of the Securities.	Bei auf Fonds oder Alternative Investmentfonds bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Fonds ab. Risiken des Fonds sind damit auch Risiken der Wertpapiere.
From a legal perspective, the money invested in a fund or alternative investment fund and the assets purchased with the same is treated as funds pursuant to §°1 (10) of the German Capital	Rechtlich handelt es sich bei dem in einen Fonds oder Alternativen Investmentfonds eingelegten Geld und den damit erworbenen Vermögens-gegenständen um Sondervermögen im Sinne von

Investment Code (*Kapitalanlagegesetzbuch*) which means that the assets belonging to the fund are jointly owned by all shareholders or are held for them by the investment company on a fiduciary basis and kept separately from the other assets of the investment company.	§ 1 Absatz (10) des deutschen Kapitalanlagegesetzbuchs, das heißt, die zum Sondervermögen gehörenden Gegenstände stehen im Miteigentum der Anteilsinhaber bzw. werden für diese von der Kapitalanlagegesellschaft treuhänderisch und getrennt vom übrigen Vermögen der Kapitalanlagegesellschaft gehalten.
Risks affecting the performance of funds and thus the market value and the level of the cash amount under the Securities	**Risiken, die die Wertentwicklung von Fonds und somit den Marktwert und die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere beeinflussen**
In the case of Securities relating to funds, it should be noted that the performance of the fund is affected, among other things, by fees charged indirectly or directly to the fund assets (including remuneration for the management of the fund, normal bank charges for securities accounts, selling costs etc.). Falls in the price or losses in value of the investments acquired by the fund are reflected in the price of the individual fund units. If the fund invests in illiquid assets, significant losses may arise in the event that those assets are disposed of, particularly in the event of a sale subject to time pressure; those losses will be reflected in the value of the fund units.	Bei auf Fonds bezogenen Wertpapieren, ist zu beachten, dass die Wertentwicklung des Fonds unter anderem durch Gebühren, die das Fondsvermögen mittelbar oder unmittelbar belasten, beeinflusst wird (u.a. Vergütung für Verwaltung des Fonds, bankübliche Depotgebühren, Kosten für den Vertrieb etc.). Kursrückgänge oder Wertverluste bei durch den Fonds erworbenen Anlagen spiegeln sich im Preis der einzelnen Fondsanteile wider. Falls der Fonds in illiquide Anlagen investiert, kann es im Fall der Veräußerung dieser Anlagen, insbesondere im Fall eines Verkaufs unter Zeitdruck, zu erheblichen Verlusten kommen, die sich im Wert der Fondsanteile widerspiegeln.
Already during the term of the Securities the performance of the fund may result in a loss of value for holders of Securities relating to funds. Even at maturity, losses in value of the fund may lead to a corresponding loss of the invested capital.	Die Wertentwicklung des Fonds kann für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf Fonds beziehen, bereits während der Laufzeit der Wertpapiere zu einem Wertverlust führen. Auch bei Fälligkeit können Wertverluste des Fonds zu einem entsprechenden Verlust des investierten Kapitals führen.
If there is a partial or total loss of the value of the fund, this may result in a partial or total loss of the invested capital for holders of Securities relating to units of such fund.	Kommt es zu einem teilweisen oder vollständigen Verlust des Wertes des Fonds, kann dies für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf Anteile eines solchen Fonds beziehen, zum teilweisen oder vollständigen Verlust des investierten Kapitals führen.
In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur in particular if the value of the fund increases.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste insbesondere dann entstehen, wenn der Wert des Fonds steigt.

Risk associated with the competence and potential change of the investment manager and/or the investment strategy	**Risiko im Zusammenhang mit der Kompetenz und einem potentiellen Wechsel des Anlageverwalters und/oder der Anlagestrategie**
The performance of the fund is dependent on the performance of the investments made by the fund. The decision as to which investments to purchase is made by the investment manager of the fund in accordance with the fund's investment strategy. In practice, therefore, the performance of the fund is dependent to a significant extent on the capability of the fund's investment manager and the investment strategy adopted. A change of investment manager and/or investment strategy may result in losses or the liquidation of the relevant fund. Even in the event of positive performance by funds with the same investment strategy, the fund serving as the underlying for the Securities may perform negatively as a result of the decisions made by the fund's investment manager, which may be reflected in the negative performance of the Securities - except for Reverse Bonus Certificates (Product No. 5).	Die Wertentwicklung des Fonds hängt von der Wertentwicklung der Anlagen ab, in die der Fonds investiert. Die Entscheidung, welche Anlagen erworben werden, trifft der Anlageverwalter des Fonds gemäß der Anlagestrategie des Fonds. In der Praxis hängt somit die Wertentwicklung des Fonds in starkem Umfang von der Kompetenz des Anlageverwalters des Fonds und der gewählten Anlagestrategie ab. Ein Wechsel des Anlageverwalters und/oder der Anlagestrategie kann zu Verlusten oder der Auflösung des jeweiligen Fonds führen. Auch bei positiver Wertentwicklung von Fonds mit gleicher Anlagestrategie kann der den Wertpapieren als Basiswert dienende Fonds aufgrund der Entscheidungen des Anlageverwalters des Fonds eine negative Wertentwicklung nehmen, was sich in einer negativen Wertentwicklung der Wertpapiere – mit Ausnahme von Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) – widerspiegeln kann.
Risk in the event of dissolution or liquidation or the revocation of the approval or registration of the fund	**Risiko im Falle einer Auflösung oder Abwicklung bzw. dem Widerruf der Genehmigung oder Registrierung des Fonds**
There is also the possibility that a fund may be liquidated or wound up during the term of the Securities, or that the authorization or registration of the fund may be revoked. In this event, the Issuer is entitled to make adjustments with respect to the Securities, in accordance with the respective Terms and Conditions, and in particular to replace the respective fund with a different fund.	Es besteht zudem die Möglichkeit, dass ein Fonds während der Laufzeit der Wertpapiere aufgelöst bzw. abgewickelt oder die Genehmigung oder Registrierung des Fonds widerrufen wird. In diesem Fall ist der Emittent entsprechend der jeweiligen Emissionsbedingungen berechtigt, Anpassungen hinsichtlich der Wertpapiere, insbesondere aber auch eine Ersetzung des jeweiligen Fonds durch einen anderen Fonds vorzunehmen.
Under certain circumstances, the Issuer may also terminate the Securities. See also the presentation under "2. Risks arising from the Terms and Conditions of the Securities" in subsection "2.3 Risks due to adjustments".	Unter Umständen kann der Emittent die Wertpapiere auch kündigen. Siehe hierzu auch die Darstellung unter "2. Risiken, die sich aus den Bedingungen der Wertpapiere ergeben" im Unterabschnitt "2.3 Risiken aufgrund von Anpassungen".

Special risk in connection with alternative investment funds (AIF and special AIF)	**Besonderes Risiko im Zusammenhang mit Alternativen Investmentfonds (AIF und Spezial-AIF)**
Investment funds operating in accordance with the requirements of Directive 2011/61/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on Alternative Investment Fund Managers (the "**Alternative Investment Funds**" or "**AIF**") may concentrate their investments in a small number of assets and may use a high degree of leverage for investment purposes. They may also invest in complex assets and in assets for which there are no well functioning and transparent markets. In the case of AIF which may only be acquired by certain investors (so-called "**Special AIF**"), the regulatory requirements are even less stringent and can be declared inapplicable for the most part. This means that there is a risk that it might not be possible to establish meaningful prices for AIF and Special AIF at which these assets can be sold at any time or at least on specific dates.	Investmentvermögen, die entsprechend den Vorgaben der Richtlinie 2011/61/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 über die Verwalter alternativer Investmentfonds operieren (die "**Alternativen Investmentfonds**" oder "**AIF**"), können ihre Vermögensanlage auf wenige Vermögenswerte konzentrieren und in hohem Maße Fremdkapital zu Investitionszwecken einsetzen. Zudem können sie in komplexe Vermögenswerte und in Vermögenswerte investieren, für die es keine gut funktionierenden und transparenten Märkte gibt. Im Fall von AIF, die nur von bestimmten Anlegern erworben werden dürfen, (sogenannte "**Spezial-AIF**") sind die regulatorischen Vorgaben sogar noch geringer und können größtenteils für nicht anwendbar erklärt werden. Das bedeutet: Es besteht bei AIF und Spezial-AIF das Risiko, dass keine aussagekräftigen Preise festgestellt werden können, zu denen diese Vermögenswerte jederzeit oder zumindest zu bestimmten Terminen veräußert werden können.
There is a risk that assets of the fund assets will have to be sold at prices not in line with the market due to the redemption of fund units. This may have an adverse effect on the performance of the underlying for the Security Holder and thus adversely affect the value of the Securities during their term and the level of the cash amount at maturity.	Es besteht das Risiko, dass Vermögensgegenstände des Fondsvermögens aufgrund von Rücknahmen von Fondsanteilen zu nicht marktgerechten Preisen verkauft werden müssen. Dies kann sich für den Wertpapierinhaber nachteilig auf die Kursentwicklung des Basiswerts und somit negativ auf den Wert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags bei deren Fälligkeit auswirken.
In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur in particular if the value of the underlying increases.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste insbesondere dann entstehen, wenn der Wert des Basiswerts steigt.
4.9 Special risk in connection with exchange traded funds as the underlying	***4.9 Besonderes Risiko im Zusammenhang mit Exchange Traded Funds als Basiswert***
In the case of Securities relating to exchange traded fund ("**ETF**"), the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the ETF. Risks relating to the ETF are therefore also risks of the Securities.	Bei auf Exchange Traded Funds ("**ETF**") bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des ETF ab. Risiken des ETF sind damit auch Risiken der Wertpapiere.

From a legal perspective, the money invested in the ETF and the assets purchased with the same is treated as funds pursuant to §°1 (10) of the German Capital Investment Code (*Kapitalanlagegesetzbuch*) which means that the assets belonging to the fund are jointly owned by all shareholders or are held for them by the investment company on a fiduciary basis and kept separately from the other assets of the investment company.	Rechtlich handelt es sich bei dem in den ETF eingelegten Geld und den damit erworbenen Vermögensgegenständen um Sondervermögen im Sinne von § 1 Absatz (10) des deutschen Kapitalanlagegesetzbuchs, das heißt, die zum Sondervermögen gehörenden Gegenstände stehen im Miteigentum der Anteilsinhaber bzw. werden für diese von der Kapitalanlagegesellschaft treuhänderisch und getrennt vom übrigen Vermögen der Kapitalanlagegesellschaft gehalten.
Risks affecting the performance of ETFs and thus the market value and the level of the cash amount under the Securities	**Risiken, die die Wertentwicklung von ETFs und somit den Marktwert und die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere beeinflussen**
The aim of an ETF is to replicate as accurately as possible the performance of an index, a basket or certain individual value, such as for example gold ("Gold ETF"). As a consequence, the value of the ETF is depending in particular on the price development of the individual index or basket components or the other individual values. It cannot be excluded that divergences between the price development of the ETF and that of the index, basket or the other individual value might occur (so-called "tracking error").	Ziel eines ETF ist die möglichst exakte Nachbildung der Wertentwicklung eines Index, eines Korbs, oder bestimmter Einzelwerte, wie z. B. Gold ("Gold-ETF"). Der Wert eines ETF ist daher insbesondere von der Kursentwicklung der einzelnen Index- oder Korbbestandteile bzw. der Einzelwerte abhängig. Nicht auszuschließen ist jedoch das Auftreten von Divergenzen zwischen der Kursentwicklung des ETF und derjenigen des Index oder Korbs bzw. der Einzelwerte (sogenannter "Tracking Error").
As a rule, in contrast to other funds, ETFs are not actively managed by the investment company issuing the ETF. This means, that the decision concerning the purchase of assets is already predetermined by the index, basket or the individual values, whose performance the ETF seeks to replicate. As a consequence, there is an unlimited downside risk in relation to the ETF in the event of a loss in value of the underlying index, basket or individual value.	Im Gegensatz zu anderen Fonds findet bei ETF grundsätzlich kein aktives Management durch die den ETF emittierende Kapitalanlagegesellschaft statt. Das heißt, dass die Entscheidungen über den Erwerb von Vermögensgegenständen durch den Index, Korb oder die Einzelwerte, deren Wertentwicklung der ETF nachzubilden anstrebt, vorgegeben werden. Bei einem Wertverlust des zugrunde liegenden Index, Korbs oder Einzelwerts besteht daher ein uneingeschränktes Kursverlustrisiko in Bezug auf den ETF.
In addition, the price of the ETF also depends on fees which might be charged for managing the ETF.	Der Kurs eines ETF ist darüber hinaus gegebenenfalls auch von Gebühren abhängig, die für die Verwaltung des ETF erhoben werden.
The aforementioned risks may - except in the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5) - have a negative impact on the value and the level of the cash amount of the Securities.	Die genannten Risiken können sich - außer im Fall von Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) - negativ auf den Wert und die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere auswirken.

4.10 Risks in connection with futures contracts as the underlying	***4.10 Risiken im Zusammenhang mit Futures-Kontrakten als Basiswert***
In the case of Securities relating to futures contracts, the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the futures contract. Risks relating to the futures contract are therefore also risks of the Securities.	Bei auf Futures-Kontrakte bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Futures-Kontrakts ab. Risiken des Futures-Kontrakts sind auch Risiken der Wertpapiere.
Futures contracts are standardized forward transactions relating to financial instruments (such as shares, dividends, indices, interest rates or currencies), known as financial futures, or to commodities (such as precious metals, wheat or sugar), known as commodity futures (all reference objects are hereinafter referred to as "**Futures Reference Value**").	Futures-Kontrakte, auch Terminkontrakte genannt, sind standardisierte Termingeschäfte bezogen auf Finanzinstrumente (z. B. Aktien, Dividenden, Indizes, Zinssätze oder Devisen), sogenannte Finanzterminkontrakte, oder Rohstoffe (z. B. Edelmetalle, Weizen oder Zucker), sogenannte Warenterminkontrakte (alle Bezugsobjekte werden im Folgenden als "**Futures-Referenzwert**" bezeichnet).
A futures contract represents a contractual obligation to buy or sell a certain quantity of the respective subject of the contract at a predetermined date and at an agreed price. Futures contracts are traded on futures exchanges and are standardized for this purpose with respect to the contract size, the nature and quality of the subject of the contract and, if applicable, the place and date of delivery.	Ein Terminkontrakt verkörpert die vertragliche Verpflichtung, eine bestimmte Menge des jeweiligen Vertragsgegenstandes zu einem festgelegten Termin zu einem vereinbarten Preis zu kaufen oder zu verkaufen. Futures-Kontrakte werden an Terminbörsen gehandelt und sind zu diesem Zwecke hinsichtlich Kontraktgröße, Art und Güte des Vertragsgegenstandes und eventueller Lieferorte und Liefertermine standardisiert.
Depending on the Futures Reference Value underlying the futures contract, the risk factors of this Futures Reference Value underlying the futures contract must also be taken into account. For example, if the Futures Reference Value underlying the futures contract is a commodity, the risk factors mentioned for the commodities must also be taken into account.	Je nachdem welcher Futures-Referenzwert dem Futures-Kontrakt zugrunde liegt, sind auch die Risikofaktoren dieses dem Futures-Kontrakt zugrundeliegenden Futures-Referenzwerts zu berücksichtigen. Sofern es sich bei dem dem Futures-Kontrakt zugrunde liegenden Futures-Referenzwert beispielsweise um einen Rohstoff handelt, sind auch die zu den Rohstoffen genannten Risikofaktoren zu berücksichtigen.
Risks affecting the performance of futures contracts and thus the market value and the level of the cash amount under the Securities	**Risiken, die die Wertentwicklung von Futures-Kontrakten und somit den Marktwert und die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere beeinflussen**
In general, there is a close correlation between the development of the price of a Futures Reference Value on the cash market and on the corresponding futures market. However, futures contracts with the same Futures Reference Value are traded in principle at a premium or discount to the cash price	Grundsätzlich besteht eine enge Korrelation zwischen der Preisentwicklung für einen Futures-Referenzwert an einem Kassamarkt und dem korrespondierenden Futuresmarkt. Allerdings werden Futures-Kontrakte mit demselben Futures-Referenzwert grundsätzlich mit einem Auf- oder

for the underlying. This difference between the cash price and the futures price, referred to in futures exchange terminology as the "basis", is the result firstly of the inclusion of costs normally incurred in cash transactions (storage, delivery, insurance etc.) and of income normally associated with cash transactions (interest, dividends etc.), and secondly of the different valuation of general market factors by the cash market and by the futures market. Moreover, the liquidity of the cash market and the corresponding futures market may be significantly different, depending on the Futures Reference Value.	Abschlag gegenüber dem Kassakurs des Futures-Referenzwerts gehandelt. Dieser in der Terminbörsenterminologie als "Basis" bezeichnete Unterschied zwischen Kassa- und Futurespreis resultiert einerseits aus der Miteinberechnung von bei Kassageschäften üblicherweise anfallenden Kosten (Lagerhaltung, Lieferung, Versicherungen etc.) bzw. von mit Kassageschäften üblicherweise verbundenen Einnahmen (Zinsen, Dividenden etc.), andererseits aus der unterschiedlichen Bewertung von allgemeinen Marktfaktoren am Kassa- und am Futuresmarkt. Ferner kann je nach Futures-Referenzwert die Liquidität am Kassa- und am entsprechenden Futuresmarkt erheblich voneinander abweichen.
In addition to the price or value of the Futures Reference Value, the liquidity of the futures contract and the Futures Reference Value underlying the futures contract, speculation, changes in the market interest rate and also macroeconomic or political influences affect the prices of futures contracts. The price of the futures contract that is used as the underlying can therefore rise or fall even if the price or value of the relevant Futures Reference Value remains stable.	Neben dem Preis bzw. Wert des Futures-Referenzwerts, wirken sich unter anderem auch die Liquidität des Futures-Kontrakts und des dem Futures-Kontrakt zugrundeliegenden Futures-Referenzwerts, Spekulationen, Änderungen des Marktzinses und auch gesamtwirtschaftliche oder politische Einflüsse auf die Kurse von Futures-Kontrakten aus. Der Kurs des Futures-Kontrakts, der als Basiswert verwendet wird, kann daher auch dann steigen oder fallen, wenn der Preis bzw. Wert des betreffenden Futures-Referenzwerts stabil bleibt.
During the Securities' term, however, the market value of the Securities may also diverge from the performance of the futures contract since, in addition to the price of the futures contract other factors, for example, the volatility may affect the performance of the Securities. The realization of these risks may result in holders of Securities relating to such futures contracts losing parts or all of the capital invested.	Während der Laufzeit der Wertpapiere kann deren Marktwert von der Wertentwicklung des Futures-Kontrakts abweichen, da neben dem Preis des Futures-Kontrakts weitere Faktoren z. B. die Volatilität Einfluss auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben können. Die Realisierung der genannten Risiken kann für Inhaber von Wertpapieren, die sich auf solche Futures-Kontrakte beziehen, zum teilweisen oder vollständigen Verlust des investierten Kapitals führen.
In the case of Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the situation must be assessed differently. In the case of these Securities, losses can occur in particular if the value of the futures contracts increases.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) ist die Situation anders zu beurteilen. Bei diesen Wertpapieren können Verluste insbesondere dann entstehen, wenn der Wert der Futures-Kontrakte steigt.

Special risks in connection with a rollover for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	**Besonderes Risiko im Zusammenhang mit einem Rollover bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)**
Since futures contracts each have a specific expiry date, the Issuer may, in the case of Securities with a longer term, replace the underlying, if necessary, at a time specified in the Final Terms, with a futures contract that, apart from having a longer maturity, has the same contract specifications as the futures contract initially serving as the underlying ("**Rollover**").	Da Futures-Kontrakte jeweils einen bestimmten Verfalltermin haben, wird durch den Emittenten bei Wertpapieren mit längerer Laufzeit zu einem in den Endgültigen Bedingungen bestimmten Zeitpunkt gegebenenfalls der Basiswert jeweils durch einen Futures-Kontrakt ersetzt, der außer einem späteren Verfalltermin die gleichen Vertragsspezifikationen aufweist wie der anfänglich zugrunde liegende Futures-Kontrakt ("**Rollover**").
For this purpose, on a rollover date defined in the Terms and Conditions, the Issuer will unwind the positions it has entered into by means of the relevant hedging transactions relating to the existing futures contract whose expiry date is coming up, and establish corresponding positions relating to a futures contract with identical features, but a longer maturity.	Der Emittent wird an einem in den Emissionsbedingungen definierten Rollovertag zu diesem Zweck seine durch die jeweiligen Absicherungsgeschäfte eingegangenen Positionen in Bezug auf den bisherigen Futures-Kontrakt, dessen Verfalltermin nahe bevorsteht, auflösen und entsprechende Positionen in Bezug auf einen Futures-Kontrakt mit identischen Ausstattungsmerkmalen, aber längerer Laufzeit aufbauen.
Once a Rollover has been completed, the features of the Securities (e.g. strike, barrier) are adjusted in accordance with a schedule defined in more detail in the Terms and Conditions.	Nach Abschluss eines Rollover werden gemäß einem in den Emissionsbedingungen näher definierten Schema die Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere (z. B. Basispreis, Barriere) angepasst.
In the case of Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5) a barrier event may also occur in connection with a rollover with the consequence that Security Holders lose their entitlement to a certain - depending on the product type differently designated - cash amount (e.g. a bonus amount or a maximum amount). Depending on the product type, a barrier event refers to either (i) the reaching or exceeding of a barrier or (ii) the reaching of or falling below a barrier by a certain price of the underlying during the barrier observation time. The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or part of the term of the Securities, (2) comprise several observation periods shorter than the term of the	Bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) kann im Zusammenhang mit einem Rollover auch ein Barriere-Ereignis eintreten mit der Konsequenz, dass Wertpapierinhaber den Anspruch auf einen bestimmten - je nach Produkttyp anders bezeichneten - Auszahlungsbetrag (z. B. einen Bonusbetrag oder einen Höchstbetrag) verlieren. Ein Barriere-Ereignis bezeichnet - je nach Produkttyp - entweder (i) das Erreichen oder Überschreiten einer Barriere oder (ii) das Erreichen oder Unterschreiten einer Barriere durch einen bestimmten Kurs des Basiswerts während der Barriereüberwachungszeit. Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum

Securities, (3) correspond to only one period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation tines.	entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen.
If a barrier event has occurred, investors, with respect to the performance of the Securities, are essentially exposed to the risks of a direct investment in the underlying, which can also result in a total loss.	Sofern ein Barriere-Ereignis eingetreten ist, sind die Anleger hinsichtlich der Wertentwicklung der Wertpapiere im Wesentlichen den Risiken eines Direktinvestments in den Basiswert ausgesetzt, was auch zu einem Totalverlust führen kann.
4.11 Risk in connection with baskets as the underlying	***4.11 Risiko im Zusammenhang mit Körben als Basiswert***
In the case of Securities relating to baskets, the market value of the Securities during the term and the level of the cash amount depend on the performance of the basket. In principle, all types of underlying mentioned in this Base Prospectus are eligible as basket constituents, so that the risk factors mentioned for the respective types of underlyings must also be taken into account. Risks of the basket or its constituents are therefore also risks of the Securities.	Bei auf Körbe bezogenen Wertpapieren hängen der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit und die Höhe des Auszahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Korbs ab. Als Korbbestandteile kommen grundsätzlich alle in diesem Basisprospekt genannten Basiswerttypen in Betracht, so dass auch die zu den jeweiligen Basiswerttypen genannten Risikofaktoren zu berücksichtigen sind. Risiken des Korbs bzw. seiner Bestandteile sind damit auch Risiken der Wertpapiere.
Risks affecting the performance of baskets and thus the market value and the level of the cash amount under the Securities	**Risiken, die die Wertentwicklung von Körben und somit den Marktwert und die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere beeinflussen**
The performance of the basket depends mainly on the individual basket constituents of which the respective basket is composed. The individual basket constituents may be equally weighted or may have different weighting factors. The lower the weighting of an individual basket constituent, the lower the effect its price performance has on the price performance of the basket as a whole.	Die Wertentwicklung des Korbs hängt im Wesentlichen von den einzelnen Korbbestandteilen ab, aus denen sich der jeweilige Korb zusammensetzt. Die einzelnen Korbbestandteile können gleichgewichtet sein oder unterschiedliche Gewichtungsfaktoren aufweisen. Je niedriger die Gewichtung eines einzelnen Korbbestandteils ist, desto niedriger sind die Auswirkungen seiner Wertentwicklung auf die Wertentwicklung des Gesamtkorbs.
The respective value of the basket is calculated on the basis of the prices of the individual basket constituents and of the weighting factor allocated to the particular basket constituent. In certain circumstances, the Issuer may be entitled to make	Der jeweilige Wert des Korbs wird auf Grundlage der Kurse der einzelnen Korbbestandteile und des Gewichtungsfaktors berechnet, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugeordnet ist. Der Emittent kann unter gewissen Umständen berechtigt sein, die

subsequent corrections to the composition of the basket specified at the time of issue of the Securities.	Zusammenstellung des Korbs, die bei Begebung der Wertpapiere bestimmt wurde, nachträglich zu berichtigen.
During their term, however, the market value of the Securities may also diverge from the performance of the basket or the basket constituents since, for example, the correlations, volatilities, level of interest rates may affect the performance of the Securities.	Während der Laufzeit kann der Marktwert der Wertpapiere von der Wertentwicklung des Korbs bzw. der Korbbestandteile abweichen, da neben weiteren Faktoren z. B. die Korrelationen, die Volatilitäten und das Zinsniveau Einfluss auf die Preisentwicklung der Wertpapiere haben können.
Should the aforementioned risks materialize, this may have an adverse effect on the price of the basket. The adverse influence on the price of the basket will then adversely affect the value of the Securities.	Die Verwirklichung der genannten Risiken kann den Kurs des Gesamtkorbs nachteilig beeinflussen. Der nachteilige Einfluss auf den Wert des Korbs wirkt sich dann nachteilig auf den Wert der Wertpapiere aus.
The above-mentioned consequences do not apply to Reverse Bonus Certificates (Product No. 5). In such cases, favorable developments of the aforementioned factors or other positive influences on the value of the basket may have a negative effect on the value of the Securities.	Die genannten Folgen gelten nicht für Reverse Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 5). Bei diesen können sich günstige Entwicklung der genannten Faktoren oder andere positive Einflüsse auf den Wert des Korbs negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken.
5. Special material risks which apply to all or several underlyings	**5. Besondere Risiken, die für alle oder mehrere Basiswerte gelten**
In this category, potential investors will find a description of the risks that arise in connection with all or several types of underlyings. The risk factors divided into subcategories (5.1, 5.2, etc.). Within each subcategory, the two most significant risk factors in the Issuer's view are presented first. It is also possible that within a subcategory only one significant risk factor is presented.	In dieser Kategorie finden potenzielle Anleger eine Beschreibung der Risiken, die im Zusammenhang mit allen oder mehreren Arten von Basiswerten auftreten. Dabei erfolgt eine Einteilung in Unterkategorien (5.1, 5.2 usw.). Innerhalb der einzelnen Unterkategorien werden die nach Ansicht des Emittenten jeweils beiden wesentlichsten Risikofaktoren an erster Stelle dargestellt. Es ist auch möglich, dass innerhalb einer Unterkategorie nur ein einzelner wesentlicher Risikofaktor dargestellt wird.
5.1 Uncertainty about the future performance of the underlying	***5.1 Unsicherheit über die zukünftige Wertentwicklung des Basiswerts***
Security Holders must note the following: An investment in Securities with an underlying may be subject to similar risks as a direct investment in the relevant underlying.	**Wertpapierinhaber müssen Folgendes beachten: Eine Anlage in Wertpapiere mit einem Basiswert kann ähnlichen Risiken unterliegen wie eine Direktanlage in den entsprechenden Basiswert.**
The value of the underlying will generally fluctuate over time. The fluctuations may be substantial and are specific to the respective underlying. It is	Der Wert des Basiswerts wird im Zeitablauf in der Regel schwanken. Die Schwankungen können erheblich sein und sind spezifisch für den jewei-

therefore not possible to make reliable statements about the future performance of the underlying of the Securities. The past performance of an underlying is **no** guarantee of its future performance. It is possible that the underlying has not existed for a long time and that in the longer term it will deliver results that fall short of original expectations.	ligen Basiswert. Es ist deshalb nicht möglich, zuverlässige Aussagen über die künftige Wertentwicklung des Basiswerts der Wertpapiere zu treffen. Die Wertentwicklung eines Basiswerts in der Vergangenheit stellt **keine** Garantie für dessen zukünftige Wertentwicklung dar. Möglicherweise existiert der Basiswert noch nicht lange und liefert längerfristig Ergebnisse, die hinter den ursprünglichen Erwartungen zurückbleiben.
The Issuer neither expressly nor implicitly gives any guarantee or assurance with regard to the future performance of the underlying. Securities Holders must note the following: The selection of an underlying is **not** based on the Issuer's expectations or assessments regarding the future performance of the selected underlying. Investors should therefore make their own assessment of the future performance of the underlying before purchasing a Security with an underlying. In doing so, investors should rely on sources of information that they have carefully selected and consider to be reliable.	Der Emittent gibt weder ausdrücklich noch stillschweigend eine Garantie oder eine Zusicherung bezüglich der zukünftigen Wertentwicklung des Basiswerts ab. Wertpapierinhaber müssen dabei Folgendes beachten: Die Auswahl eines Basiswerts beruht **nicht** auf den Erwartungen oder Einschätzungen des Emittenten bezüglich der zukünftigen Wertentwicklung des ausgewählten Basiswerts. Anleger sollten deshalb vor dem Kauf eines Wertpapiers mit Basiswert eine eigene Einschätzung der zukünftigen Wertentwicklung des Basiswerts vornehmen. Dabei sollten sich Anleger auf Informationsquellen stützen, die sie sorgfältig ausgewählt haben und für zuverlässig erachten.
5.2 Risks in connection with a limited information base with respect to the underlying.	***5.2 Risiken im Zusammenhang mit einer begrenzten Informationsgrundlage in Bezug auf den Basiswert.***
Missing, incomplete or incorrect information about the underlying may lead to misjudgments about the underlying.	**Fehlende, unvollständige oder falsche Informationen über den Basiswert können zu Fehleinschätzungen über den Basiswert führen.**
The level of the cash amount of the Securities and the market value of the Securities during the term depend on the performance of an underlying. This means that potential investors, when purchasing a Security, bear risks similar to those associated with a direct investment in the underlying. Potential purchasers of Securities should therefore obtain detailed information about the underlying before making their investment decision.	Die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere und der Marktwert der Wertpapiere während der Laufzeit hängen von der Wertentwicklung eines Basiswerts ab. Dies bedeutet, dass potenzielle Anleger, wenn sie ein Wertpapier kaufen, ähnliche Risiken tragen, wie sie mit einem Direktinvestment in den Basiswert verbunden sind. Potenzielle Erwerber von Wertpapieren sollten sich daher eingehend über den Basiswert informieren, bevor sie ihre Anlageentscheidung treffen.
Security Holders may make erroneous decisions with respect to the Securities as a result of missing, incomplete or incorrect information about the underlying or constituents of the underlying. These may lead to a total loss of the capital amount paid.	Wertpapierinhaber können gegebenenfalls infolge fehlender, unvollständiger oder falscher Informationen über den Basiswert oder Bestandteile des Basiswerts Fehlentscheidungen in Bezug auf die Wertpapiere treffen. Diese können bis zu einem Totalverlust des bezahlten Kapitalbetrags führen.

The Issuer may have an informational advantage over the Security Holders.	**Möglicherweise hat der Emittent einen Informationsvorteil gegenüber den Wertpapierinhabern.**
Information about the underlying may not be publicly available or may be publicly available only to a limited extent. Therefore, Security Holders may have no or only limited access to detailed information about the relevant underlying. This may apply to the current price of the underlying, the past and future performance of the underlying and its volatility. In contrast, the Issuer may have access to non-public information. Security Holders therefore bear the risk of being at an informational disadvantage vis-à-vis the Issuer of the Securities.	Informationen über den Basiswert können gegebenenfalls nicht oder nur in begrenztem Ausmaß öffentlich verfügbar sein. Daher haben Wertpapierinhaber möglicherweise keinen oder nur begrenzten Zugang zu detaillierten Informationen über den jeweiligen Basiswert. Dies kann für den aktuellen Kurs des Basiswerts, die vergangene und zukünftige Wertentwicklung des Basiswerts und seine Volatilität gelten. Im Gegensatz dazu kann der Emittent Zugang zu nicht öffentlichen Informationen haben. Wertpapierinhaber tragen also das Risiko, dass sie dem Emittenten der Wertpapiere gegenüber einen Informationsnachteil haben.
5.3 Risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer	***5.3 Risiko bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften des Emittenten***
Hedging transactions of the Issuer may have a significant effect on the price performance of the underlying and may thus adversely affect the type of the redemption and the level of the cash amount.	**Absicherungsgeschäfte des Emittenten können erheblichen Einfluss auf die Wertentwicklung des Basiswerts haben und damit auch die Art der Einlösung und die Höhe des Auszahlungsbetrags negativ beeinflussen.**
In order to hedge its obligations arising from the Securities, the Issuer may enter into transactions on an ongoing basis in the underlying, in derivatives relating to the underlying or other underlyings or in derivatives whose development is closely correlated in the same direction to the price of the underlying or its volatility or which affect the price of the underlying. The same applies with respect to significant factors affecting the price where there is a Quanto hedging element.	Der Emittent kann zur Absicherung seiner Verbindlichkeiten aus den Wertpapieren fortlaufend Geschäfte im Basiswert, in auf den Basiswert oder andere Basiswerte bezogenen Derivaten bzw. Derivaten, die eine enge gleichgerichtete Entwicklung zum Kurs des Basiswerts oder dessen Volatilität aufweisen bzw. den Kurs des Basiswerts beeinflussen, tätigen. Entsprechendes gilt für die bei einem Quanto-Absicherungselement maßgeblichen wertbestimmenden Faktoren.
In particular, if one of the factors affecting value changes, the Issuer will make appropriate adjustments to its counterpositions. The Issuer also adjusts its hedging positions in particular if it sells more Securities (increasing its net position in that type of security so that he will enter into further hedging transactions) or repurchases Securities (reducing its net position in that type of security so that he will unwind hedging transactions). During the term of the Securities, but especially when Open End Securities, i.e., Securities which do not have a	Insbesondere, wenn sich einer der wertbestimmenden Faktoren verändert, wird der Emittent Anpassungen seiner Gegenpositionen vornehmen. Die Absicherungspositionen werden vom Emittenten insbesondere aber auch angepasst werden, wenn er zusätzlich Wertpapiere verkauft (seine Nettoposition in der Gattung vergrößert, so dass er weitere Absicherungsgeschäfte eingehen wird) oder Wertpapiere zurückkauft (und sich seine Nettoposition in der Gattung verringert, so dass er weitere Absicherungsgeschäfte auflösen

fixed term, are exercised, the Issuer will also unwind the hedging transactions entered into, on or shortly before the valuation date of the Securities. In particular, the exercise of the Securities close to the valuation time can lead to the whole hedging position being unwound in a short period of time.	wird). Auch während der Laufzeit der Wertpapiere, insbesondere aber auch bei der Ausübung von Open End Wertpapieren, d. h. bei Wertpapieren ohne feste Laufzeit, wird der Emittent kurz vor oder am Bewertungstag der Wertpapiere die getätigten Absicherungsgeschäfte wieder auflösen. Insbesondere bei Ausübung der Wertpapiere kurz vor dem Bewertungszeitpunkt kann dies zur Auflösung der gesamten Absicherungsposition in kurzer Zeit führen.
In principle, such hedging transactions are suitable for enhancing developments in the price of the underlying or its volatility, i.e., to use additional hedging positions to generate further increases in prices that are already rising or further declines in prices that are already falling. To the extent that such price movements in the underlying are reinforced, this also has a corresponding effect on the price of the Security and the outcome of exercising the security right.	Grundsätzlich sind derartige Absicherungsgeschäfte geeignet, Entwicklungen im Kurs des Basiswerts bzw. dessen Volatilität zu verstärken, d. h. ohnehin steigende Kurse durch die zusätzliche Aufstockung von Absicherungspositionen nochmals steigen zu lassen bzw. ohnehin fallende Kurse stärker sinken zu lassen. Sofern derartige Kurstendenzen beim Basiswert verstärkt werden sollten, wirkt sich dies auch entsprechend auf den Preis des Wertpapiers bzw. das Ergebnis einer Ausübung des Wertpapierrechts aus.
Upon exercise of security rights and depending on the number of Securities to be exercised (in the case of Open End Securities), the prevailing market conditions and liquidity in the respective underlying, it cannot be ruled out that as a result of the unwinding of the hedging position there may be a negative effect on the reference price of the underlying on exercise or on the valuation date and therefore also on the type of redemption and the level of the cash amount.	Bei der Ausübung von Wertpapierrechten und je nach Anzahl der auszuübenden Wertpapiere (bei Open End Wertpapieren), der dann gegebenen Marktsituation und Liquidität in dem jeweiligen Basiswert, kann nicht ausgeschlossen werden, dass durch die Auflösung einer Absicherungsposition der Referenzpreis des Basiswerts bei Ausübung oder am Bewertungstag und damit auch die Art der Einlösung und die Höhe des Auszahlungsbetrags negativ beeinflusst werden.
Example: The Issuer sells a Security whose cash amount depends on the price of a certain share. The Issuer hedges its future payment obligations under the Security by purchasing the relevant share (hedging transaction). Before maturity, the Issuer sells the shares on the stock exchange (unwinding of the hedging transaction). The sale takes place on the valuation date of the Securities. If many shares are sold because many Securities become due, the sale can have a negative impact on the price of the share on the stock exchange. However, the cash amount of the Securities depends on the price of the share on the stock exchange on the valuation date. Therefore, the unwinding of the hedging transaction may have a negative effect on the level of the cash amount of the Securities.	Beispiel: Der Emittent verkauft ein Wertpapier, dessen Auszahlungsbetrag vom Kurs einer bestimmten Aktie abhängt. Der Emittent sichert seine zukünftigen Zahlungsverpflichtungen unter dem Wertpapier durch den Kauf der betreffenden Aktie ab (Absicherungsgeschäft). Vor Fälligkeit verkauft der Emittent die Aktien an der Börse (Auflösung des Absicherungsgeschäfts). Der Verkauf findet am Bewertungstag der Wertpapiere statt. Werden viele Aktien verkauft, weil viele Wertpapiere fällig werden, kann der Verkauf den Kurs der Aktie an der Börse negativ beeinflussen. Der Auszahlungsbetrag der Wertpapiere hängt aber vom Preis der Aktie an der Börse am Bewertungstag ab. Deshalb kann sich die Auflösung des Absicherungsgeschäftes negativ auf

	die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere auswirken.
5.4 Risks due to trading in different time zones and in different markets	***5.4 Risiken aufgrund des Handels in unterschiedlichen Zeitzonen und in verschiedenen Märkten***
Some underlyings are traded globally almost continuously in different time zones on different specialized exchanges or markets or directly between market participants.	**Manche Basiswerte werden global fast ununterbrochen in verschiedenen Zeitzonen an verschiedenen spezialisierten Börsen oder Märkten oder direkt zwischen Marktteilnehmern gehandelt.**
Some underlyings, in particular commodities (including precious metals) and currencies, are traded globally almost continuously in different time zones on different specialized exchanges or markets or directly between market participants. This may result in different prices being published at different locations for one underlying. The Final Terms shall specify which exchange or market and which time shall be used for the price determination of the underlying. The prices of an Underlying displayed at the same time on different price sources may differ from each other. This may lead to the following result: A price displayed on a price source that is more favorable to Security Holders will not be used for calculations relating to their Securities. This is the case if, for example, the Final Terms specify a different price source for determining the cash amount.	Manche Basiswerte, insbesondere Rohstoffe (einschließlich Edelmetalle) und Währungen werden global fast ununterbrochen in verschiedenen Zeitzonen an verschiedenen spezialisierten Börsen oder Märkten oder direkt zwischen Marktteilnehmern gehandelt. Dies kann dazu führen, dass für einen Basiswert verschiedene Kurse an verschiedenen Orten veröffentlicht werden. Die Endgültigen Bedingungen geben an, welche Börse oder welcher Markt und welcher Zeitpunkt für die Kursfeststellung des Basiswerts verwendet werden. Die Kurse eines Basiswerts, die zur gleichen Zeit auf unterschiedlichen Kursquellen angezeigt werden, können voneinander abweichen. Dies kann zu folgendem Ergebnis führen: Ein für die Wertpapierinhaber vorteilhafter auf einer Kursquelle angezeigter Kurs wird **nicht** für Berechnungen im Zusammenhang mit ihren Wertpapieren herangezogen. Dies ist dann der Fall, wenn die Endgültigen Bedingungen zum Beispiel eine andere Kursquelle für die Ermittlung des Auszahlungsbetrags angeben.
5.5 Special risk upon the unwinding of hedging transactions of the Issuer for Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)	***5.5 Besonderes Risiko bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften des Emittenten bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5)***
In the case of Securities with barriers, the possibility cannot be excluded that the Issuer's activities in setting up or unwinding hedging positions may reinforce movements in the price of the underlying for the Securities to such an extent that a barrier event is triggered and the price of the Securities falls faster as a result.	**Bei Wertpapieren mit Barriere kann nicht ausgeschlossen werden, dass der Aufbau oder die Auflösung von Absicherungspositionen durch den Emittenten die Preisentwicklung des Basiswerts der Wertpapiere so weit verstärkt, dass hierdurch ein Barriere-Ereignis ausgelöst**

	wird und der Preis der Wertpapiere entsprechend beschleunigt fällt.
In the case of Securities with barriers, i.e., Bonus Certificates (Product No. 1), Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2) and Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), the possibility cannot be excluded that the Issuer's activities in setting up or unwinding hedging positions may reinforce movements in the price of the underlying for the Securities to such an extent that a barrier event is triggered and the price of the Securities falls faster as a result. A barrier event refers to either (i) the reaching or exceeding of a barrier or (ii) the reaching of or falling below a barrier by a certain price of the underlying during the barrier observation time. The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or part of the term of the Securities, (2) comprise several observation periods shorter than the term of the Securities, (3) correspond to only one period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation times. The closer the price of the underlying approaches to a barrier and the higher the volatility of the underlying, the greater the risk of a barrier event occurring due to these factors.	Bei Wertpapieren mit Barrieren, d. h. bei Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 1), Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) und Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5), kann nicht ausgeschlossen werden, dass der Aufbau oder die Auflösung von Absicherungspositionen durch den Emittenten die Preisentwicklung des Basiswerts der Wertpapiere so weit verstärkt, dass hierdurch ein Barriere-Ereignis ausgelöst wird und der Preis der Wertpapiere entsprechend beschleunigt fällt. Ein Barriere-Ereignis bezeichnet - je nach Produkttyp - entweder (i) das Erreichen oder Überschreiten einer Barriere oder (ii) das Erreichen oder Unterschreiten einer Barriere durch einen in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Kurs des Basiswerts während der Barriereüberwachungszeit. Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen. Je näher sich der Kurs des Basiswerts einer Barriere nähert und je höher die Volatilität des Basiswerts ist, desto größer ist das Risiko eines in diesem Zusammenhang beeinflussten Barriere-Ereignisses.
If a barrier event has occurred, investors, with respect to the performance of the Securities, are essentially exposed to the risks of a direct investment in the underlying, which can also result in a total loss.	Sofern ein Barriere-Ereignis eingetreten ist, sind die Anleger hinsichtlich der Wertentwicklung der Wertpapiere im Wesentlichen den Risiken eines Direktinvestments in den Basiswert ausgesetzt, was auch zu einem Totalverlust führen kann.
5.6 Risk in connection with the regulation and reform of reference values ("Benchmarks")	***5.6 Risiko im Zusammenhang mit der Regulierung und Reform von Referenzwerten ("Benchmarks")***
Risks relating to the regulation of benchmarks	**Risiken bezüglich der Regulierung von Benchmarks**
Indices - which include interest rates, equity, commodity or foreign exchange benchmarks, and other types of indices - generally represent a so-	Indizes - hierunter fallen auch Zinssätze, Aktien-, Rohstoff- oder Devisenreferenzwerte und weitere Arten von Indizes - stellen in der Regel eine

called "benchmark." Benchmarks have recently been the subject of frequent national and international supervisory regulation and reform proposals. Some of these reforms have already come into force, while others have yet to be implemented.	sogenannte "Benchmark" dar. Benchmarks sind in jüngster Zeit häufig Gegenstand nationaler und internationaler aufsichtsrechtlicher Regulierungen und Reformvorschläge. Einige dieser Neuerungen sind bereits in Kraft getreten, während andere noch umzusetzen sind.
Among the most authoritative international reforms for benchmarks is a regulation of the European Parliament and the Council of the European Union ("**EU Benchmark Regulation**"). It has been applicable since 1 January 2018. The name of the regulation is: Regulation on indices used as benchmarks in financial instruments and financial contracts or for measuring the performance of investment funds.	Zu den maßgeblichen internationalen Reformen für Benchmarks gehört eine Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates der Europäischen Union ("**EU Benchmark-Verordnung**"). Sie kommt seit dem 1. Januar 2018 zur Anwendung. Der Name der Verordnung lautet: Verordnung über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Benchmark oder zur Messung der Wertentwicklung von Investmentfonds verwendet werden.
The EU Benchmark Regulation applies to benchmarks in the EU. Thus, it also applies to all indices used in the EU that qualify as benchmarks. The regulation governs the tasks and obligations of all parties involved in the creation and calculation of benchmarks (indices). This includes, for example, the index administrators who design the index concept and calculate the index. However, this also includes all data suppliers who provide the index administrators with the data required to calculate an index. The scope of the EU Benchmark Regulation is broad. In addition to so-called "critical benchmarks" such as EURIBOR, it can also cover insignificant benchmarks (indices).	Die EU Benchmark-Verordnung gilt für Benchmarks in der EU. Damit gilt sie auch für alle in der EU verwendeten Indizes, die als Benchmark qualifiziert werden. Die Verordnung regelt die Aufgaben und Verpflichtungen aller Parteien, die bei der Erstellung und Berechnung von Benchmarks (Indizes) mitwirken. Dazu gehören zum Beispiel die Index-Administratoren, die das Index-Konzept entwerfen und den Index berechnen. Dazu gehören aber auch alle Datenlieferanten, die die Index-Administratoren mit den für die Berechnung eines Index erforderlichen Daten versorgen. Der Anwendungsbereich der EU Benchmark-Verordnung ist weit. Er kann außer sogenannten "kritischen Benchmarks" wie EURIBOR auch unbedeutende Benchmarks (Indizes) erfassen.
The EU Benchmark Regulation could have a material impact on Securities whose redemption depends on an index qualifying as a benchmark. In particular, an index qualifying as a benchmark could not be used if the index administrator does not obtain approval under the EU Benchmark Regulation, if such authorization is withdrawn or if the index administrator is not or no longer registered in the register established and maintained pursuant to Article 36 EU Benchmark Regulation. In addition, it may become necessary to modify the methodology or other provisions of a benchmark-qualified index. This is the case if such a change is required under the provisions of the new EU Benchmark Regulation. Such a measure may	Die EU Benchmark-Verordnung könnte einen wesentlichen Einfluss auf Wertpapiere haben, deren Rückzahlung von einem als Benchmark qualifizierten Index abhängt. Insbesondere könnte ein als Benchmark eingestufter Index nicht verwendet werden, wenn der Index-Administrator keine Zulassung nach der EU Benchmark-Verordnung erhält, ihm diese Zulassung entzogen wird oder er nicht oder nicht mehr im gemäß Artikel 36 EU Benchmark-Verordnung erstellten und geführten Register eintragen ist. Außerdem kann es notwendig werden, die Methodologie oder andere Bestimmungen eines als Benchmark eingestuften Index abzuändern. Dies ist dann der Fall, wenn eine solche Änderung nach den

lead to a reduction in the price of the index classified as a benchmark. This in turn may trigger a reduction in the value of the Securities.	Bestimmungen der neuen EU Benchmark-Verordnung erforderlich wird. Eine solche Maßnahme kann zu einer Reduzierung des Kurses des als Benchmark eingestuften Index führen. Dies wiederum kann eine Wertminderung der Wertpapiere auslösen.
The EU Benchmark Regulation leads to an increase in regulatory requirements and controls of the benchmarked indices. This may increase the costs and risks incurred in managing such indices. Other currently unforeseeable effects on the calculation of indices are also conceivable. This may result in index administrators not continuing to administer or participate in the calculation of certain benchmark classified indices. It may also require changes to the rules and methodology by which certain indices are calculated. Further, these increased requirements may result in the discontinuation of the calculation of certain benchmark classified indices. The discontinuation of such indices or changes with respect to their calculation as well as events in connection with the authorization of an index administrator with the consequence that the index administrator is not or is no longer registered in the register established and maintained pursuant to Article 36 EU Benchmark Regulation may result in, among other things, the following in the case of Securities with index reference: Adjustment of the Terms and Conditions, early termination of the Securities, delisting of the Securities from a stock exchange. As part of the adjustment of the Terms and Conditions, it may be necessary for the calculation agent to perform valuations that are at its discretion.	Die EU Benchmark-Verordnung führt zu einer Erhöhung der regulatorischen Anforderungen und Kontrollen der als Benchmark eingestuften Indizes. Dadurch können sich die Kosten und Risiken erhöhen, die bei der Verwaltung solcher Indizes entstehen. Auch andere derzeit nicht vorhersehbare Auswirkungen auf die Berechnung von Indizes sind denkbar. Dies kann dazu führen, dass Index-Administratoren die Verwaltung oder Mitwirkung bei der Berechnung bestimmter als Benchmark eingestuften Indizes nicht fortsetzen. Es kann auch sein, dass die Regeln und die Methodologie geändert werden müssen, nach denen bestimmte Indizes berechnet werden. Ferner können diese erhöhten Anforderungen dazu führen, dass bestimmte als Benchmark eingestufte Indizes nicht weiter berechnet werden. Der Wegfall solcher Indizes oder Veränderungen bezüglich ihrer Berechnung sowie Ereignisse im Zusammenhang mit der Zulassung eines Index-Administrators mit der Folge, dass der Index-Administrator nicht oder nicht mehr im gemäß Artikel 36 EU Benchmark-Verordnung erstellten und geführten Register eintragen ist, können bei Wertpapieren mit Indexbezug unter anderem zu folgenden Maßnahmen führen: Anpassung der Emissionsbedingungen, vorzeitige Kündigung der Wertpapiere, Aufhebung der Notierung der Wertpapiere an einer Börse. Im Rahmen der Anpassung der Emissionsbedingungen kann es erforderlich werden, dass die Berechnungsstelle Bewertungen durchführt, die in ihrem Ermessen liegen.
Security Holders bear the risk that the aforementioned measures may have a negative impact on the value of Securities linked to an index.	Wertpapierinhaber tragen das Risiko, dass sich die genannten Maßnahmen negativ auf den Wert von Wertpapieren auswirken, die an einen Index gekoppelt sind.
The above consequences do not apply to Reverse Bonus Certificates (Product No. 5). In the case of these Securities, a measure that leads to an increase in the price of the index may reduce the value of these Securities.	Die genannten Folgen gelten nicht für Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5). Bei diesen Wertpapieren kann eine Maßnahme, die zu einer Erhöhung des Kurses des Index führt, den Wert dieser Wertpapiere verringern.

III. INFORMATION CONCERNING THE SECURITIES	III. ANGABEN ÜBER DIE WERTPAPIERE
1. General	**1. Allgemeines**
1.1 Type and class of the offered Securities and ISIN	***1.1 Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere und ISIN***
The Securities are issued as bearer bonds under German law within the meaning of § 793 German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*, "**BGB**"). As bearer bonds the Securities do neither fall within the scope of the deposit guarantee fund nor are they secured or guaranteed by a state institution.	Die Wertpapiere sind Inhaberschuldverschreibungen nach deutschem Recht im Sinne von § 793 des deutschen Bürgerlichen Gesetzbuchs ("**BGB**"). Als Inhaberschuldverschreibungen sind die Wertpapiere weder vom Schutzbereich der Einlagensicherung umfasst noch durch eine staatliche Einrichtung abgesichert oder garantiert.
Securities are derivative financial instruments which may include an option right and which, therefore may have many characteristics in common with options. The payment due under a Security on exercise or early termination depends on the value of the underlying at the relevant time.	Wertpapiere sind derivative Finanzinstrumente, die ein Optionsrecht beinhalten und daher viele Merkmale mit Optionen gemein haben können. Der in Bezug auf ein Wertpapier bei Ausübung oder vorzeitiger Beendigung fällige Betrag hängt vom Wert des Basiswerts zum entsprechenden Zeitpunkt ab.
The Securities are governed by German law. The same applies to all rights and obligations of the investors and the Issuer. The Securities are transferable as bearer bonds under securities law.	Die Wertpapiere unterliegen deutschem Recht. Das Gleiche gilt für alle Rechte und Pflichten der Anleger und des Emittenten. Die Wertpapiere sind als Inhaberschuldverschreibungen wertpapierrechtlich übertragbar.
The Securities may be structured in different product types.	Die Wertpapiere können in verschiedenen Produkttypen ausgestaltet sein.
The functioning of the product types is described in section "IV. DESCRIPTION OF THE SECURITIES" on pages 180 et seq. of this Base Prospectus. There, it is also described how the value of the underlying affects the value of the Securities.	Die Funktionsweise der Produkttypen wird in Abschnitt "IV. BESCHREIBUNG DER WERTPAPIERE" auf den Seiten 180 ff. dieses Basisprospekts erläutert. Dort wird auch beschrieben, wie der Wert des Basiswerts den Wert der Wertpapiere beeinflusst.
The specific name and features of the Securities can only be determined shortly before publication of the Final Terms. The same applies to all other information on the individual issues. They will be specified and published in the Final Terms.	Die konkrete Bezeichnung und die Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere können erst kurz vor Veröffentlichung der Endgültigen Bedingungen festgelegt werden. Das Gleiche gilt für alle weiteren Angaben zu den einzelnen Emissionen. Sie werden in den Endgültigen Bedingungen angegeben und veröffentlicht.
These are, for example, the following information:	Dabei handelt es sich zum Beispiel um die folgenden Angaben:

• International Security Identification Number ("ISIN") or German securities identification number (*Wertpapierkennnummer*, "WKN"),	• Internationale Wertpapier-Identifikationsnummer (*International Security Identification Number*, "ISIN") bzw. deutsche Wertpapierkennnummer ("WKN"),
• Issue date ("**Issue Date**"),	• Emissionstag ("**Ausgabetag**")
• Issue volume ("**Number of Securities**"),	• Emissionsvolumen ("**Anzahl von Wertpapieren**"),
• Exercise date,	• Ausübungstag,
• Valuation date,	• Bewertungstag
• Maturity date,	• Fälligkeitstag,
• Settlement currency and	• Auszahlungswährung und
• Underlying.	• Basiswert.
The ISIN of the Securities is specified in Table 1 of the annex to the Issue Specific Conditions (see page 368 of this Base Prospectus) in the Final Terms to this Base Prospectus.	Die ISIN der Wertpapiere ist in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen (siehe Seite 368 dieses Basisprospekts) in den Endgültigen Bedingungen zu diesem Basisprospekt angegeben.
The Securities are being offered for purchase in the settlement currency specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms for the relevant Security, subject to confirmation. Any on-exchange or off-exchange trading in the Securities will also take place in the above-mentioned currency. The settlement currency is in each case the currency of the issue.	Die Wertpapiere werden in der in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen des betreffenden Wertpapiers genannten Auszahlungswährung freibleibend zum Kauf angeboten. Der börsliche bzw. außerbörsliche Handel in den Wertpapieren wird (sofern vorhanden) gleichfalls in der vorgenannten Währung erfolgen. Die Auszahlungswährung ist jeweils auch die Währung der Emission.
In the case of Securities with limited term, the valuation date of the Securities shall be determined in Table 1 of the annex to the Issue Specific Conditions in the Final Terms to this Base Prospectus and No. 2 of the Issue Specific Conditions as completed by the respective Final Terms.	Bei Wertpapieren mit begrenzter Laufzeit wird der Bewertungstag der Wertpapiere in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen zu diesem Basisprospekt und Nr. 2 der Emissionsbezogenen Bedingungen wie durch die jeweiligen Endgültigen Bedingungen vervollständigt, festgelegt.
In the case of Open End Tracker Certificates (Product No. 7) and Factor Securities (Product No. 8), the respective exercise date with effect from which the Securities were validly exercised shall be deemed to be the valuation date with respect to the Security Holder who validly exercised the Securities. If no exercise is made by	Bei Open End Tracker Zertifikaten (Produkt Nr. 7) und Faktor Wertpapieren (Produkt Nr. 8) gilt hinsichtlich des Wertpapierinhabers, der die Wertpapiere wirksam ausgeübt hat, der jeweilige Ausübungstag, mit Wirkung zu dem Wertpapiere wirksam ausgeübt wurden, als Bewertungstag. Erfolgt keine Ausübung durch den

the Security Holder, the termination date shall be the valuation date in the event of termination by the Issuer.	Wertpapierinhaber, ist im Falle einer Kündigung durch den Emittenten der Kündigungstermin der Bewertungstag.
For all types of Securities, the exercise of the Securities is governed by No. 3 of the Issue Specific Conditions in the Final Terms.	Für sämtliche Typen von Wertpapieren ist die Ausübung der Wertpapiere in Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen geregelt.
A sample of the Final Terms can be found in section "VII. FORM OF THE FINAL TERMS" on pages 360 et seq. of this Base Prospectus.	Ein Muster der Endgültigen Bedingungen findet sich in Abschnitt "VII. FORMULAR FÜR DIE ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN" auf den Seiten 360 ff. dieses Basisprospekts.
1.2 Form of the Securities / transferability	***1.2 Form der Wertpapiere / Übertragbarkeit***
In case Clearstream Banking Aktiengesellschaft is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and in case that "Global Bearer Certificate" is specified as Form of the Securities, the following applies:	*Wenn Clearstream Banking Aktiengesellschaft als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, und für den Fall, dass in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen "Inhaber-Sammelurkunde" als Form der Wertpapiere bestimmt ist, gilt Folgendes:*
The Securities are represented by a global bearer certificate (referred to in the following as "**Global Bearer Certificate**").	Die Wertpapiere sind in einer Inhaber-Sammelurkunde (nachfolgend "**Inhaber-Sammelurkunde**" genannt) verbrieft.
The Depository Agent or additional depository agents shall be specified in No.2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms of the relevant Securities.	Die Verwahrstelle bzw. die weiteren Verwahrstellen werden in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen des betreffenden Wertpapiers festgelegt.
Unless otherwise specified in the Final Terms, the Global Bearer Certificate shall be deposited with Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany.	Sofern in den Endgültigen Bedingungen nichts anderes bestimmt wird, wird die Inhaber-Sammelurkunde bei Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Deutschland, hinterlegt.
No definitive securities of the Securities will be issued. The Depository Agent with which the Global Bearer Certificate will be deposited is specified in the Final Terms.	Effektive Stücke der Wertpapiere werden nicht ausgegeben. Bei welcher Verwahrstelle die Inhaber-Sammelurkunde hinterlegt wird, ist in den Endgültigen Bedingungen festgelegt.
The Securities are transferable as co-ownership interests in the Global Bearer Certificate in accordance with the provisions of the Depository Agent and, outside the depository agent's clearing	Die Wertpapiere sind als Miteigentumsanteile an der Inhaber-Sammelurkunde nach den Bestimmungen der Verwahrstelle und, außerhalb des Clearinggebietes der Verwahrstelle, der weiteren

territory, the additional depository agents or other foreign depository agents or custodians.

In case Clearstream Banking Aktiengesellschaft is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and in case that "Central Register Security" is specified as Form of the Securities, the following applies:

The Securities shall be securitized in the form of an electronic security (central register security as defined in § 4 (2) of the German Electronic Securities Act (*Gesetz über elektronische Wertpapiere*, "eWpG")) (hereinafter referred to as "**Central Register Security**").

Unless otherwise specified in the Final Terms, Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany will maintain the central register for the Central Register Securities.

Central Register Securities are issued by entering them in the electronic central register maintained by the register-keeping agent and by previously depositing the Terms and Conditions for the security with the register-keeping agent as a permanent electronic instrument. The central register is maintained by a register-keeping agent acting in the capacity of a depository agent (also "central securities depository"). As a result of the maintenance of the central register by a central securities depository, the Central Register Securities are covered by the securities clearing and settlement system.

The Central Register Security is registered with the Depository Agent. The Depository Agent is entered in the central register as the holder (collective entry) and administers the Securities on a fiduciary basis for the respective creditors ("beneficiaries" as defined by the eWpG). Central Register Securities in collective entry are deemed by law to be collective securities holdings. There is no right to individual entry in the name of a creditor. The Securities are transferable as co-ownership interests in the Central Register Security in accordance with the provisions of the

Verwahrstellen oder anderer ausländischer Verwahrstellen oder Lagerstellen übertragbar.

Wenn Clearstream Banking Aktiengesellschaft als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, und für den Fall, dass in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen "Zentralregisterwertpapier" als Form der Wertpapiere bestimmt ist, gilt Folgendes:

Die Wertpapiere werden in Form eines elektronischen Wertpapiers (Zentralregisterwertpapier im Sinne des § 4 Absatz (2) des deutschen Gesetzes über elektronische Wertpapiere ("eWpG")) (nachfolgend "**Zentralregisterwertpapier**" genannt) verbrieft.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen nichts anderes bestimmt wird, wird Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Deutschland, das zentrale Register führen.

Zentralregisterwertpapiere werden begeben, indem sie in das von der registerführenden Stelle geführte elektronische zentrale Register eingetragen werden und zuvor die Emissionsbedingungen für das Wertpapier als beständiges elektronisches Instrument bei der registerführenden Stelle niedergelegt werden. Das zentrale Register wird von einer in der Funktion als Verwahrstelle (auch "Zentralverwahrstelle") agierenden registerführenden Stelle geführt. Durch die Führung des zentralen Registers durch einen Zentralverwahrer werden die Zentralregisterwertpapiere vom Effektengiroverkehr erfasst.

Das Zentralregisterwertpapier ist bei der Verwahrstelle registriert. Der Zentralverwahrer ist als Inhaber in das zentrale Register eingetragen (Sammeleintragung) und verwaltet die Wertpapiere treuhänderisch für die jeweiligen Gläubiger ("Berechtigte" im Sinne des eWpG). Zentralregisterwertpapiere in Sammeleintragung gelten per Gesetz als Wertapiersammelbestand. Ein Anspruch auf eine Einzeleintragung auf den Namen eines Gläubigers besteht nicht. Die Wertpapiere sind als Miteigentumsanteile an dem Zentralregisterwertpapiernach den Bestimmungen

Depository Agent and, outside the depository agent's clearing territory, the additional depository agents or other foreign depository agents or custodians.

der Verwahrstelle, die das elektronische Wertpapierregister führt, und, außerhalb des Clearinggebietes der Verwahrstelle, der weiteren Verwahrstellen oder anderer ausländischer Verwahrstellen übertragbar.

If the Issuer has certified and issued the Securities in the form of Central Register Securities, it reserves the right to convert the form of the securitisation into global certificate form during the term. The Issuer shall announce such conversion in accordance with No. 4 of the General Conditions.

Falls der Emittent die Wertpapiere in Form von Zentralregisterwertpapieren verbrieft und begeben hat, behält er sich vor, die Form der Verbriefung während der Laufzeit in Urkundenform umzustellen. Der Emittient wird diese Umstellung nach Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt machen.

In case Euroclear Nederland is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

Wenn Euroclear Nederland als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

In case Euroclear Nederland is specified as Depository Agent the Securities will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Euroclear Nederland in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.

Wenn Euroclear Nederland als Verwahrstelle angegeben ist, werden die Wertpapiere in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Euroclear Nederland nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.

Title to the Securities will pass by transfer between accountholders at the Depository Agent affected in accordance with the legislation, rules and regulations applicable to and/or issued by the Depository Agent that are in force and effect from time to time.

Die Übertragung des Eigentums an den Wertpapieren erfolgt zwischen den Kontoinhabern bei der Verwahrstelle gemäß den jeweils anwendbaren und/oder ausgegebenen Rechtsvorschriften, Regeln und Vorschriften der Verwahrstelle.

In case Euroclear France S.A. is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

Wenn Euroclear France S.A. als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

In case Euroclear France S.A. is specified as Depository Agent the Securities will be in dematerialized bearer form (*au porteur*) inscribed in the books of Euroclear France S.A. which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Securities.

Wenn Euroclear France S.A. als Verwahrstelle angegeben ist, werden die Wertpapiere in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) in den Büchern der Euroclear France S.A. geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.

Title to the Securities shall pass upon, and transfer of such Securities may only be affected through,

Die Übertragung des Eigentums an den Wertpapieren erfolgt bei und ausschließlich durch

registration of the transfer in the accounts of the Account Holders in accordance with the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*). Except as ordered by a court of competent jurisdiction or as required by law, the holder of any Security shall be deemed to be and may be treated as its owner for all purposes, whether or not it is overdue and regardless of any notice of ownership, or an interest in it, and no person shall be liable for so treating the holder.

Übertragung dieser Wertpapiere durch Eintragung der Übertragung in den Konten der Kontoinhaber gemäß dem französischen Währungs- und Finanzgesetzbuch (*Code monétaire et financier*). Sofern nicht anderweitig von einem zuständigen Gericht angeordnet oder gesetzlich vorgeschrieben, gilt der Inhaber eines Wertpapiers in jeder Hinsicht als dessen Eigentümer und ist als solcher zu behandeln, unabhängig davon, ob entsprechende Verpflichtungen nicht fristgerecht erfüllt wurden, sowie unabhängig von etwaigen diesbezüglichen Eigentums- oder Anspruchsanzeigen, und niemand haftet aufgrund einer solchen Behandlung des Inhabers.

In case Interbolsa is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

Wenn Interbolsa als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

In case Interbolsa is specified as Depository Agent the Securities will be issued in dematerialized form (*forma escritural*), represented by book entries (*registros em conta*) and centralised through the Central de Valores Mobiliários ("CVM") managed by Sociedade Gestora de Sistemas de Liquidação e de Sistemas Centralizados de Valores Mobiliários, S.A. ("Interbolsa") in accordance with Portuguese law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.

Wenn Interbolsa als Verwahrstelle angegeben ist, werden die Wertpapiere in Übereinstimmung mit portugiesischem Recht in dematerialisierter Form (*forma escritural*) ausgegeben und buchmäßig (*registros em conta*) erfasst sowie über das von der Sociedade Gestora de Sistemas de Liquidação e de Sistemas Centralizados de Valores Mobiliários, SA ("Interbolsa") verwaltete Central de Valores Mobiliários ("CVM") zentral verwahrt. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.

The Securities will be freely transferable by way of book entries in the accounts of authorized financial intermediaries entitled to hold securities control accounts with Interbolsa on behalf of their customers ("**Affiliate Members of Interbolsa**", which includes any custodian banks appointed by Euroclear Bank SA/NV and Clearstream Banking, société anonyme for the purpose of holding accounts on behalf of Euroclear Bank SA/NV and Clearstream Banking, société anonyme) and each Security having the same ISIN shall have the same denomination or unit size (as applicable) and, if admitted to trading on the Euronext Lisbon regulated market ("**Euronext Lisbon**"), such Securities shall be transferrable in lots at least equal to such denomination or unit multiples thereof.

Die Wertpapiere sind buchmäßig in den Konten der zugelassenen Finanzintermediäre, die berechtigt sind, Wertpapierkonten im Namen ihrer Kunden bei Interbolsa zu unterhalten ("**Angeschlossenen Mitglieder von Interbolsa**" wie u.a. von Euroclear Bank SA/NV und/oder Clearstream Banking, société anonyme, für die Kontoführung in deren Namen ernannte Depotbanken) erfasst und damit frei übertragbar, wobei Wertpapiere mit der gleichen ISIN den gleichen Nennbetrag bzw. die gleiche Stückelung aufweisen und, sofern die Wertpapiere zum Handel am geregelten Markt der Euronext Lissabon ("**Euronext Lissabon**") zugelassen sind, in Handelseinheiten übertragen werden können, die mindestens diesem Nennbetrag oder einem Vielfachen dessen entsprechen.

In case Euroclear Finland Ltd. is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

In case Euroclear Finland Ltd. is specified as Depository Agent the Securities will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.

The registration of transfers of the Securities in the book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. will be made through an authorized account operator. All registration measures relating to the Securities will be made in accordance with applicable laws and the rules, regulations and operating procedures applicable to and/or issued by Euroclear Finland Ltd. A Security Holder is deemed to be a person who is registered in a book-entry account managed by the account operator as holder of a Security. Where Securities are held through an authorized custodial nominee account holder, such nominee account holder shall be deemed to be a Security Holder. The Issuer is entitled to receive from Euroclear Finland Ltd. a transcript of the register for the Securities.

In case Euroclear Sweden AB is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

In case Euroclear Sweden AB is specified as Depository Agent the Securities will be issued in registered form and registered in the book-entry system of Euroclear Sweden AB in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.

The Securities will be in dematerialised form and will only be evidenced by book entries in the system of Euroclear Sweden AB for registration of securities and settlement of securities transactions. The Securities are negotiable instruments and not subject to any restrictions on free negotiability under Swedish law. They will be governed by, and

Wenn Euroclear Finland Ltd. als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

Wenn Euroclear Finland Ltd. als Verwahrstelle angegeben ist, werden die Wertpapiere im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.

Die Registrierung von Übertragungen der Wertpapiere in dem von Euroclear Finland Ltd. betriebenen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren erfolgt über einen zugelassenen Kontobetreiber. Alle Registrierungsmaßnahmen in Bezug auf die Wertpapiere werden gemäß den geltenden Regeln und Vorschriften und den von Euroclear Finland Ltd. angewendeten und/oder ausgegebenen Verfahrenssabläufen durchgeführt. Als Wertpapierinhaber gilt eine Person, die in einem Buchungskonto, das vom Kontobetreiber verwaltet wird, als Inhaber eines Wertpapiers registriert ist. Wenn Wertpapiere über einen zugelassenen benannten Depotkontoinhaber gehalten werden, gilt der benannte Kontoinhaber als Wertpapierinhaber. Der Emittent ist berechtigt, von Euroclear Finland Ltd. eine Abschrift des Registers für die Wertpapiere zu erhalten.

Wenn Euroclear Sweden AB als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

Wenn Euroclear Sweden AB als Verwahrstelle angegeben ist, werden die Wertpapiere gemäß dem schwedischen Finanzinstrumentskontogesetz (SFS 1998: 1479) im Buchungssystem von Euroclear Sweden AB registriert. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.

Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Form begeben und nur durch Bucheintragungen im System von Euroclear Sweden AB für die Registrierung von Wertpapieren und die Abwicklung von Wertpapiergeschäften nachgewiesen. Bei den Wertpapieren handelt es sich um handelbare Wertpapiere, die nach schwedischem

construed in accordance with, Swedish law. The Issuer shall have the right to obtain extracts from the debt register of Euroclear Sweden.	Recht keinen Beschränkungen der freien Handelbarkeit unterliegen. Sie unterliegen dem schwedischen Recht und sind entsprechend diesem auszulegen. Der Emittent ist berechtigt, Auszüge aus dem Schuldenregister von Euroclear Sweden zu erhalten.
In any case, the selling restrictions set out in Section "IX. SELLING RESTRICTIONS" must be observed when the Securities are purchased, transferred or exercised.	Bei Erwerb, Übertragung und Ausübung der Wertpapiere sind die im Abschnitt "IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN" dargestellten Verkaufsbeschränkungen zu beachten.
The "**Depository Agent**", the additional depository agents and the form of the Securities are specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms of the relevant Security.	Die "**Verwahrstelle**" bzw. die weiteren Verwahrstellen und die Form der Wertpapiere werden in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen des betreffenden Wertpapiers festgelegt.
1.3 Status of the Securities; Ranking of the Securities in the event of the Issuer's resolution	***1.3 Status der Wertpapiere; Rangfolge der Wertpapiere im Falle der Abwicklung des Emittenten***
The obligations under the Securities are direct, unconditional, unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer and, unless otherwise required by law, rank *pari passu* with all other present and future obligations of the Issuer.	Die Verbindlichkeiten aus den Wertpapieren sind unmittelbare, unbedingte, unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten des Emittenten und stehen, sofern gesetzlich nicht anders vorgeschrieben, im gleichen Rang mit allen anderen gegenwärtigen und zukünftigen Verbindlichkeiten des Emittenten.
In particular, the recovery and resolution provisions of the Regulation (EU) No. 806/2014 of the European Parliament and of the Council of 15 July 2014 (as amended from time to time, the "**SRM Regulation**") and the European Directive 2014/59/EU establishing a framework for the recovery and resolution of credit institutions and investment firms (the "**BRRD**"), which set out the regulatory requirements and supervisory powers for, inter alia, the resolution of CRR credit institutions, are applicable to the Issuer.	Auf den Emittenten sind insbesondere die Sanierungs- und Abwicklungsvorschriften Verordnung (EU) Nr. 806/2016 zur Festlegung einheitlicher Vorschriften und eines einheitlichen Verfahrens für die Abwicklung von Kreditinstituten und bestimmten Wertpapierfirmen ("**SRM-Verordnung**") und die europäische Richtlinie 2014/59/EU zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (die "**BRRD**") anwendbar, die die regulatorischen Vorgaben und aufsichtsrechtlichen Befugnisse für unter anderem die Abwicklung von CRR-Kreditinstituten bestimmen.
Under the SRM Regulation, among other things, shareholders and creditors who have acquired financial instruments issued by the Issuer may participate in their losses and in the costs of resolution; so-called creditor participation instruments.	Nach Maßgabe der SRM-Verordnung können unter anderem Anteilsinhaber und Gläubiger, die von dem Emittenten emittierte Finanzinstrumente erworben haben, an deren Verlusten und an den Kosten der Abwicklung beteiligt werden; sogenanntes Instrument der Gläubigerbeteiligung.

Thus, the Securities of the Issuer as an Institution described in this Base Prospectus are also subject to the creditor participation instrument.	Damit unterliegen auch die in diesem Basisprospekt beschriebenen Wertpapiere des Emittenten als Institut dem Instrument der Gläubigerbeteiligung.
Under the provisions of the SRM Regulation, the requirements for resolution are met if the competent resolution authority (the "**Resolution Authority**") determines:	Die Voraussetzungen für eine Abwicklung liegen nach den Bestimmungen der SRM-Verordnung vor, wenn die zuständige Abwicklungsbehörde (die "**Abwicklungsbehörde**") feststellt:
• that the Issuer's existence as an Institution is at risk,	• dass der Emittent als Institut in seiner Existenz gefährdet ist,
• the implementation of a resolution measure is necessary and proportionate to achieve one or more resolution objectives, and	• die Durchführung einer Abwicklungsmaßnahme zur Erreichung eines oder mehrerer Abwicklungsziele erforderlich und verhältnismäßig ist, und
• the threat to the existence of the Institution could not be eliminated by other measures within the timeframe available.	• sich die Existenzgefährdung im zur Verfügung stehenden Zeitrahmen nicht auch durch andere Maßnahmen beseitigen ließe.
The competent resolution authority with respect to the Issuer is the Single Resolution Board. If the competent resolution authority determines that the conditions relating to the Issuer are met, it may take extensive measures - even prior to the Issuer's insolvency - which may adversely affect Security Holders. For example, the competent resolution authority may transfer shares in the Issuer or some or all of the Issuer's assets, including its liabilities, to a bridge institution, asset management company or other appropriate third party, thereby adversely affecting the Issuer's ability to meet its payment and delivery obligations to Security Holders of Securities issued by the Issuer.	Zuständige Abwicklungsbehörde in Bezug auf den Emittenten ist der Ausschuss für einheitliche Abwicklung (*Single Resolution Board*). Liegen nach Feststellung der zuständigen Abwicklungsbehörde die Voraussetzungen in Bezug auf den Emittenten vor, kann sie – auch vor einer Insolvenz des Emittenten – umfangreiche Maßnahmen ergreifen, die sich auf die Wertpapierinhaber nachteilig auswirken können. So kann die zuständige Abwicklungsbehörde Anteile an dem Emittenten oder einen Teil oder die Gesamtheit des Vermögens des Emittenten einschließlich seiner Verbindlichkeiten auf ein Brückeninstitut, eine Vermögensverwaltungsgesellschaft oder einen anderen geeigneten Dritten übertragen und so die Fähigkeit des Emittenten nachteilig beeinträchtigen, seinen Zahlungs- und Lieferverpflichtungen gegenüber den Wertpapierinhabern der von dem Emittenten emittierten Wertpapiere nachzukommen.
In addition, the resolution authority is authorized under the SRM Regulation to write down, either in part or in full, the claims of holders of the Issuer's unsecured Securities described in this Base Prospectus. The resolution authority may also convert these into equity (shares or other company shares) of the Issuer (so-called creditor	Zudem ist die Abwicklungsbehörde nach der SRM-Verordnung berechtigt, die Forderungen von Inhabern der in diesem Basisprospekt beschriebenen unbesicherten Wertpapiere des Emittenten entweder teilweise oder vollständig herabzuschreiben. Die Abwicklungsbehörde kann diese auch in Eigenkapital (Aktien oder sonstige

participation or bail-in) in order to stabilize the Issuer as an Institution in this way.	Gesellschaftsanteile) des Emittenten umwandeln (sogenannte Gläubigerbeteiligung oder Bail-in), um den Emittenten als Institut auf diese Weise zu stabilisieren.
The resolution authority may also order that payment and delivery obligations of the Issuer as an Institution be suspended until the end of the business day following the announcement of the resolution order. Such payment and delivery obligations include, for example, payments or deliveries under the Terms and Conditions to Security Holders, or the ability of Security Holders to exercise any termination or other rights to influence a legal relationship by unilateral declaration under the Terms and Conditions of Securities issued by the Issuer. In certain circumstances, the resolution authority may also restructure individual contractual arrangements, including the Terms and Conditions of Securities issued by the Issuer, with respect to liabilities of the Institution. Further, the resolution authority may order the cancellation or suspension of trading of the Issuer's Securities on a regulated market or exchange listing.	Auch kann die Abwicklungsbehörde anordnen, dass Zahlungs- und Lieferverpflichtungen des Emittenten als Institut bis zum Ablauf des auf die Bekanntgabe der Abwicklungsanordnung folgenden Geschäftstages ausgesetzt werden. Solche Zahlungs- und Lieferverpflichtungen sind z.B. Zahlungen oder Lieferungen gemäß den Emissionsbedingungen gegenüber den Wertpapierinhabern, oder auch die Möglichkeit der Wertpapierinhaber, etwaige Beendigungs- oder anderen Gestaltungsrechte nach den Emissionsbedingungen der durch den Emittenten emittierten Wertpapiere auszuüben. Unter bestimmten Umständen kann die Abwicklungsbehörde in Bezug auf Verbindlichkeiten des Instituts auch einzelne vertragliche Regelungen, einschließlich der Emissionsbedingungen der durch den Emittenten emittierten Wertpapiere, umgestalten. Weiterhin kann die Abwicklungsbehörde die Aufhebung oder Aussetzung des Handels von Wertpapieren des Emittenten an einem geregelten Markt oder der Börsennotierung anordnen.
If the resolution authority takes a measure under the SRM Regulation, a Security Holder may not terminate the Securities or assert other contractual rights solely on the basis of such measure. This applies as long as the Issuer continues to fulfill its main performance obligations under the Terms and Conditions, including payment obligations.	Wenn die Abwicklungsbehörde eine Maßnahme nach der SRM-Verordnung ergreift, darf ein Wertpapierinhaber allein aufgrund dieser Maßnahme die Wertpapiere nicht kündigen oder sonstige vertragliche Rechte geltend machen. Dies gilt solange der Emittent seine Hauptleistungspflichten aus den Emissionsbedingungen, einschließlich Zahlungspflichten weiterhin erfüllt.
In the context of a bail-in, the claims of creditors of the Issuer, such as the holders of the Issuer's unsecured Securities described in this Base Prospectus, are divided into different groups and called upon to assume liability according to a fixed order of priority (the so-called "**Liability Cascade**").	Im Rahmen eines Bail-in werden die Forderungen der Gläubiger des Emittenten wie der Inhaber der in diesem Basisprospekt beschriebenen unbesicherten Wertpapiere des Emittenten in verschiedene Gruppen eingeteilt und nach einer festen Rangfolge zur Haftung herangezogen (die sogenannte "**Haftungskaskade**").
First, owners of the Issuer (i.e., holders of shares and other partnership interests) are affected. Then creditors of additional core capital or supplementary capital and creditors of unsecured	Zunächst sind Eigentümer des Emittenten (also Inhaber von Aktien und sonstigen Gesellschaftsanteilen), dann Gläubiger des zusätzlichen Kernkapitals oder des

subordinated liabilities (these include, for example, subordinated loans and profit participation rights) of the Issuer are affected.	Ergänzungskapitals und Gläubiger unbesicherter nachrangiger Verbindlichkeiten (dazu gehören z.B. nachrangige Darlehen und Genussrechte) des Emittenten betroffen.
The next category includes unsecured non-subordinated liabilities and thus also debt instruments such as bearer bonds, order bonds and rights comparable to these debt instruments, including registered bonds and promissory note loans. Exception: covered or indemnifiable deposits.	In die nächste Kategorie fallen unbesicherte nicht-nachrangige Verbindlichkeiten und damit auch Schuldtitel wie Inhaberschuldverschreibungen, Orderschuldverschreibungen und diesen Schuldtiteln vergleichbare Rechte auch Namens-schuldverschreibungen und Schuldscheindarlehen. Ausnahme: gedeckte oder entschädigungsfähige Einlagen.
Under this category, there are non-structured debt instruments that are assigned a lower rank in the insolvency proceedings than other unsecured non-subordinated liabilities. The lower ranking may be based on a statutory order or an explicit provision by the debtor in the terms and conditions. These so-called non-preferred debt instruments rank ahead of the other unsecured non-subordinated liabilities in the Liability Cascade.	Im Rahmen dieser Kategorie gibt es nicht-strukturierte Schuldtitel, denen ein niedriger Rang im Insolvenzverfahren zugewiesen wird, als anderen unbesicherten nicht-nachrangigen Verbindlichkeiten. Der niedrigere Rang kann auf einer gesetzlichen Anordnung oder einer ausdrücklichen Regelung durch den Schuldner in den Bedingungen beruhen. Diese sogenannten nicht bevorrechtigten Schuldtitel stehen in der Haftungskaskade vor den übrigen unbesicherten nicht-nachrangigen Verbindlichkeiten.
The Securities described in this Base Prospectus rank after the non-preferred debt securities in the Liability Cascade. Accordingly, in the event of a bail-in, the holders of the Securities will be called upon only after the holders of such non-preferred debt securities.	Die in diesem Basisprospekt beschriebenen Wertpapiere stehen in der Haftungskaskade nach den nicht bevorrechtigten Schuldtiteln. Dement-sprechend werden im Falle eines Bail-ins die Inhaber der Wertpapiere erst nach den Inhabern dieser nicht bevorrechtigten Schuldtiteln herangezogen.
1.4 Redemption of the Securities	***1.4 Rückzahlung der Wertpapiere***
The Securities shall be redeemed on the relevant maturity date specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms. The redemption shall be effected subject to the existence of a market disruption event (see under "8. Information about the underlying" in this section of the Base Prospectus in subsection "8.2 Market disruption in relation to the underlying"). The redemption shall be effected by payment of the cash amount. If the applicable Terms and Conditions provide for physical delivery instead of payment of a cash amount, redemption shall be effected by delivery of the underlying (deliverable asset). The quantity of the	Die Wertpapiere werden am jeweils maßgeblichen und in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen bezeichneten Fälligkeitstag zurückgezahlt. Die Rückzahlung wird vorbehaltlich des Vorliegens einer Marktstörung (siehe unter "8. Angaben über den Basiswert" in diesem Abschnitt des Basisprospekts im Unterabschnitt "8.2 Marktstörung in Bezug auf den Basiswert") durchgeführt. Die Rückzahlung erfolgt durch die Zahlung des Auszahlungsbetrags. Sehen die anwendbaren Emissionsbedingungen statt der Zahlung eines Geldbetrags eine physische Lieferung vor, erfolgt die Einlösung durch Lieferung des Basiswerts (Liefergegenstands). Die

deliverable asset is determined by the multiplier. This multiplier is specified in the Final Terms.	Menge der zu liefernden Liefergegenstände wird durch das Bezugsverhältnis bestimmt. Dieses Verhältnis wird in den Endgültigen Bedingungen festgelegt.
Detailed information on payments to Security Holders in respect of each type of product is set out in section "IV. DESCRIPTION OF THE SECURITIES" on pages 180 et seq. of this Base Prospectus.	Detaillierte Informationen zu den Zahlungen an die Wertpapierinhaber bei den einzelnen Produkttypen werden in Abschnitt "IV. BESCHREIBUNG DER WERTPAPIERE" auf den Seiten 180 ff. dieses Basisprospekts beschrieben.
Payments to Security Holders shall be made through the Depository Agent specified in the Final Terms. In the case of physical delivery: The deliverable asset is delivered to the Security Holder's securities account through the depository agent.	Die Zahlungen an die Wertpapierinhaber erfolgen über die in den Endgültigen Bedingungen angegebene Verwahrstelle. Im Fall der physischen Lieferung: Der Liefergegenstand wird über die Verwahrstelle in das Wertpapier-Depot des Wertpapierinhabers geliefert.
If any taxes or duties are incurred upon payment of the cash amount, such taxes or duties shall be borne by the Security Holders. The same shall apply in case of physical delivery of the deliverable asset. By making the payment to the depository agent, the Issuer shall be released from its obligation under the Terms and Conditions. The same shall apply in case of physical delivery of the deliverable asset.	Fallen bei der Zahlung des Auszahlungsbetrags Steuern oder Abgaben an, sind diese von den Wertpapierinhabern zu tragen. Das Gleiche gilt im Fall der physischen Lieferung des Liefergegenstands. Der Emittent wird durch Leistung der Zahlung an die Verwahrstelle von seiner Pflicht unter den Emissionsbedingungen befreit. Das Gleiche gilt im Fall der physischen Lieferung des Liefergegenstands.
1.5 Calculation agent	***1.5 Berechnungsstelle***
All calculations under the Securities shall be made in accordance with the Terms and Conditions by the calculation agent specified in the Final Terms	Sämtliche Berechnungen unter den Wertpapieren werden gemäß den Emissionsbedingungen von der Berechnungsstelle vorgenommen, die in den Endgültigen Bedingungen angegeben ist.
If not determined otherwise in the Final Terms, Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Germany, will act as calculation agent.	Sofern in den Endgültigen Bedingungen nichts anderes bestimmt wird, fungiert Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Deutschland, als Berechnungsstelle.
1.6 Paying agent	***1.6 Zahlstelle***
All payments or deliveries under the Securities shall be made in accordance with the Terms and Conditions by the paying agent specified in the Final Terms.	Sämtliche Zahlungen bzw. Lieferungen unter den Wertpapieren werden gemäß den Emissionsbedingungen von der Zahlstelle vorgenommen, die in den Endgültigen Bedingungen angegeben ist.

If not determined otherwise in the Final Terms, Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Germany, will act as paying agent.	Sofern in den Endgültigen Bedingungen nichts anderes bestimmt wird, ist Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Deutschland, Zahlstelle.
2. Other features	**2. Weitere Ausstattungsmerkmale**
The term of the Securities is limited. It ends at the maturity date. This is specified in the relevant Final Terms when the Securities are issued.	Die Laufzeit der Wertpapiere ist begrenzt. Sie endet am Fälligkeitstag. Dieser wird bei Ausgabe der Wertpapiere in den maßgeblichen Endgültigen Bedingungen festgelegt.
Exception:	Ausnahme:
• The Securities expire early in accordance with the provisions of the Terms and Conditions or the Securities are terminated by the Issuer for cause in accordance with the Terms and Conditions.	• Die Wertpapiere verfallen nach den Bestimmungen der Emissionsbedingungen vorzeitig oder die Wertpapiere werden vom Emittenten nach den Emissionsbedingungen außerordentlich gekündigt.
• The Securities are issued as "open-end" Securities. In this case, the term ends only if the Securities are exercised by the Security Holder or terminated by the Issuer.	• Die Wertpapiere werden als "Open-End"-Wertpapiere begeben. In diesem Fall endet die Laufzeit nur, wenn die Wertpapiere vom Wertpapierinhaber ausgeübt oder vom Emittenten gekündigt werden.
In the case of Securities for which the Settlement Currency differs from the currency of the underlying (Reference Currency) and which have a currency hedge (Quanto Securities), the conversion rate at which the relevant reference price expressed in the currency of the underlying is converted into the Settlement Currency on the valuation date is specified in advance in the Terms and Conditions so that the currency risk is neutralized at the maturity date.	Bei Wertpapieren, bei denen die Auszahlungswährung von der Währung des Basiswerts (Referenzwährung) voneinander abweichen und die über eine Währungsabsicherung (Quanto Wertpapiere) verfügen, wird der Umrechnungskurs, zu dem am Bewertungstag der in der Währung des Basiswerts ausgedrückte maßgebliche Referenzpreis in die Auszahlungswährung umgerechnet wird, vorab in den Emissionsbedingungen festgelegt, so dass das Währungsrisiko zum Fälligkeitstag neutralisiert wird.
3. Adjustment events and termination rights of the Issuer	**3. Anpassungsereignisse und Kündigungsrechte des Emittenten**
In the event of so-called adjustment events, the Issuer is entitled to adjust the Terms and Conditions. This then also adjusts the rights of the Security Holders under the Securities.	Bei sogenannten Anpassungsereignissen ist der Emittent berechtigt, die Emissionsbedingungen anzupassen. Damit werden dann auch die Rechte der Wertpapierinhaber aus den Wertpapieren angepasst.

The adjustment must be made in such a way that the economic situation of the Security Holders under the Securities remains as unchanged as possible. Adjustment events depend on the type of underlying. The adjustment events are specified in the respective Terms and Conditions. Detailed information on adjustments is described in section "8. Information about the underlying" in subsection "8.3 Adjustments to the Terms and Conditions of Securities due to events affecting the underlying". The adjustment events and the consequences of adjustments will be specified in the respective No. 6 or No. 8 of the Issue Specific Conditions in the Final Terms.	Die Anpassung ist so vorzunehmen, dass die wirtschaftliche Lage der Wertpapierinhaber unter den Wertpapieren möglichst unverändert bleibt. Anpassungsereignisse sind von der Art des Basiswerts abhängig. Die Anpassungsereignisse werden in den jeweiligen Emissionsbedingungen festgelegt. Detaillierte Informationen zu Anpassungen sind im Abschnitt "8. Angaben über den Basiswert" im Unterabschnitt 8.3 Anpassungen der Emissionsbedingungen auf Grund von Ereignissen, die den Basiswert betreffen" beschrieben. Die Anpassungsereignisse und die Folgen von Anpassungen werden in der jeweiligen Nr. 6 bzw. Nr. 8 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen festgelegt.
In the event of so-called termination events, the Issuer is also entitled to terminate the Securities extraordinarily and redeem them at the termination amount. The termination events are set out in No. 2 of the General Conditions. Such extraordinary termination rights may be exercised in the following case, for example: Changes in the relevant underlying of the Securities occur which make it impossible in the view of the Issuer to adjust the Terms and Conditions in an economically meaningful manner.	Bei sogenannten Kündigungsereignissen ist der Emittent zudem berechtigt, die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen und zum Kündigungsbetrag zurückzuzahlen. Die Kündigungsereignisse sind in Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen festgelegt. Zur Ausübung solcher außerordentlicher Kündigungsrechte kommt es z. B. in folgendem Fall: Es treten Veränderungen des maßgeblichen Basiswerts der Wertpapiere ein, die eine wirtschaftlich sinnvolle Anpassung der Emissionsbedingungen aus Sicht des Emittenten unmöglich machen.
In the event of an extraordinary termination, the Security Holders lose their rights under the Securities in full. Only their claim to payment of the termination amount remains. However, there is a risk that the redemption amount paid out will be zero (0). In this case, the Security Holders incur a total loss of the amount spent in connection with the purchase of the Securities (purchase price including transaction costs incurred). Example: The company whose shares represent the underlying of the respective Security becomes insolvent. The share therefore becomes worthless. In this case, an adjustment of the Terms and Conditions is out of the question. The Issuer will terminate the Security extraordinarily. The Security Holders suffer a total loss.	Bei einer außerordentlichen Kündigung verlieren die Wertpapierinhaber ihre Rechte aus den Wertpapieren vollständig. Bestehen bleibt nur ihr Anspruch auf Zahlung des Kündigungsbetrags. Es besteht aber das Risiko, dass der ausgezahlte Kündigungsbetrag gleich null (0) ist. In diesem Fall entsteht den Wertpapierinhabern ein Totalverlust des im Zusammenhang mit dem Kauf der Wertpapiere aufgewendeten Betrags (Kaufpreis einschließlich aufgewendeter Transaktionskosten). Beispiel: Das Unternehmen, dessen Aktien den Basiswert des jeweiligen Wertpapiers darstellen, wird zahlungsunfähig. Die Aktie wird deshalb wertlos. Eine Anpassung der Emissionsbedingungen kommt in diesem Fall nicht in Frage. Der Emittent wird das Wertpapier außerordentlich kündigen. Den Wertpapierinhabern entsteht ein Totalverlust.

4. Interests on the part of natural and legal persons involved in the issue/offer of the Securities.	**4. Interessen von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Ausgabe/dem Angebot der Wertpapiere beteiligt sind**
4.1 Other transactions	***4.1 Weitere Transaktionen***
The Issuer, which is part of the Citigroup Inc. group (Citigroup Inc. together with all its subsidiaries the "**Citigroup Group**" or the "**Citigroup**"), and the companies of the Citigroup Group are active on a daily basis in the international and German securities, foreign exchange, credit derivatives and commodities markets. They may therefore enter into transactions directly or indirectly relating to the Securities - for their own account or for the account of customers.	Der Emittent, der Teil des Konzerns der Citigroup Inc. (Citigroup Inc. zusammen mit allen Tochtergesellschaften der "**Citigroup-Konzern**" oder die "**Citigroup**") ist, und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns sind täglich an den internationalen und deutschen Wertpapier-, Devisen-, Kreditderivate- und Rohwaren-Märkten tätig. Sie können daher Geschäfte mit direktem oder indirektem Bezug auf die Wertpapiere abschließen – für eigene Rechnung oder für Kundenrechnung.
Furthermore, the Issuer and the companies of the Citigroup Group may enter into transactions with direct or indirect reference to the respective underlying. Such transactions may have a negative effect on the performance of the underlying. In doing so, the Issuer and the companies of the Citigroup Group may pursue economic interests that are contrary to the interests of the investors.	Weiterhin können der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns Geschäfte mit direktem oder indirektem Bezug auf den jeweiligen Basiswert abschließen. Solche Geschäfte können sich negativ auf die Wertentwicklung des Basiswerts auswirken. Dabei können der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns wirtschaftliche Interessen verfolgen, die den Anlegerinteressen widersprechen.
This also includes transactions by the Issuer and the companies of the Citigroup Group that hedge their obligations under the Securities. The value of the Securities may also be adversely affected by the unwinding of some or all of these hedging transactions.	Dazu gehören auch Geschäfte des Emittenten und der Gesellschaften des Citigroup-Konzerns, die ihre Verpflichtungen unter den Wertpapieren absichern. Der Wert der Wertpapiere kann ferner durch die Auflösung eines Teils oder aller dieser Absicherungsgeschäfte beeinträchtigt werden.
The Issuer and the companies of the Citigroup Group may buy and sell Securities for their own account or for the account of third parties and may issue other derivative securities relating to the relevant underlying or constituents of the underlying, including those having the same or similar features as the Securities.	Der Emittent und die Gesellschaften des Citigroup-Konzerns können Wertpapiere für eigene Rechnung oder für Rechnung Dritter kaufen und verkaufen sowie weitere derivative Wertpapiere in Bezug auf den jeweiligen Basiswert oder Bestandteile des Basiswerts ausgeben, einschließlich solcher, die gleiche oder ähnliche Ausstattungsmerkmale wie die Wertpapiere haben.
4.2 Business relationships	***4.2 Geschäftliche Beziehungen***
The Issuer and its affiliates may have a business relationship with the issuer of the underlying. Such a business relationship may be characterized, for example, by:	Der Emittent und ihm verbundenen Unternehmen können in einer Geschäftsbeziehung zum Emittenten des Basiswerts stehen. Eine solche

	Geschäftsbeziehung kann beispielsweise gekennzeichnet sein durch:
• Activities in connection with the management of risks or	• Aktivitäten im Zusammenhang mit dem Management von Risiken oder
• Advisory and trading activities.	• Beratungs- und Handelsaktivitäten.
This may reduce the value of the Securities.	Dies kann den Wert der Wertpapiere verringern.
In relation to the Securities, this means the following: The Issuer may take measures to protect its own interests arising from this business relationship. In doing so, the Issuer need not consider the impact on the Securities and on the Security Holders.	In Bezug auf die Wertpapiere bedeutet das Folgendes: Der Emittent kann Maßnahmen ergreifen, um seine eigenen Interessen aus dieser Geschäftsbeziehung zu wahren. Dabei muss der Emittent die Auswirkungen auf die Wertpapiere und auf die Wertpapierinhaber nicht berücksichtigen.
The Issuer may carry out transactions and enter into or be involved in transactions that affect the value of the underlying. Such business relationships with the issuer of the underlying may reduce the value of the Securities. This may lead to a conflict of interest on the part of the Issuer.	Der Emittent kann Transaktionen durchführen und Geschäfte eingehen oder an diesen beteiligt sein, welche den Wert des Basiswerts beeinflussen. Solche Geschäftsbeziehungen zum Emittenten des Basiswerts können den Wert der Wertpapiere verringern. Dies kann zu einem Interessenkonflikt auf Seiten des Emittenten führen.
4.3 Information related to the underlying	***4.3 Informationen bezogen auf den Basiswert***
The Issuer and its affiliates may have material non-public information relating to the underlying. The Issuer and its affiliates are not obliged to disclose such information to Security Holders. Investors must therefore rely on publicly available information when analyzing the relevant underlying.	Der Emittent und seine verbundenen Unternehmen können über den Basiswert wesentliche, nicht öffentliche Informationen besitzen. Der Emittent und seine verbundenen Unternehmen sind nicht verpflichtet, den Wertpapierinhabern derartige Informationen offenzulegen. Anleger sind daher bei der Analyse des jeweiligen Basiswerts auf öffentlich verfügbare Informationen angewiesen.
4.4 Pricing by the Issuer	***4.4* Preisstellung durch den Emittenten**
The Issuer and its affiliates may act as market makers (the "**market maker**") for the Securities.	Der Emittent und seine verbundenen Unternehmen können für die Wertpapiere als Market Maker (der "**Market Maker**") auftreten.
The market maker is responsible for setting the prices of the Securities ("**market making**"). The prices are **then not** established directly by supply and demand. This distinguishes the pricing of Securities from stock exchange trading. In stock exchange trading, prices are based on supply and demand.	Der Market Maker ist dafür zuständig, die Preise der Wertpapiere zu stellen ("**Market Making**"). Die Preise kommen **dann nicht** unmittelbar durch Angebot und Nachfrage zustande. Dadurch unterscheidet sich die Preisbildung für die Wertpapiere vom Börsenhandel. Beim Börsenhandel beruhen die Preise auf Angebot und Nachfrage.

The Issuer and its affiliates may also act as market makers for the underlying.	Der Emittent und seine verbundenen Unternehmen können außerdem für den Basiswert als Market Maker tätig werden.
Market making can have a significant impact on the price of the underlying and thus on the value of the Securities. The prices provided by the market maker will not always correspond to the prices that would have been formed in the event of liquid exchange trading. Bid and ask prices set by the market maker in the secondary market are determined on the basis of the financial mathematical value (so-called fair value) of the Securities. The fair value depends, among other things, on the value of the underlying.	Das Market Making kann den Preis des Basiswerts und damit auch den Wert der Wertpapiere maßgeblich beeinflussen. Die vom Market Maker gestellten Preise werden nicht immer den Preisen entsprechen, die sich bei einem liquiden Börsenhandel gebildet hätten. Vom Market Maker im Sekundärmarkt gestellte An- und Verkaufspreise (Geld- und Briefkurse) werden auf Grundlage des finanzmathematischen Wertes (sogenannter fairer Wert oder *fair value*) der Wertpapiere festgelegt. Der faire Wert hängt unter anderem vom Wert des Basiswerts ab.
The market maker sets the spread between the bid and ask prices (spread). The bid price is the price at which the market maker buys the Securities. The ask price is the price at which the market maker sells the Securities. The spread between bid and ask prices is influenced by the liquidity of the hedging instruments used to hedge risk and also depends on certain earnings considerations.	Der Market Maker setzt die Spanne zwischen den An- und Verkaufspreisen (Spread) fest. Der Ankaufspreis (Geldkurs) ist der Preis, zu dem der Market Maker die Wertpapiere ankauft. Der Verkaufspreis (Briefkurs) ist der Preis, zu dem der Market Maker die Wertpapiere verkauft. Die Spanne zwischen An- und Verkaufspreisen wird durch die Liquidität der zur Risikoabsicherung eingesetzten Hedging-Instrumente beeinflusst und ist auch von bestimmten Ertragsgesichtspunkten abhängig.
Ask prices for the Securities provided in the secondary market may also include initial sales charges, commissions, a margin or other fees. Commissions may be charged by the Issuer and may be passed on by the Issuer, in whole or in part, to third parties (distributors or investment advisers). Alternatively, the Issuer may provide a distributor or investment advisor with a discount on the ask price provided in the secondary market.	Auch im Sekundärmarkt gestellte Verkaufspreise für die Wertpapiere können Ausgabeaufschläge, Provisionen, eine Marge oder andere Entgelte enthalten. Provisionen können vom Emittenten erhoben und vom Emittenten ganz oder teilweise an Dritte (Vertriebspartner oder Anlageberater) weitergegeben werden. Alternativ kann der Emittent einem Vertriebspartner bzw. Anlage-berater einen Abschlag auf den im Sekundärmarkt gestellten Verkaufspreis gewähren.
Some costs are deducted when the Securities are priced over the life of the Securities. However, this does not always occur evenly over the term. Costs may be fully deducted from the fair value of the Securities at an early stage. The prices provided by the market maker may therefore deviate significantly from the fair value or the economically expected value of the Securities. In addition, the market maker may at any time change the method by which it determines the prices	Einige Kosten werden bei der Preisstellung für die Wertpapiere über die Laufzeit der Wertpapiere abgezogen. Die geschieht allerdings nicht immer gleichmäßig über die Laufzeit verteilt. Kosten können bereits zu einem frühen Zeitpunkt vollständig vom fairen Wert der Wertpapiere abgezogen werden. Die vom Market Maker gestellten Preise können daher erheblich vom fairen oder vom wirtschaftlich zu erwartenden Wert der Wertpapiere abweichen. Darüber hinaus kann der Market Maker jederzeit die Methode ändern, nach

quoted. For example, it may increase or decrease the spread between bid and ask prices.	der er die gestellten Preise festsetzt. So kann er beispielsweise die Spanne zwischen An- und Verkaufspreisen vergrößern oder verringern.
4.5 Interests of third parties involved in the issue, both natural persons and legal entities	***4.5 Interessen Dritter an der Emission beteiligter natürlicher und juristischer Personen***
Natural and legal persons appointed by the Issuer may be involved in the issue and the offer of the Securities, e.g. as advisers, sales partners or market-makers, who may be pursuing their own interests which are opposed to the interests of the investors.	An der Emission und dem Angebot der Wertpapiere können gegebenenfalls vom Emittenten beauftragte natürliche und juristische Personen, z. B. als Berater, Vertriebspartner oder Market Maker, beteiligt sein, die möglicherweise eigene Interessen verfolgen, die den Interessen der Anleger entgegenstehen.
If the Issuer allows sales commissions in respect of the Securities, conflicts of interest to the disadvantage of the investor may arise from the payment of sales commissions to distributors, such that distributors may recommend Securities yielding a higher fee because of the sales commission incentive. Investors should therefore always seek advice from their bank, financial advisor or other parties about the existence of possible conflicts of interest before purchasing Securities.	Sofern der Emittent im Hinblick auf die Wertpapiere Vertriebsprovisionen gewährt, können durch die Zahlung von Provisionen an Vertriebspartner Interessenkonflikte dadurch zu Lasten des Anlegers entstehen, dass durch den geschaffenen Provisionsanreiz gegebenenfalls von Seiten der Vertriebspartner bevorzugt Wertpapiere mit einer höheren Provision empfohlen werden. Anleger sollten sich daher stets vor Erwerb von Wertpapieren bei ihrer Hausbank, ihrem Finanzberater oder ihren sonstigen Vertragspartnern über das Bestehen etwaiger Interessenkonflikte informieren.
This Base Prospectus contains a description of the potential conflicts of interest known to the Issuer at the date of the Base Prospectus under "3.9 Risks in connection with conflicts of interest" in Section "II. RISK FACTORS" in subsection "B. SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE SECURITIES" under the risk category "3. Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities". The Final Terms may also include a description of additional interests of third parties - including conflicts of interest - that are of material significance for the issue/offer.	Dieser Basisprospekt enthält unter "3.9 Risiken im Zusammenhang mit Interessenkonflikten" im Abschnitt "II. RISIKOFAKTOREN" im Unterabschnitt "B. SPEZIFISCHE WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEN WERTPAPIEREN" unter der Risikokategorie "3. Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere" eine Beschreibung der potentiellen Interessenkonflikte, die dem Emittenten zum Datum des Basisprospekts bekannt sind. Die Endgültigen Bedingungen können darüber hinaus gegebenenfalls eine Beschreibung weiterer Interessen von Dritten – einschließlich Interessenkonflikte – enthalten, die für die Emission/das Angebot von wesentlicher Bedeutung sind.

5. Reasons for the offer of the Securities and use of the proceeds	**5. Gründe für das Angebot der Wertpapiere und Verwendung der Erlöse**
The offer of the Securities and the use of the proceeds are solely for the purpose of generating profits in the general business of the Issuer and/or for hedging certain risks of the Issuer.	Das Angebot der Wertpapiere und die Verwendung der Erlöse dienen ausschließlich der Gewinnerzielung im Rahmen der allgemeinen Geschäftstätigkeit des Emittenten und/oder der Absicherung bestimmter Risiken des Emittenten.
For the avoidance of doubt, although the cash amounts or the performance of the Securities are calculated by reference to a price of an underlying defined in the Terms and Conditions. However, the Issuer is not obligated to invest the proceeds from the issuance of the Securities in the underlying or any constituents of the underlying at any time. Security Holders have no ownership rights or interests in the underlyings or their constituents.	Zur Klarstellung: Zwar werden die Auszahlungsbeträge bzw. die Wertentwicklung der Wertpapiere unter Bezugnahme auf einen in den Emissionsbedingungen definierten Kurs eines Basiswerts berechnet. Der Emittent ist aber nicht verpflichtet, den Erlös aus der Ausgabe der Wertpapiere zu irgendeinem Zeitpunkt in den Basiswert oder Bestandteile des Basiswerts zu investieren. Wertpapierinhaber haben keine Eigentumsrechte oder Anteile an den Basiswerten oder ihren Bestandteilen.
The Issuer is also not obligated to enter into hedging transactions to eliminate risks arising from the issuance of individual Securities (micro-hedging).	Der Emittent ist auch nicht verpflichtet, Absicherungsgeschäfte zur Beseitigung von Risiken aus der Begebung einzelner Wertpapiere abzuschließen (Micro-Hedging).
The Issuer is free to use the proceeds from the issuance of the Securities.	Der Emittent ist in der Verwendung der Erlöse aus der Ausgabe der Wertpapiere frei.
6. Information on the resolutions concerning the Securities	**6. Angabe der Beschlüsse bezüglich der Wertpapiere**
The preparation of the Base Prospectus as well as the issue of Securities thereunder have been authorized in the proper manner by the relevant bodies of Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main, Germany. The preparation of the Base Prospectus of Citigroup Global Markets Europe AG forms part of the ordinary course of business, so that no separate resolution of the executive board is required.	Die Erstellung des Basisprospekts sowie die Ausgabe der Wertpapiere in dessen Rahmen wurden ordnungsgemäß durch die zuständigen Stellen der Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main, Deutschland genehmigt. Die Erstellung des Basisprospekts der Citigroup Global Markets Europe AG erfolgt im Rahmen des gewöhnlichen Geschäftsbetriebs, so dass kein gesonderter Vorstandsbeschluss erforderlich ist.
All necessary consents or authorizations in connection with the issue of and fulfillment of obligations associated with the Securities will be issued by Citigroup Global Markets Europe AG.	Sämtliche erforderlichen Zustimmungen oder Genehmigungen im Zusammenhang mit der Ausgabe und der Erfüllung der Verpflichtungen der Wertpapiere werden von der Citigroup Global Markets Europe AG erteilt.

7. Dependence of any income from the Securities on their tax treatment	**7. Abhängigkeit etwaiger Erträge aus den Wertpapieren von deren steuerlicher Behandlung**
Warning: Interested investors should note that the tax legislation of the investor's member state and the tax legislation in the Federal Republic of Germany, i.e., the Issuer's country of incorporation may have an impact on the income received from the Securities.	**Warnhinweis:** Interessierte Anleger sollten beachten, dass sich die Steuergesetzgebung des Mitgliedstaats des Anlegers und die Steuergesetzgebung der Bundesrepublik Deutschland, d. h. dem Gründungsstaat des Emittenten, auf die Erträge aus den Wertpapieren auswirken können.
The Issuer assumes no responsibility for the deduction or withholding of taxes at the source. **Interested investors are strongly advised to seek advice from their tax advisor on taxation in individual cases.**	Der Emittent übernimmt keine Verantwortung für den Steuerabzug oder die Einbehaltung von Steuern an der Quelle. **Interessierten Anlegern wird dringend empfohlen, sich von ihrem Steuerberater über die Besteuerung im Einzelfall beraten zu lassen.**
8. <u>Information about the underlying</u>	**8. <u>Angaben über den Basiswert</u>**
The value of the Securities is mainly influenced by the price of the respective underlying of the Securities.	Der Wert der Wertpapiere wird hauptsächlich vom Kurs des jeweiligen Basiswerts der Wertpapiere beeinflusst.
In principle, Security Holders participate in both positive and negative price developments of the respective underlying during the term of the Securities.	Grundsätzlich partizipieren Wertpapierinhaber während der Laufzeit der Wertpapiere sowohl an positiven als auch an negativen Kursentwicklungen des jeweiligen Basiswerts.
In particular, the level of the cash amount of the Securities depends on the price of the underlying on the relevant valuation date. The same applies to the decision as to whether, in the case of Securities with the possibility of physical delivery on the maturity date, deliverable assets shall be delivered.	Insbesondere die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere hängt vom Kurs des Basiswerts am maßgeblichen Bewertungstag ab. Das Gleiche gilt auch für die Entscheidung, ob im Falle von Wertpapieren mit der Möglichkeit der physischen Lieferung am Fälligkeitstag Liefergegenstände geliefert werden.
8.1 General description of the underlying	***8.1 Allgemeine Beschreibung des Basiswerts***
The Securities described in this Base Prospectus may refer to a share or a security representing shares, an index, an exchange rate, a commodity, a fund, an exchange traded fund ("ETF") or a futures contract or a basket consisting of shares or securities representing shares, indices, exchange rates, commodities, funds, ETFs or futures contracts.	Die in diesem Basisprospekt beschriebenen Wertpapiere können sich auf eine Aktie bzw. ein aktienvertretendes Wertpapier, ein Index, ein Wechselkurs, ein Rohstoff, ein Fonds, ein Exchange Traded Fund ("ETF") oder ein Futures-Kontrakt oder einen Korb bestehend aus Aktien bzw. aktienvertretenden Wertpapieren, Indizes, Wechselkursen, Rohstoffen, Fonds, ETFs oder Futures-Kontrakten beziehen.

In this context, the Securities relate to a single underlying, e.g. a single share or a single index or a basket consisting of the mentioned financial instruments. The underlying of each Security, the indication of the place where information on the respective underlying or its constituents, in particular its or their past and future performance and its or their volatility, can be obtained shall be published in the Final Terms of the relevant Security.	Dabei beziehen sich die Wertpapiere auf einen einzelnen Basiswert, also beispielsweise eine einzelne Aktie oder einen einzelnen Index oder einen Korb bestehend aus den genannten Finanzinstrumenten. Der Basiswert eines jeden Wertpapiers die Angabe des Ortes, an dem Informationen zu dem jeweiligen Basiswert bzw. dessen Bestandteile, insbesondere dessen bzw. deren vergangene und künftige Wertentwicklung und seine bzw. ihre Volatilität erhältlich sind, wird in den Endgültigen Bedingungen des betreffenden Wertpapiers veröffentlicht.
Furthermore, and as the case may be, Table 2 of the annex to the Issue Specific Conditions (see page 370 of this Base Prospectus) in the Final Terms contains information about the name of the issuer or the company or sponsor of the underlying, the international securities identification number (ISIN) or such other security identification code, the name of the index in case of an index as underlying, or equivalent information in relation to the relevant underlying.	Darüber hinaus sind in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen (siehe Seite 370 dieses Basisprospekts) in den Endgültigen Bedingungen, sofern anwendbar, auch Informationen über den Namen des Emittenten bzw. der Gesellschaft oder Sponsor des Basiswerts, die International Securities Identification Number (ISIN) oder eine ähnliche Wertpapierkennung, im Falle eines Index als Basiswert die Bezeichnung des Index, oder gleichwertige Angaben zu dem jeweiligen Basiswert enthalten.
The relevant Final Terms shall indicate sources of further information on an underlying or its constituents. And they shall inform whether or not the further information can be obtained free of charge.	Die maßgeblichen Endgültigen Bedingungen weisen auf Quellen für weiterführende Informationen über einen Basiswert bzw. dessen Bestandteile hin. Und sie informieren darüber, ob die weiterführenden Informationen kostenfrei eingeholt werden können oder nicht.
The Final Terms shall contain information as to whether and, if so, in what manner the Issuer will publish further information after the issue has been completed.	Die Endgültigen Bedingungen enthalten Informationen darüber, ob und gegebenenfalls in welcher Weise der Emittent weitere Angaben nach erfolgter Emission veröffentlicht.
8.2 Market disruption in relation to the underlying	***8.2 Marktstörung in Bezug auf den Basiswert***
A disruption of the market (the "**Market Disruption**") may affect the underlying. As a result, the market disruption may affect the determination of the level of the amount to be paid (cash amount). If the Terms and Conditions provide for the possibility of physical delivery, this shall also apply to the number of deliverable assets to be delivered. Market disruptions depend on the type of underlying. A market disruption exists, for example: The price of the underlying is not determined on the valuation date. A market	Eine Störung des Markts (die "**Marktstörung**") kann den Basiswert beeinflussen. Dadurch kann sich die Marktstörung auf die Ermittlung der Höhe des Auszahlungsbetrags auswirken. Sehen die Emissionsbedingungen die Möglichkeit einer physischen Lieferung vor, gilt dies auch für die Anzahl der zu liefernden Liefergegenstände. Marktstörungen sind von der Art des Basiswerts abhängig. Eine Marktstörung liegt beispielsweise vor: Am Bewertungstag wird der Kurs des Basiswerts nicht festgestellt. Die Folge einer

disruption may result in the determination of a substitution price for the underlying affected by the market disruption.	Marktstörung kann etwa die Ermittlung eines Ersatzkurses für den durch eine Marktstörung betroffenen Basiswert sein.
For all types of Securities, market disruptions and their consequences depending on the underlying are specified in the relevant No. 7 of the Issue Specific Conditions in the Final Terms.	Für sämtliche Typen von Wertpapieren sind Marktstörungen und deren Folgen in Abhängigkeit vom Basiswert in der jeweiligen Nr. 7 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen festgelegt.
8.3 Adjustments to the Terms and Conditions of Securities due to events affecting the underlying	***8.3 Anpassungen der Emissionsbedingungen auf Grund von Ereignissen, die den Basiswert betreffen***
Certain events may have a material effect on the determination of the prices of the underlying as defined in the Terms and Conditions.	Bestimmte Ereignisse können wesentliche Auswirkungen auf für die Feststellung von in den Emissionsbedingungen definierten Kursen des Basiswerts haben.
Adjustment events can be, for example:	Anpassungsereignisse können beispielsweise sein:
• capital increase for capital contributions,	• Kapitalerhöhungen gegen Bareinlagen,
• the permanent delisting of the underlying,	• die endgültige Einstellung der Börsennotierung des Basiswerts,
• the discontinuation of the calculation or publication of an index, or	• die Einstellung der Berechnung oder Veröffentlichung eines Index, oder
• other events that render the determination of the reference prices impossible. These include events that result in the underlying no longer being regularly determined and published (each an "**Adjustment Event**").	• sonstige Ereignisse, die die Feststellung des Referenzpreises unmöglich machen. Dazu gehören Ereignisse, die dazu führen, dass der Basiswert nicht mehr regelmäßig festgestellt und veröffentlicht wird (jeweils ein "**Anpassungsereignis**").
If an adjustment event occurs, the adjustment rules provided for in the Terms and Conditions shall be applied. Adjustment events depend on the type of underlying. The adjustment events and the consequences of adjustments are specified in the relevant No. 6 of the Issue Specific Conditions in the Final Terms.	Tritt ein Anpassungsereignis ein, werden die in den Emissionsbedingungen vorgesehenen Anpassungsregelungen angewendet. Anpassungsereignisse sind von der Art des Basiswerts abhängig. Die Anpassungsereignisse und die Folgen von Anpassungen werden in der jeweiligen Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen festgelegt.

8.4 Indices as underlying provided by a legal or natural person acting in conjunction with or on behalf of the Issuer	***8.4 Indizes als Basiswert, die durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt werden, die in Verbindung mit dem Emittenten oder in dessen Namen handelt***
Where the applicable Final Terms specify the Underlying and/or a basket constituent to be an index and if such index is provided by a legal entity or a natural person acting in association with, or on behalf of the Issuer the Issuer makes the following statements:	Für den Fall, dass in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen ein Index als Basiswert und/oder Korbbestandteil angegeben wird und dieser Index durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit dem Emittenten oder in dessen Namen handelt, gibt der Emittent folgende Erklärungen ab:
• the complete set of rules of the index and information on the performance of the index are freely accessible on the Issuer's or the Index Calculator's or the Index Sponsor's website; and	• Sämtliche Regeln des Index und Informationen zu seiner Wertentwicklung sind kostenlos auf der Internetseite des Emittenten oder des Indexberechners bzw. Index-Sponsors abrufbar; und
• the governing rules of the index (including methodology of the index for the selection and the rebalancing of the components of the index, description of market disruption events and adjustment rules) are based on predetermined and objective criteria.	• die Regelungen des Index (einschließlich Indexmethode für die Auswahl und die Neugewichtung der Indexbestandteile, Beschreibung von Marktstörungen und Anpassungsregeln) basieren auf vorher festgelegten und objektiven Kriterien.
8.5 Underlyings which are a benchmark within the meaning of Regulation (EU) 2016/1011 of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016	***8.5 Basiswerte, bei denen es sich um einen Referenzwert im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 handelt***
If the underlying specified in the Final Terms is a benchmark in the meaning of the Regulation (EU) 2016/1011 of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016 on indices used as benchmarks in financial instruments and financial contracts or to measure the performance of investment funds and amending Directives 2008/48/EC and 2014/17/EU and Regulation (EU) No 596/2014 ("**EU Benchmark Regulation**") the Issuer is subject to certain requirements regarding the use of the respective benchmark index and corresponding disclosure obligation in relation to this Base Prospectus, *inter alia*, regarding the specification whether a benchmark administrator of the underlying (the "**Administrator**") is registered in accordance with the EU Benchmark Regulation.	Handelt es sich bei dem in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Basiswert um einen Referenzwert (auch "*Benchmark*") im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet werden, und zur Änderung der Richtlinien 2008/48/EG und 2014/17/EU sowie der Verordnung (EU) Nr. 596/2014 ("**EU Benchmark-Verordnung**"), unterliegt der Emittent besonderen Anforderungen an die Verwendung der betreffenden Benchmark sowie diesbezüglichen Informationspflichten im Rahmen dieses Basisprospekts, unter anderem betreffend die Angabe, ob ein Administrator einer Benchmark

("**Administrator**") nach Maßgabe der EU Benchmark-Verordnung registriert ist.

The prerequisite for classification as a benchmark is that an Administrator publishes this benchmark or makes it available to the public. In this context, a transitional period for certain benchmarks, in particular for those that already existed prior to 1 January 2018, applied until 1 January 2020 and in some cases, e.g., for so-called critical benchmarks, applies until 31 December 2023. Banks and other supervised entities may only use a benchmark in the context of securities at the latest from the end of the transitional period if the Administrator or the benchmark is entered in a corresponding public register ("**EU Benchmark Register**").

Voraussetzung für die Einordnung als Benchmark ist, dass ein Administrator diesen Referenzwert veröffentlicht oder der Öffentlichkeit zugänglich macht. Dabei galt für bestimmte Referenzwerte, insbesondere für solche, die bereits vor dem 1. Januar 2018 existierten, eine Übergangsfrist bis zum 1. Januar 2020, die teilweise, z. B. für sogenannte kritische Referenzwerte, bis zum 31. Dezember 2023 fortgilt. Banken und andere beaufsichtigte Unternehmen dürfen spätestens ab dem Ende der Übergangsfrist einen Referenzwert im Rahmen von Wertpapieren nur verwenden, wenn der Administrator bzw. der Referenzwert in einem entsprechenden öffentlichen Register ("**EU Benchmark-Register**") eingetragen ist.

Due to the withdrawal of the United Kingdom from the European Union on 31 January 2020, Administrators from the United Kingdom previously registered in the EU Benchmark Register have been deleted from the EU Benchmark Register with effect from 1 January 2021. Since then, Administrators from the United Kingdom have been deemed to be administrators established in a third country within the meaning of the EU Benchmark Regulation. However, during the transition period until 31 December 2023, the aforementioned change to the EU Benchmark Register will not affect the ability of supervised entities from the remaining EU Member States to use benchmarks provided by Administrators from the United Kingdom. During the transition period, third country benchmarks can still be used by supervised entities in the European Union if the benchmark is already used in the European Union as a reference for financial instruments, financial contracts or for measuring the performance of an investment fund.

Aufgrund des Austritts des Vereinigten Königreichs aus der Europäischen Union am 31. Januar 2020 wurden mit Wirkung ab dem 1. Januar 2021 bisher im EU Benchmark-Register eingetragene Administratoren aus dem Vereinigten Königreich aus dem EU Benchmark-Register gelöscht. Seitdem gelten Administratoren aus dem Vereinigten Königreich als in einem Drittstaat angesiedelte Administratoren im Sinne der EU Benchmark-Verordnung. Während der Übergangsphase bis zum 31. Dezember 2023 hat die genannte Änderung des EU Benchmark-Registers jedoch keine Auswirkungen auf die Fähigkeit der beaufsichtigten Unternehmen aus den verbleibenden EU-Mitgliedstaten, die von Administratoren aus dem Vereinigten Königreich bereitgestellten Benchmarks zu verwenden. Während der Übergangsphase können Benchmarks aus Drittstaaten weiterhin von beaufsichtigten Unternehmen in der Europäischen Union verwendet werden, wenn die Benchmark in der Europäischen Union bereits als Referenz für Finanzinstrumente, Finanzkontrakte oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet wird.

In addition, the Issuer will probably have no or limited information on certain circumstances during this transitional period, e.g., concerning the status of registration of the Administrator. Where available at the time of the issuance of a Security, the Final Terms shall specify the name of the Administrator of the benchmark and indicate

Darüber hinaus gilt, dass dem Emittenten in diesem Übergangszeitraum voraussichtlich keine oder nur begrenzte Informationen zu bestimmten Umständen vorliegen, z. B. bezüglich des Standes der Registrierung des Administrators. Sofern zum Zeitpunkt der Begebung eines Wertpapiers verfügbar, wird in den Endgültigen Bedingungen

whether it is included in the EU Benchmark Register of Administrators and Benchmarks prepared and administered by the European Securities and Markets Authority in accordance with Article 36 of the EU Benchmark Regulation. The status of an Administrator's registration generally is public information. The Issuer does not intend to update the Final Terms due to any changes in the status of an Administrator's registration, unless required by applicable law.	der Name des Administrators der Benchmark aufgeführt und darüber hinaus angegeben, ob dieser in dem von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde gemäß Artikel 36 der EU Benchmark-Verordnung erstellten und geführten EU Benchmark-Register der Administratoren und Benchmarks eingetragen ist. Der Stand der Registrierung eines Administrators ist grundsätzlich eine öffentliche Information. Der Emittent beabsichtigt nicht, die Endgültigen Bedingungen aufgrund etwaiger Änderungen des Standes der Registrierung eines Administrators zu aktualisieren, soweit dies nach geltendem Recht nicht erforderlich ist.
The Issuer has prepared a plan in which it has formulated measures in the event that a benchmark materially changes or ceases to be provided. In the contractual relationship with its clients the Issuer is guided by this plan. If comparable benchmarks can be used, this may result in a replacement of the benchmark. Investors can inspect the plan at the Issuer's office during normal business hours.	Der Emittent hat einen Plan erstellt, in dem er Maßnahmen für den Fall formuliert hat, dass sich eine Benchmark wesentlich ändert oder nicht mehr bereitgestellt wird. Der Emittent orientiert sich in der Vertragsbeziehung mit seinen Kunden an diesem Plan. Sofern vergleichbare Benchmarks verwendet werden können, kann ein Austausch der Benchmark die Folge sein. Den Plan können Anleger beim Emittenten während der üblichen Geschäftszeiten einsehen.
9. Regular income from the Securities	**9. Laufende Einkünfte aus den Wertpapieren**
The Securities do not represent an entitlement to regular income such as interest or dividend payments.	Die Wertpapiere verbriefen keinen Anspruch auf einen laufenden Ertrag, wie etwa Zinszahlungen oder Dividendenzahlungen.
The Open End Securities represent only an exercise right that investors may exercise with effect as of the specified exercises date.	Open End Wertpapiere verbriefen ausschließlich ein Ausübungsrecht, das Anleger mit Wirkung zu bestimmten Ausübungstagen ausüben können.
Alternatively, the investor may sell the Securities, but this is not governed by the Terms and Conditions; in particular, the Issuer has no obligation to the investor arising from the Securities to repurchase the Securities. Please refer also, particularly with regard to the method of calculation of the prices of the Securities, to the presentation in subsection "The secondary market for the Securities may be limited or the Securities may have no liquidity which may adversely impact the value of the Securities or the ability of the investor to dispose of them." under "3.2 Liquidity risks" in Section "II. RISK FACTORS" in subsection "B. SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE SECURITIES"	Alternativ kommt der Verkauf der Wertpapiere in Betracht, der jedoch in den Emissionsbedingungen nicht geregelt ist; insbesondere schuldet der Emittent aus den Wertpapieren dem Anleger keine Verpflichtung auf Rückkauf der Wertpapiere. Siehe auch, insbesondere zur Art und Weise der Berechnung der Preise für die Wertpapiere, die Darstellung im Unterabschnitt "Der Sekundärmarkt für Wertpapiere kann eingeschränkt sein oder die Wertpapiere können keine Liquidität aufweisen, wodurch der Wert der Wertpapiere oder die Möglichkeit, diese zu veräußern, negativ beeinflusst werden kann." unter "3.2 Liquiditätsrisiken" im Abschnitt "II. RISIKOFAKTOREN" im Unterabschnitt "B. SPEZIFISCHE

under the risk category "3. Risks related to the investment in, the holding and selling of the Securities".	WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEN WERTPAPIEREN" unter der Risikokategorie "3. Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere".
10. Conditions and preconditions for the offer of the Securities	**10. Bedingungen und Voraussetzungen für das Angebot der Wertpapiere**
10.1 Conditions, offering statistics, expected timetable and action required to apply for the offer.	***10.1 Bedingungen, Angebotsstatistiken, erwarteter Zeitplan und erforderliche Maßnahmen für die Antragstellung***
The Securities may be offered to prospective investors in one or more series, which may have different features, either with or without a subscription period.	Die Wertpapiere können potenziellen Anlegern in einer oder mehreren Serien, die unterschiedlich ausgestattet sein können, entweder mit oder ohne Zeichnungsfrist angeboten werden.
The Securities will be offered for the first time at either the commencement of the off-exchange trading or the commencement of the subscription period.	Die Wertpapiere werden erstmals entweder mit Beginn des freihändigen Verkaufs oder dem Beginn der Zeichnungsfrist angeboten.
Information on any entities that have undertaken to take over an issue and the date of the takeover agreement and the name and address of financial intermediaries (the co-ordinator(s) of the global offer and of single parts of the offer), as well as of the placers in the various countries where the offer takes place may be disclosed under "Additional information" in the applicable Final Terms.	Angaben zu den Instituten, die sich zur Übernahme einer Emission verpflichtet haben, sowie das Datum des Übernahmevertrags, und der Name und die Anschrift von Intermediären (des Koordinators / der Koordinatoren des gesamten Angebots oder einzelner Teile des Angebots) sowie Angaben zu den Platzierern in den einzelnen Ländern des Angebots, werden gegebenenfalls unter "Weitere Informationen" in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen angegeben.
Offers of Securities without a subscription period	**Angebote von Wertpapieren ohne Zeichnungsfrist**
If Securities are offered without a subscription period, the respective issue date of the Securities will be specified and published as the start of sale in the Final Terms.	Wenn Wertpapiere ohne Zeichnungsfrist angeboten werden, wird der jeweilige Ausgabetag (Emissionstag) der Wertpapiere als Verkaufsbeginn in den Endgültigen Bedingungen angegeben und veröffentlicht.
Offers of Securities with a subscription period	**Angebote von Wertpapieren mit Zeichnungsfrist**
If Securities are offered with a subscription period, the subscription period for the Securities will be specified and published in the Final Terms.	Wenn Wertpapiere mit einer Zeichnungsfrist angeboten werden, wird die Zeichnungsfrist für die Wertpapiere in den Endgültigen Bedingungen angegeben und veröffentlicht.

In order to purchase Securities, investors must submit a subscription order within the subscription period to be forwarded to the Issuer. After the end of the subscription period, the Securities will be offered for purchase without engagement.	Um Wertpapiere zu kaufen, müssen Anleger innerhalb der Zeichnungsfrist einen Zeichnungsauftrag zur Weiterleitung an den Emittenten erteilen. Nach Beendigung der Zeichnungsfrist werden die Wertpapiere freibleibend zum Kauf angeboten.
Within the subscription period, the Issuer reserves the right to terminate the subscription period or any other subscription opportunity prematurely. In addition, the Issuer reserves the right to reduce subscriptions of potential investors or to allot Securities only partially.	Im Rahmen der Zeichnungsfrist behält sich der Emittent das Recht vor, die Zeichnungsfrist bzw. eine sonstige Zeichnungsmöglichkeit vorzeitig zu beenden. Außerdem behält sich der Emittent vor, Zeichnungen potenzieller Anleger zu kürzen bzw. Wertpapiere nur teilweise zuzuteilen.
The Issuer reserves the right not to issue the Securities (in particular in case of insufficient demand during the subscription period). In this case, all existing offers to purchase the Securities (i.e., subscriptions by prospective purchasers) will become invalid. A corresponding notice will be published on the website www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field).	Der Emittent behält sich das Recht vor, die Wertpapiere (insbesondere bei zu geringer Nachfrage während der Zeichnungsfrist) nicht zu emittieren. In diesem Falle werden alle bereits vorliegenden Angebote zum Kauf der Wertpapiere (also die Zeichnungen von Kaufinteressenten) unwirksam. Eine entsprechende Bekanntmachung wird auf der Internetseite www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld) veröffentlicht.
The details of the subscription period will be specified and published in the Final Terms.	Die Einzelheiten zur Zeichnungsfrist werden in den Endgültigen Bedingungen angegeben und veröffentlicht.
Further information on the offer of the Securities	**Weitere Angaben zum Angebot der Wertpapiere**
The specific terms and conditions for the offer of the Securities will be specified and published in the Final Terms. This is because they are not determined until shortly before the publication of the Final Terms.	Die konkreten Bedingungen und Voraussetzungen für das Angebot der Wertpapiere werden in den Endgültigen Bedingungen angegeben und veröffentlicht. Denn sie werden erst kurz vor Veröffentlichung der Endgültigen Bedingungen festgelegt.
Examples:	Beispiele:
• Start of sale,	• Verkaufsbeginn,
• subscription period, if applicable,	• ggf. Zeichnungsfrist,
• any possibility of reducing subscriptions and the method of refunding to subscribers the amount paid in excess, or	• etwaige Möglichkeit zur Reduzierung der Zeichnungen und der Art und Weise der Erstattung des zu viel gezahlten Betrags an die Zeichner oder

• minimum or maximum amount in connection with the offering of the Securities.	• Mindest- bzw. Höchstbetrag im Zusammenhang mit dem Angebot der Wertpapiere.
In particular, the Final Terms shall also contain information on the total issue volume (number of securities). Unless otherwise specified in the Final Terms, the allotment shall be made up to the total issue volume.	Insbesondere enthalten die Endgültigen Bedingungen auch Informationen über das Gesamt-Emissionsvolumen (Anzahl von Wertpapieren). Sofern in den Endgültigen Bedingungen nichts anderes festgelegt ist, erfolgt die Zuteilung bis zum Gesamt-Emissionsvolumen.
If the Securities are offered with a subscription period, the following peculiarity arises: certain features of the Securities can often only be determined by the Issuer after the end of the subscription period. These features are, for example:	Wenn die Wertpapiere mit einer Zeichnungsfrist angeboten werden, ergibt sich die folgende Besonderheit: Bestimmte Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere können vom Emittenten oft erst nach dem Ende der Zeichnungsfrist festgelegt werden. Bei diesen Ausstattungsmerkmalen handelt es sich zum Beispiel um:
• the specific amount of the ratio (multiplier);	• die konkrete Höhe des Bezugsverhältnisses,
• the strike;	• den Basispreis,
• the barrier.	• die Barriere.
In these cases, the Issuer will set a percentage of the price of the respective underlying of the Securities on a record date. The feature, e.g. strike or barrier, will then correspond to this percentage of the price of the underlying on the relevant record date. The Issuer may also specify a range for the feature. The strike or barrier will then move within this range.	In diesen Fällen wird der Emittent einen Prozentsatz des Kurses des jeweiligen Basiswerts der Wertpapiere zu einem Stichtag festlegen. Das Ausstattungsmerkmal z. B. Basispreis oder Barriere wird dann diesem Prozentsatz des Kurses des Basiswerts am betreffenden Stichtag entsprechen. Möglicherweise wird der Emittent auch eine Bandbreite für das Ausstattungsmerkmal festlegen. Der Basispreis oder die Barriere wird sich dann in dieser Bandbreite bewegen.
Immediately after the subscription period, the Issuer will finally determine and publish the relevant features.	Unverzüglich nach der Zeichnungsfrist wird der Emittent die betreffenden Ausstattungsmerkmale endgültig festlegen und veröffentlichen.
10.2 Plan of distribution of the Securities and their allotment	***10.2 Plan für die Verbreitung der Wertpapiere und deren Zuteilung***
Potential investors, categories of investors	**Potenzielle Investoren, Anlegerkategorien**
The Securities may be offered to retail investors, institutional investors and/or other qualified investors. The restrictions set out in section "IX. SELLING RESTRICTIONS" on pages 388 et seqq. of this Base Prospectus must be observed.	Die Wertpapiere können Privatanlegern, institutionellen Anleger und/oder sonstigen qualifizierten Anlegern angeboten werden. Dabei sind die in Abschnitt "IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN" auf den

The investors to whom the Securities are offered will be determined and published in the Final Terms.	Seiten 388 ff. dieses Basisprospekts dargestellten Beschränkungen zu beachten. Welchen Anlegern die Wertpapiere angeboten werden, wird in den Endgültigen Bedingungen festgelegt und veröffentlicht.
The Final Terms will also specify and publish the states in which the Securities will be offered. The following states may be considered as offer countries for a public offering of the Securities: Austria, Belgium, Finland, France, Germany, Italy, the Netherlands, Portugal, Spain and/or Sweden.	In den Endgültigen Bedingungen wird außerdem angegeben und veröffentlicht, in welchen Ländern die Wertpapiere angeboten werden. Als Angebotsland für ein öffentliches Angebot der Wertpapiere kommen in Frage: Österreich und/oder Deutschland.
Process for notification in the event of a subscription opportunity	**Verfahren für die Benachrichtigung bei Zeichnungsmöglichkeit**
If the Securities are offered without a subscription period, a notification is not required.	Werden die Wertpapiere ohne Zeichnungsfrist angeboten, ist eine Benachrichtigung nicht erforderlich.
If the Securities are offered during a subscription period, the Securities allotted to the investor will be booked to his securities account at his custodian bank. There is no separate notification of this. Investors are therefore not expressly informed of the allotment.	Werden die Wertpapiere in einer Zeichnungsfrist angeboten, werden die dem Anleger zugeteilten Wertpapiere auf sein Wertpapier-Depot bei seiner Depotbank eingebucht. Darüber erfolgt keine separate Benachrichtigung. Anleger werden also über die Zuteilung nicht ausdrücklich unterrichtet.
10.3 Issue price of the Securities, pricing	***10.3 Ausgabepreis der Wertpapiere, Preisbildung***
Indication of the price at which the Securities are offered (initial issue price).	**Angabe des Preises, zu dem die Wertpapiere angeboten werden (anfänglicher Ausgabepreis)**
If the Securities are offered without a subscription period, the initial issue price per Security is generally specified in the Final Terms. The initial issue price is the price at which the Securities are first offered to the public. Thereafter, the selling price of the Securities is determined on an ongoing basis.	Werden die Wertpapiere ohne Zeichnungsfrist angeboten, wird der anfängliche Ausgabepreis je Wertpapier in der Regel in den Endgültigen Bedingungen angegeben. Der anfängliche Ausgabepreis ist dabei der Preis, zu dem die Wertpapiere erstmalig öffentlich angeboten werden. Danach wird der Verkaufspreis der Wertpapiere fortlaufend festgelegt.
If Securities are offered during a subscription period, the initial issue price determined by the Issuer shall apply to all Securities within the subscription period. The initial issue price per Security shall be specified and published in the Final Terms. If applicable, an issue premium will be charged. If this is the case, the issue premium shall also be specified and published in the Final Terms. After the end of the subscription period,	Werden Wertpapiere in einer Zeichnungsfrist angeboten, gilt für alle Wertpapiere innerhalb der Zeichnungsfrist der vom Emittenten festgelegte anfängliche Ausgabepreis. Der anfängliche Ausgabepreis je Wertpapier wird in den Endgültigen Bedingungen angegeben und veröffentlicht. Gegebenenfalls wird ein Ausgabeaufschlag erhoben. Sofern dies der Fall ist, wird auch der Ausgabeaufschlag in den Endgültigen

the Securities will continue to be offered for sale by the Issuer without engagement. The selling price is then determined on an ongoing basis by the Issuer.	Bedingungen angegeben und veröffentlicht. Nach Ablauf der Zeichnungsfrist werden die Wertpapiere vom Emittenten weiterhin freibleibend zum Kauf angeboten. Der Verkaufspreis wird dann fortlaufend vom Emittenten festgelegt.
The initial issue price of the Securities is based on internal calculation models of the Issuer. The initial issue price may include an expected margin that is not apparent to investors. This margin is collected by the Issuer. This margin may include costs incurred or to be incurred by the Issuer. Example: costs incurred by the Issuer for structuring the Securities, for risk hedging of the Issuer and for distribution. The Final Terms shall, to the extent known to the Issuer, specify the amount of the Issuer's costs included in the initial issue price of the Securities.	Der anfängliche Ausgabepreis der Wertpapiere basiert auf internen Kalkulationsmodellen des Emittenten. Der anfängliche Ausgabepreis kann eine für Anleger nicht erkennbare, erwartete Marge beinhalten. Diese Marge wird vom Emittenten eingenommen. In dieser Marge können Kosten enthalten sein, die dem Emittenten entstanden sind oder noch entstehen. Beispiel: Kosten des Emittenten für die Strukturierung der Wertpapiere, für die Risikoabsicherung des Emittenten und für den Vertrieb. Die Endgültigen Bedingungen geben, soweit dem Emittenten bekannt, die Höhe der in dem anfänglichen Ausgabepreis der Wertpapiere enthaltenen Kosten des Emittenten an.
Counterparties to purchasers of Securities issued by the Issuer may receive inducements for the distribution of such Securities. It may also be that such counterparties receive the issue premium that may be charged. Alternatively, the Issuer may grant a distributor or investment adviser a discount on the issue price. In addition, the counterparties of the purchasers may receive inducements in the form of non-cash benefits for the distribution of the Securities.	Vertragspartner der Käufer der vom Emittenten emittierten Wertpapiere erhalten möglicherweise Zuwendungen für den Vertrieb dieser Wertpapiere. Es kann auch sein, dass diese Vertragspartner den möglicherweise erhobenen Ausgabeaufschlag erhalten. Alternativ kann der Emittent einem Vertriebspartner bzw. Anlageberater einen Abschlag auf den Ausgabepreis gewähren. Darüber hinaus können die Vertragspartner der Käufer für den Vertrieb der Wertpapiere Zuwendungen in Form von geldwerten Leistungen erhalten.
Information to the risks associated with the pricing are provided under "3.4 Risks in connection with the determination of the prices of the Securities in the secondary market / pricing risks" under "Security Holders bear the risk that they will not be able to sell the Securities at a certain time or at a certain price." or "The Issuer determines the bid and ask prices for the Securities using internal calculation models as a so-called market maker, taking into account the factors that determine the market price. Security Holders may not be able to sell their Security in the market at a reasonable price." and under "3.9 Risks in connection with conflicts of interest", both in Section "II. RISK FACTORS" in subsection "B. SPECIFIC MATERIAL RISK FACTORS RELATING TO THE SECURITIES" under "3. Risks related to the	Informationen zu den mit der Preisstellung im Zusammenhang stehenden Risiken sind unter "3.4 Risiken im Zusammenhang mit der Bestimmung der Preise der Wertpapiere im Sekundärmarkt / Risiken der Preisbildung" unter "Wertpapierinhaber tragen das Risiko, dass sie die Wertpapiere nicht zu einer bestimmten Zeit oder zu einem bestimmten Preis verkaufen können." bzw. "Der Emittent bestimmt als sogenannter Market Maker die An- und Verkaufspreise der Wertpapiere mittels interner Kalkulationsmodelle unter Berücksichtigung der marktpreisbestimmenden Faktoren. Wertpapierinhaber können möglicherweise nicht in jeder Situation ihr Wertpapier im Markt zu einem angemessenen Kurs veräußern." sowie unter "3.9 Risiken im Zusammenhang mit Interessenkonflikten", jeweils im Abschnitt "II. RISIKOFAKTOREN" im

investment in, the holding and selling of the Securities".	Unterabschnitt "B. SPEZIFISCHE WESENTLICHE RISIKOFAKTOREN IM ZUSAMMENHANG MIT DEN WERTPAPIEREN" unter "3. Risiken im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere" dargestellt.
Method by which the price is determined and procedure for its announcement.	**Methode, nach der der Preis festgesetzt wird, und Verfahren für seine Bekanntgabe**
If the Final Terms required to be published for the Securities do not include the issue price, the following shall apply: The Final Terms shall describe the method by which the issue price is determined. In addition, the Final Terms shall provide information on where the issue price is published.	Wenn die Endgültigen Bedingungen, die für die Wertpapiere veröffentlicht werden müssen, den Ausgabepreis nicht enthalten, gilt Folgendes: Die Endgültigen Bedingungen beschreiben die Methode, mit der der Ausgabepreis festgelegt wird. Außerdem informieren die Endgültigen Bedingungen darüber, wo der Ausgabepreis veröffentlicht wird.
Other costs and taxes that may be charged to the subscriber or purchaser	**Sonstige Kosten und Steuern, die dem Zeichner oder Käufer möglicherweise in Rechnung gestellt werden**
Details of the nature and amount of specific costs or taxes and payments of sales commissions in connection with the purchase of the Securities are set out, where applicable, in the relevant Final Terms. However, direct banks, the principal bank or the respective stock exchange may charge other costs and taxes. The amount of these can be inquired there.	Angaben zur Art sowie den Beträgen von spezifischen Kosten oder Steuern sowie Provisionszahlungen im Zusammenhang mit dem Erwerb der Wertpapiere werden, sofern anwendbar, in den maßgeblichen Endgültigen Bedingungen festgelegt. Möglicherweise berechnen aber Direktbanken, die Hausbank oder die jeweilige Wertpapierbörse sonstige Kosten und Steuern. Deren Höhe ist dort zu erfragen.
10.4 Delivery of the Securities	***10.4 Lieferung der Wertpapiere***
Delivery of the Securities shall be made on the value date (issue date) specified in the respective Final Terms by deposit with the depositary agent. If the Securities are purchased after the issue date, delivery shall be made in accordance with the applicable local market practices.	Die Lieferung der Wertpapiere erfolgt an dem in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen angegebenen Valutatag (Ausgabetag) durch Hinterlegung bei der Verwahrstelle. Beim Kauf der Wertpapiere nach dem Ausgabetag erfolgt die Lieferung gemäß den anwendbaren örtlichen Marktgepflogenheiten.
The Securities will <u>not</u> be delivered as physical securities.	Die Wertpapiere werden <u>nicht</u> als effektive Stücke geliefert.

10.5 Listing of the Securities, trading and trading rules	***10.5 Notierung der Wertpapiere, Handel und Handelsregeln***
The Securities may generally be acquired on-exchange or off-exchange. Off-exchange trading may be carried out with a financial intermediary.	Die Wertpapiere können in der Regel börslich oder außerbörslich erworben werden. Der außerbörsliche Handel kann mit einem Finanzintermediär erfolgen.
For Securities under this Base Prospectus, application may be made for admission to trading on a (European) stock exchange and/or trading system. The application may also be made to a market and/or a trading system in a third country.	Für Wertpapiere unter diesem Basisprospekt kann die Zulassung zum Handel an einer (europäischen) Börse und/oder einem Handelssystem beantragt werden. Der Antrag kann auch an einem Markt und/oder einem Handelssystem in einem Drittland gestellt werden.
However, the Securities may also be offered without being admitted to trading or listed on a stock exchange, market and/or trading system.	Die Wertpapiere können jedoch auch angeboten werden, ohne dass sie an einer Börse, einem Markt und/oder Handelssystem zum Handel zugelassen oder notiert werden.
Admission of the Securities to trading	**Zulassung der Wertpapiere zum Handel**
The Issuer may intend to apply for inclusion of the Securities or admission to trading on a (European) stock exchange and/or a trading system. In this case, this shall be disclosed in the Final Terms. The same shall apply to an application for admission to trading on a market and/or a trading system of a third country. The Final Terms will specify the first date on which the admission to trading is planned. In addition, the Final Terms will contain the following information: Markets on which, to the knowledge of the Issuer, securities of the same category of securities are already included or admitted to trading.	Der Emittent kann beabsichtigen, einen Antrag auf Einbeziehung der Wertpapiere bzw. Zulassung zum Handel an einer (europäischen) Börse und/oder einem Handelssystem zu stellen. In diesem Fall wird dies in den Endgültigen Bedingungen bekannt gegeben. Das Gleiche gilt für einen Antrag auf Zulassung zum Handel an einem Markt und/oder einem Handelssystem eines Drittlandes. Die Endgültigen Bedingungen werden den ersten Termin angeben, zu dem die Handelseinführung geplant ist. Außerdem werden die Endgültigen Bedingungen folgende Angaben enthalten: Märkte, auf denen nach Kenntnis des Emittenten Wertpapiere der gleichen Wertpapierkategorie bereits zum Handel einbezogen bzw. zugelassen sind.
If the Issuer intends to apply for admission of the Securities to trading on **another** (European) stock exchange and/or trading system, the following shall apply: The Final Terms will specify the relevant stock exchange. If known, the first dates on which the Securities have been included or are expected to be included in trading will be indicated. The same reference shall be made in case of an application for admission of the Securities to **another** market or trading system in a third country.	Beabsichtigt der Emittent einen Antrag auf Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einer **anderen** (europäischen) Börse und/oder Handelssystem zu stellen, gilt Folgendes: Die Endgültigen Bedingungen werden auf die jeweilige Börse hinweisen. Falls bekannt, werden die ersten Termine angegeben, zu denen die Wertpapiere in den Handel einbezogen wurden bzw. voraussichtlich einbezogen werden. Der gleiche Hinweis erfolgt bei einem Antrag auf Zulassung der Wertpapiere an einem **anderen** Markt oder Handelssystem in einem Drittland.

Even if the Issuer makes such a request, there is no guarantee that such request will be granted. There is also no guarantee that active trading in the Securities will occur or arise. There is no obligation on the part of the Issuer to maintain admission of the Securities to trading during the term of the Securities.	**Selbst wenn der Emittent einen solchen Antrag stellt, gibt es keine Garantie, dass diesem Antrag stattgegeben wird. Es gibt auch keine Garantie, dass ein aktiver Handel in den Wertpapieren stattfindet oder entstehen wird. Es besteht keine Verpflichtung des Emittenten, die Zulassung der Wertpapiere zum Handel während der Laufzeit der Wertpapiere aufrechtzuerhalten.**
10.6 Publications after the Securities have been issued	***10.6 Veröffentlichungen nach erfolgter Ausgabe der Wertpapiere***
The Issuer does **not** intend to publish information about the Securities after their issue. Exception: The Terms and Condtions provide for the publication of a notice in certain cases. This is the case, for example, in the event of adjustment measures by the Issuer. In such cases, publication shall be made on the website(s) specified in the Final Terms or on a corresponding successor website.	Der Emittent beabsichtigt **nicht**, nach Ausgabe der Wertpapiere Informationen über die Wertpapiere zu veröffentlichen. Ausnahme: Die Emissionsbedingungen sehen für bestimmte Fälle die Veröffentlichung einer Mitteilung vor. Dies ist zum Beispiel bei Anpassungsmaßnahmen durch den Emittenten der Fall. In diesen Fällen erfolgt eine Veröffentlichung auf der bzw. den in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Internet-seite oder einer entsprechenden Nachfolgeseite.
Significant new factors, material mistakes or material inaccuracies relating to information contained in this Base Prospectus will be published by the Issuer. The publication shall be made in a supplement to this Base Prospectus pursuant to Article 23 of the Prospectus Regulation.	Wichtige neue Umstände, wesentliche Unrichtig-keiten oder wesentliche Ungenauigkeiten in Bezug auf in diesem Basisprospekt enthaltene Angaben wird der Emittent veröffentlichen. Die Veröffentlichung erfolgt in einem Nachtrag zu diesem Basisprospekt nach Artikel 23 der Prospekt-Verordnung.
10.7 Rating of the Securities	***10.7 Rating der Wertpapiere***
The Securities described in this Base Prospectus are not rated.	Die in diesem Basisprospekt beschrieben Wertpapiere werden nicht geratet.
11. General considerations relating to the investment in, holding and selling of the Securities	**11. Allgemeine Erwägungen im Zusammenhang mit der Anlage in die Wertpapiere sowie dem Halten und Verkaufen der Wertpapiere**
Aspects relating to specific customer goals and needs, such as a green or sustainable investment.	**Aspekte, die sich auf spezifische Kundenziele und -bedürfnisse beziehen, wie z.B. eine grüne oder nachhaltige Investition.**
With respect to Securities issued with specific client objectives and needs, such as a green or sustainable investment, no guarantee or representation can be made that these client objectives and needs are appropriate for an investor's investment criteria. The target market	In Bezug auf Wertpapiere, die mit spezifischen Kundenzielen und -bedürfnissen begeben werden, wie beispielsweise eine grüne oder nachhaltige Anlage, kann nicht garantiert oder zugesichert werden, dass diese Kundenziele und -bedürfnisse für die Anlagekriterien eines Anlegers geeignet

defined by the Issuer as the manufacturer of the product may provide for certain Securities to meet specific client objectives and needs, such as the client's objective and need for a "green", "sustainable", "ecological", "ESG" (Environmental, Social and Governance) or similarly labelled investment which, in the case of an "ecological" or "green" investment, may also be capable of making a significant contribution to a particular environmental objective for a particular economic activity ("**ESG Contribution**"). Prospective investors should take into account the information contained in the relevant target market about these specific client objectives and needs, and should determine themselves the relevance of such information for the purposes of investing in such Securities, as well as undertake any other investigation that the investor deems necessary. In particular, the Issuer gives no assurance that the identification of client objectives and needs will fully or partially satisfy investors' current or future expectations or requirements for investment criteria or policies that the investor or its investments must comply with, whether as a result of current or future laws or regulations or its own statutes or other regulations or mandates, particularly in relation to direct or indirect environmental, sustainability or social impacts of projects or uses that are the subject of or form part of an ESG Contribution. Furthermore, it should be noted that there is currently neither a clearly defined definition (legal, regulatory or otherwise) nor a market consensus on what constitutes a "green", "sustainable", "environmental", "ESG" or similar labelled project, nor on the precise attributes required for a particular project to be defined as "green", "sustainable" or any other equivalent label, nor can it be guaranteed that such a clear definition or consensus will develop over time. Accordingly, there can be no assurance to investors that projects or uses that are the subject of, or related to, an ESG Contribution will meet investors' expectations of such "green", "sustainable", "environmental", "ESG" or other similarly labelled objectives, or that there will be no negative environmental, social and/or other impacts during the life of a particular Security, the conduct of an economic activity or the use of the subject of an ESG Contribution, or in connection therewith. No guarantee or representation is given in connection with the suitability or admissibility	sind. Der vom Emittenten als Hersteller des Produkts festgelegte Zielmarkt kann für bestimmte Wertpapiere vorsehen, dass diese spezifische Kundenziele und -bedürfnisse erfüllen, wie beispielsweise das Kundenziel und -bedürfnis an einem "grünen", "nachhaltigen", "ökologischen", "ESG" (*Environmental, Social and Governance*) oder ähnlich gekennzeichneten Investment, das - im Fall einer "ökologischen" oder "grünen" Anlage – eventuell auch einen wesentlichen Beitrag zu einem bestimmten Umweltziel für eine bestimmte Wirtschaftstätigkeit leisten kann ("**ESG-Beitrag**"). Potenzielle Anleger sollten die im jeweiligen Zielmarkt enthaltenen Informationen über diese spezifischen Kundenziele und -bedürfnisse berücksichtigen und selbst die Relevanz dieser Informationen für die Zwecke einer Anlage in solche Wertpapiere sowie jede andere Untersuchung, die der Anleger für erforderlich hält, vornehmen. Insbesondere gibt der Emittent keine Zusicherung, dass die Ermittlung der Kundenziele und - bedürfnisse ganz oder teilweise die gegenwärtigen oder zukünftigen Erwartungen oder Anforderungen der Anleger an Anlagekriterien oder -richtlinien erfüllt, die dieser Anleger oder dessen Anlagen erfüllen müssen, sei es durch geltende oder künftige Gesetze oder Vorschriften oder durch seine eigene Satzung oder andere Vorschriften oder Mandate, insbesondere in Bezug auf direkte oder indirekte Umwelt-, Nachhaltigkeits- oder soziale Auswirkungen von Projekten oder Nutzungen, die Gegenstand oder Bestandteil eines ESG-Beitrags sind. Darüber hinaus ist darauf hinzuweisen, dass es derzeit weder eine klar definierte (rechtliche, regulatorische oder anderweitige) Definition noch einen Marktkonsens darüber gibt, was ein "grünes", "nachhaltiges", "ökologisches", "ESG" oder ein ähnlich gekennzeichnetes Projekt darstellt, noch darüber, welche genauen Attribute erforderlich sind, damit ein bestimmtes Projekt als "grün", "nachhaltig" oder ein anderes gleichwertiges Label definiert werden kann, noch kann gewährleistet werden, dass sich eine solche klare Definition oder ein solcher Konsens im Laufe der Zeit entwickeln wird. Dementsprechend kann den Anlegern nicht zugesichert werden, dass Projekte oder Nutzungen, die Gegenstand eines ESG-Beitrags sind oder damit in Zusammenhang stehen, die Erwartungen der Anleger in Bezug auf solche "grünen", "nachhaltigen", "ökologischen", "ESG" oder andere ähnlich gekennzeichnete Ziele erfüllen oder dass

for any purpose of any classification or certification by a third party (whether or not requested by the Issuer) that may be provided in connection with the issue of Securities and in particular with an ESG contribution to the fulfilment of environmental, sustainability, social and/or other criteria. For the avoidance of doubt, such classification or certification shall not be included in and/or form part of the Base Prospectus. Such classification or certification does not constitute, and should not be construed as a recommendation by the Issuer or any other person to buy, sell or hold such Securities. Any such classification or certification is only valid at the time of the first issuance of the opinion. Prospective investors must determine for themselves whether such classification or certification and/or the information contained therein and/or the provider of such classification or certification is relevant for the purposes of investing in such Securities. Currently, providers of such classifications and certifications are not subject to any specific regulatory or other system or supervision.	während der Laufzeit eines jeweiligen Wertpapiers, der Durchführung einer wirtschaftlichen Tätigkeit oder der Nutzung des Gegenstands eines ESG-Beitrags oder im Zusammenhang damit keine negativen ökologischen, sozialen und/oder sonstigen Auswirkungen auftreten werden. Es wird im Zusammenhang mit der Eignung oder Zulässigkeit für irgendeinen Zweck einer Einordnung oder Zertifizierung durch einen Dritten (unabhängig davon, ob von dem Emittenten angefordert oder nicht) keine Garantie oder Zusicherung gegeben, die im Zusammenhang mit der Emission von Wertpapieren und insbesondere mit einem ESG-Beitrag zur Erfüllung von Umwelt-, Nachhaltigkeits-, Sozial- und/oder anderen Kriterien zur Verfügung gestellt werden kann. Um Zweifel auszuschließen, ist eine solche Einordnung oder Zertifizierung nicht in den Basisprospekt aufgenommen und/oder Teil des Basisprospekts. Eine solche Einordnung oder Zertifizierung ist keine Empfehlung des Emittenten oder einer anderen Person zum Kauf, Verkauf oder Halten solcher Wertpapiere und sollte auch nicht als solche angesehen werden. Eine solche Einordnung oder Zertifizierung ist nur zum Zeitpunkt der erstmaligen Abgabe der Stellungnahme gültig. Potenzielle Anleger müssen selbst bestimmen, ob eine solche Einordnung oder Zertifizierung und/oder die darin enthaltenen Informationen und/oder der Anbieter einer solchen Einordnung oder Zertifizierung für die Zwecke einer Anlage in solche Wertpapiere relevant sind. Derzeit unterliegen die Anbieter solcher Einordnungen und Zertifizierungen keinem spezifischen regulatorischen oder sonstigen System oder einer Aufsicht.
Any transaction costs may have a negative effect on the amount of the gain or loss.	**Etwaige Transaktionskosten können sich negativ auf die Höhe des Gewinns bzw. Verlusts auswirken.**
Cost charged by the custodian bank in connection with the purchase, sale or at redemption of the Securities reduce potential gains. Transaction costs may also increase potential losses. The same is true for costs which are incurred by investors in connection with the purchase or sale of the Securities on an exchange. Transaction and post-acquisition costs can only be compensated by an increased performance of the Securities. Transaction and post-acquisition costs have a depreciated effect on the return on the investment	Kosten, die die depotführende Bank Anlegern beim Kauf, Verkauf oder bei Rückzahlung der Wertpapiere in Rechnung stellt, reduzieren etwaige Gewinne. Transaktionskosten können auch etwaige Verluste erhöhen. Das Gleiche gilt für Kosten, die Anlegern beim Kauf oder Verkauf der Wertpapiere über eine Börse entstehen. Transaktions- und Erwerbsfolgekosten können nur durch eine erhöhte Wertentwicklung der Wertpapiere ausgeglichen werden. Transaktions- und Erwerbsfolgekosten wirken sich insbesondere bei einem geringen

in the Securities, especially if the order value is low.	Auftragswert wertmindernd auf den Ertrag der Investition in die Wertpapiere aus.
A credit financing of the acquisition of Securities significantly increases the risk of loss to investors.	**Eine Kreditfinanzierung des Erwerbs von Wertpapieren erhöht das Verlustrisiko der Anleger erheblich.**
An increased risk arises if investors finance the purchase of Securities with loans. In this event, if the market performs contrary to the investor's expectations, the investor will not only have to absorb any realized loss but will also have to pay interest on the loan and repay the principal. Investors should therefore never rely on being able to meet the interest and principal payments on the loan out of profits earned on Securities. Rather, they should carefully review their financial situation before purchasing the Securities and taking out the loan to ensure that they would still be able to finance the interest payments and, should the case arise, repayment of principal at short notice in case that losses are incurred instead of the expected profits.	Ein erhöhtes Risiko besteht, wenn Anleger den Erwerb von Wertpapieren über Kredit finanzieren. In diesem Fall müssen Anleger, wenn sich der Markt entgegen ihren Erwartungen entwickelt, nicht nur den eingetretenen Verlust hinnehmen, sondern auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Anleger sollten daher nie darauf setzen, den Kredit aus Gewinnen mit Wertpapieren verzinsen und zurückzahlen zu können, sondern vor Erwerb des Wertpapiers und Aufnahme des Kredits ihre wirtschaftlichen Verhältnisse daraufhin prüfen, ob sie zur Verzinsung und gegebenenfalls kurzfristigen Tilgung des Kredits auch dann in der Lage sind, wenn anstatt der von ihnen erwarteten Gewinne Verluste eintreten.
Investors may not be able to hedge against risks arising from the Securities.	**Anleger werden möglicherweise nicht in der Lage sein, sich gegen Risiken aus den Wertpapieren abzusichern.**
Investors should not rely on being able to enter into transactions excluding or limiting the risks arising from the Securities at all times during their term. It may not be possible to execute such transactions, or such transactions might be capable of execution, but only at a loss for the investor.	Anleger sollten nicht darauf vertrauen, dass sie während der Laufzeit jederzeit Geschäfte abschließen können, durch die sie die Risiken aus den Wertpapieren ausschließen oder einschränken können. Diese Geschäfte können möglicherweise nicht oder nur zu einem für Anleger verlustbringenden Preis getätigt werden.
Investors who would like to hedge against market risks associated with an investment in the underlying by buying the Securities offered should be aware that the price of the Securities may not move in parallel with the performance of the respective price of the underlying.	**Anleger, die sich mit einem Kauf der angebotenen Wertpapiere gegen Marktrisiken in Verbindung mit einer Anlage in dem Basiswert absichern möchten, sollten sich darüber bewusst sein, dass der Preis der Wertpapiere keine parallele Wertentwicklung zu dem jeweiligen Kurs des Basiswerts aufweist.**
Potential purchasers of Securities who would like to hedge against market risks associated with an investment in the underlying by buying the Securities offered, should be aware of the associated difficulties which may include, among other things, the fact that the price of the Securities	Potentielle Käufer von Wertpapieren, die sich mit einem Kauf der angebotenen Wertpapiere gegen Marktrisiken in Verbindung mit einer Anlage in dem Basiswert absichern möchten, sollten sich der damit verbundenen Schwierigkeiten bewusst sein, die unter anderem darin bestehen können, dass der Preis der Wertpapiere keine parallele

may not move in parallel with the performance of the respective price of the underlying.	Wertentwicklung zu dem jeweiligen Kurs des Basiswerts aufweist.
The price of the underlying must be estimated in some circumstances if the Securities are traded at times when there is no trading on the home market of the underlying.	**Der Kurs eines Basiswerts muss unter Umständen geschätzt werden, sofern die Wertpapiere zu Zeiten gehandelt werden, zu denen am Heimatmarkt des Basiswerts kein Handel stattfindet.**
The price of the underlying must be estimated if the related Securities are traded at times when there is no trading on the home market of the underlying. Therefore, the prices of the Securities set by the Issuer prior to the resumption of trading in the underlying on its home market may prove to be too high or too low with the consequence that investors will pay or receive a price for the Securities upon purchase or sale which may not be reasonable.	Der Kurs eines Basiswerts muss unter Umständen geschätzt werden, sofern die Wertpapiere zu Zeiten gehandelt werden, zu denen am Heimatmarkt des Basiswerts kein Handel stattfindet. Demzufolge können sich die vom Emittenten außerhalb der Handelszeiten des Basiswerts am Heimatmarkt gestellten Preise für die Wertpapiere als zu hoch oder zu niedrig erweisen mit der Folge, dass Anleger beim Erwerb oder bei der Veräußerung einen Preis für die Wertpapiere zahlen bzw. erhalten, der möglicherweise nicht angemessenen ist.
To avoid this risk, investors should ensure that their buying and selling orders are only carried out at times when the underlying for their Securities is being traded on its home market.	Sofern Anleger dieses Risiko umgehen möchten, sollten sie sicherstellen, dass sie ihre Kauf- oder Verkaufsaufträge nur zu Zeiten ausführen lassen, zu denen der Basiswert ihrer Wertpapiere an seinem Heimatmarkt gehandelt wird.
For all types of Securities, but in particular for Securities with conditional physical delivery, investors should conduct their own assessment with respect to the underlying(s) when purchasing the Securities.	**Bei allen Wertpapiertypen, aber insbesondere bei Wertpapieren mit bedingter physischer Lieferung sollten Anleger beim Erwerb der Wertpapiere ihre eigene Prüfung in Bezug auf den oder die Basiswerte durchführen.**
Investors should conduct their own assessment with respect to the underlying(s) when purchasing the Securities.	Anleger sollten bei Erwerb der Wertpapiere ihre eigene Prüfung in Bezug auf den oder die Basiswerte durchführen.
In the case of Securities which provide for physical delivery as the redemption alternative, delivery of the underlying will generally take place within several banking days after the valuation vate, provided that the conditions for physical delivery set forth in the Final Terms are met. If investors receive the underlying, they are exposed to the specific issuer and security risks relating to the (relevant) underlying.	Bei Wertpapieren, bei denen als Tilgungsvariante eine physische Lieferung vorgesehen ist, erfolgt die Lieferung des Basiswerts grundsätzlich binnen mehrerer Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag, sofern die in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Bedingungen für die physische Lieferung erfüllt sind. Erhalten Anleger den Basiswert, sind sie den spezifischen Emittenten- und Wertpapierrisiken hinsichtlich des (maßgeblichen) Basiswerts ausgesetzt.

In the case of Securities with conditional physical delivery, the investor may be charged costs and fees of his custodian bank, if applicable, if the underlying to be delivered is registered shares.	**Bei Wertpapieren mit bedingter physischer Lieferung können dem Anleger gegebenenfalls Kosten und Gebühren seiner Depotbank in Rechnung gestellt werden, wenn es sich bei dem zu liefernden Basiswert um Namensaktien handelt.**
If the underlying to be delivered is a registered share, Security Holders should consider that the rights associated with the shares (e.g., participation in the general meeting, exercise of voting rights, etc.) can generally only be exercised by shareholders who are registered in the share register or a comparable official list of shareholders of the company. The obligation of the Issuer to deliver shares is limited to the provision of shares that allow delivery via an exchange and does not cover registration in the share register or list of shareholders. For the entry in the share register, the investor may be charged costs and fees of his custodian bank.	Falls der zu liefernde Basiswert eine Namensaktie ist, sollten Wertpapierinhaber beachten, dass die mit den Aktien verbundenen Rechte (z. B. die Teilnahme an der Generalversammlung, die Ausübung der Stimmrechte usw.) grundsätzlich nur von den Aktionären auszuüben sind, die im Aktienregister oder einem vergleichbaren amtlichen Aktionärsverzeichnis eingetragen sind. Eine Verpflichtung des Emittenten zur Lieferung der Aktien beschränkt sich bei Namensaktien nur auf die Zurverfügungstellung der Aktien in börsenmäßig lieferbarer Form und Ausstattung und umfasst nicht die Eintragung in das Aktienbuch. Für die Eintragung ins Aktienbuch können dem Anleger gegebenenfalls Kosten und Gebühren seiner Depotbank in Rechnung gestellt werden.

IV. DESCRIPTION OF THE SECURITIES	IV. BESCHREIBUNG DER WERTPAPIERE
Interested investors can find a description of the Securities issued or offered under this Base Prospectus in the following sections 1 to 9. Several variants of the Securities are grouped together. The relevant features of the Securities purchased by the Security Holder are set out in the Terms and Conditions contained in the respective Final Terms. The Terms and Conditions contain in particular definitions of the terms used in the description of the Securities. With regard to the Security Holders' security rights, it should be noted that the Terms and Conditions alone are decisive.	Eine Beschreibung der unter diesem Basisprospekt begebenen bzw. angebotenen Wertpapiere können interessierte Anleger den nachfolgenden Ziffern 1 bis 9 entnehmen. Dabei werden mehrere Varianten der Wertpapiere zusammengefasst. Die relevanten Ausstattungsmerkmale des vom Wertpapierinhaber erworbenen Wertpapiers ergeben sich aus den in den Endgültigen Bedingungen jeweils enthaltenen Emissionsbedingungen. Die Emissionsbedingungen enthalten insbesondere Definitionen zu den in der Beschreibung der Wertpapiere verwendeten Begriffen. Im Hinblick auf das den Wertpapierinhabern zustehende Wertpapierrecht ist zu beachten, dass die Emissionsbedingungen alleine maßgeblich sind.
1. General information on all types of securities in this base prospectus	**1. Allgemeine Informationen zu allen Arten von Wertpapieren dieses Basisprospekts**
The • Bonus Certificates (Product No. 1), • Discount Certificates (Product No. 2), • Outperformance Certificates (Product No. 3), • Sprint Certificates (Product No. 4), • Reverse Bonus Certificates (Product No. 5), • Tracker Certificates (Product No. 6), • Open End Tracker Certificates (Product No. 7), • Factor Securities (Product No. 8) (also the "**Certificates**" or the "**Securities**") are linked to an underlying. The underlying is either a share or a security representing shares, an index, an exchange rate, a commodity, a fund, an exchange traded fund or a futures contract or a basket consisting of shares or securities representing shares, indices, exchange rates, commodities, funds, ETFs or futures contracts. The underlying is specified in the Final Terms.	Die • Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 1), • Discount Zertifikate (Produkt Nr. 2), • Outperformance Zertifikate (Produkt Nr. 3), • Sprint Zertifikate (Produkt Nr. 4), • Reverse Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 5), • Tracker Zertifikate (Produkt Nr. 6), • Open End Tracker Zertifikate (Produkt Nr. 7) und • Faktor Wertpapiere (Produkt Nr. 8) (auch die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**") sind an einen Basiswert gekoppelt. Basiswert ist entweder eine Aktie bzw. ein aktienvertretendes Wertpapier, ein Index, ein Wechselkurs, ein Rohstoff, ein Fonds, ein Exchange Traded Funds oder ein Futures-Kontrakt oder einen Korb bestehend aus Aktien bzw. aktienvertretenden Wertpapieren, Indizes, Wechselkursen, Rohstoffen, Fonds, Exchange Traded Fund oder

	Futures-Kontrakten. Um welchen Basiswert es sich handelt, ist in den Endgültigen Bedingungen festgelegt.
The redemption of the Securities on the maturity date may be effected by payment of a cash amount or by delivery of a deliverable asset (Securities with physical delivery). The delivery of the deliverable asset (usually a share) is made in the number expressed by the multiplier. The Terms and Conditions specify whether there is a possibility of physical delivery of a deliverable asset. The Final Terms specify the multiplier.	Die Einlösung der Wertpapiere am Fälligkeitstag kann durch Zahlung eines Geldbetrags oder durch Lieferung eines Liefergegenstands (Wertpapiere mit physischer Lieferung) erfolgen. Die Lieferung des Liefergegenstands (in der Regel eine Aktie) erfolgt in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl. In den Emissionsbedingungen ist festgelegt, ob die Möglichkeit einer physischen Lieferung eines Liefergegenstands besteht. Die Endgültigen Bedingungen legen das Bezugsverhältnis fest.
1.1 Influence of the underlying on the performance of the Securities	***1.1 Einfluss des Basiswerts auf die Wertentwicklung des Wertpapiers***
The price of the Securities during the term depends on the performance of the underlying.	Der Kurs der Wertpapiere während der Laufzeit hängt von der Wertentwicklung des Basiswerts ab.
As a rule, the price of Securities rises when the value of the underlying rises. In contrast, the price of Securities generally falls when the value of the underlying falls. In the case of Reverse Bonus Products (Product No. 5) the price of the Securities generally rises when the value of the underlying falls. Accordingly, the price of the Reverse Bonus Certificates usually falls when the value of the underlying rises. In addition, other factors may affect the price of the Securities. Such factors may be: change in volatility of the underlying, change in the general level of interest rates, etc.	In der Regel steigt der Kurs der Wertpapiere, wenn der Wert des Basiswerts steigt. Dagegen fällt der Kurs der Wertpapiere in der Regel, wenn der Wert des Basiswerts fällt. Bei Reverse Bonus Zertifikaten (Produkt Nr. 5) steigt in der Regel der Kurs der Wertpapiere, wenn der Wert des Basiswerts fällt. Dem entsprechend fällt dann der Kurs der Reverse Bonus Zertifikate in der Regel, wenn der Wert des Basiswerts steigt. Darüber hinaus können noch andere Faktoren den Kurs der Wertpapiere beeinflussen. Solche Faktoren können sein: Änderung der Volatilität des Basiswerts, Änderung des allgemeinen Zinsniveaus, etc.
If the Terms and Conditions provide for a cap, the performance of the Securities is limited by the cap. Accordingly, the performance of the Securities is then limited to a maximum amount. As a rule, the cap describes an upper price limit of the underlying. In the case of Reverse Bonus Certificates, the cap describes a lower price limit of the underlying.	Sehen die Emissionsbedingungen ein Cap vor, ist die Wertentwicklung der Wertpapiere durch den Cap begrenzt. Dementsprechend ist dann die Wertentwicklung der Wertpapiere auf einen Höchstbetrag begrenzt. Der Cap beschreibt in der Regel eine Kursobergrenze des Basiswerts. Bei Reverse Bonus Zertifikaten beschreibt der Cap eine Kursuntergrenze des Basiswerts.
1.2 Reference price and price of the underlying at the observation time	***1.2 Referenzpreis und Kurs des Basiswerts zur Beobachtungszeit***
The reference price of the underlying on the valuation date is of decisive importance for determining the amount of the payments to the	Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ist für die Bestimmung der Höhe der Zahlungen an die Wertpapierinhaber von

Security Holders. In the case of Securities with cash settlement or physical delivery, the reference price determines the type of redemption of the Securities (payment or delivery of the deliverable asset).	entscheidender Bedeutung. Bei Wertpapieren mit Barausgleich oder physischer Lieferung entscheidet der Referenzpreis über die Art der Einlösung der Wertpapiere (Zahlung oder Lieferung des Liefergegenstands).
Which price of the underlying is deemed to be the reference price is specified in the Final Terms. Example: closing price of X-share on the stock exchange specified in the Terms and Conditions.	Welcher Kurs des Basiswerts als Referenzpreis gilt, ist in den Endgültigen Bedingungen festgelegt. Beispiel: Schlusskurs der X-Aktie an der in den Emissionsbedingungen festgelegten Börse.
In the case of Securities with a barrier, whether or not a barrier event has occurred is a significant factor in the redemption of the Securities. This is the case, for example, if a relevant price of the underlying is at or below its barrier even once at the observation time.	Bei Wertpapieren mit einer Barriere spielt es für die Einlösung der Wertpapiere eine wesentliche Rolle, ob ein Barriere-Ereignis eingetreten ist. Das ist zum Beispiel der Fall, wenn ein maßgeblicher Kurs des Basiswerts zur Beobachtungszeit auch nur einmal auf oder unter seiner Barriere liegt.
The barrier observation time may either (1) correspond to a so-called observation period covering all or only part of the term of the Securities, (2) cover several observation periods shorter than the term of the Securities, (3) correspond only to a period within certain observation hours on a certain observation date, or (4) relate to one or more observation times.	Die Barriereüberwachungszeit kann entweder (1) einem sogenannten Beobachtungszeitraum entsprechen, der die gesamte oder nur einen Teil der Laufzeit der Wertpapiere umfasst, (2) mehrere Beobachtungszeiträume umfassen, die kürzer als die Laufzeit der Wertpapiere sind, (3) lediglich einem Zeitraum innerhalb bestimmter Beobachtungsstunden an einem bestimmten Beobachtungstag entsprechen oder (4) einen oder mehrere Beobachtungszeitpunkte betreffen.
Barrier and observation time are described in the Terms and Conditions. The prices of the underlying relevant for determining a barrier event are also specified in the Terms and Conditions. This may, for example, be any quoted price of a share on a securities exchange in the barrier observation period or any index level quoted by an index sponsor in the barrier observation period. Unlike the reference price on the valuation date, many prices of the underlying are therefore relevant for the occurrence of a barrier event. In any case, the Security Holder should refer to the Terms and Conditions to ascertain which prices may trigger the occurrence of a barrier event.	Barriere und Beobachtungszeit werden in den Emissionsbedingungen beschrieben. Auch die für die Feststellung eines Barriere-Ereignisses maßgeblichen Kurse des Basiswerts sind in den Emissionsbedingungen festgelegt. Es kann sich dabei zum Beispiel um jeden aufgerufenen Kurs einer Aktie an einer Wertpapierbörse im Barriere-Beobachtungszeitraum handeln oder jeder von einem Index-Sponsor genannte Indexstand im Barriere-Beobachtungszeitraum ist zu beachten. Anders als beim Referenzpreis am Bewertungstag sind für den Eintritt eines Barriere-Ereignisses also viele Kurse des Basiswerts von Bedeutung. In jedem Fall sollte sich der Wertpapierinhaber in den Emissionsbedingungen vergewissern, welche Kurse den Eintritt eines Barriere-Ereignisses auslösen können.
1.3 Currency conversions	***1.3 Währungsumrechnungen***
The Terms and Conditions of the Securities may contain provisions on currency conversion. If the	In den Emissionsbedingungen der Wertpapiere können Regelungen zur Währungsumrechnung

amounts payable under the Terms and Conditions are initially expressed in a foreign currency rather than in the settlement currency, then they shall be converted into the settlement currency. The conversion shall be effected at the relevant conversion rate specified in the Final Terms on a valuation date.	enthalten sein. Werden die nach den Emissionsbedingungen zahlbare Beträge zunächst nicht in der Auszahlungswährung, sondern in einer Fremdwährung ausgedrückt, so werden sie in die Auszahlungswährung umgerechnet. Die Umrechnung erfolgt zu dem in den Endgültigen Bedingungen festgelegten maßgeblichen Umrechnungskurs an einem Bewertungstag.
However, it is also possible for the Terms and Conditions to provide for a 1:1 conversion (for example EUR 1 / USD 1). In this case, the exchange rate between the settlement currency and the foreign currency on the valuation date is irrelevant.	Es besteht allerdings auch die Möglichkeit, dass die Emissionsbedingungen eine Umrechnung 1:1 (zum Beispiel EUR 1 / USD 1) vorsehen. In diesem Fall kommt es nicht auf den Wechselkurs Auszahlungswährung / Fremdwährung am Bewertungstag an.
1.4 No current income	***1.4 Keine laufenden Erträge***
The Terms and Conditions do not provide for any interest payments. Accordingly, the Security Holder does not receive any current income during the term of the Securities. Investors are also not entitled to any claims on/from the underlying (e.g. voting rights, dividends, interest or other distributions).	Die Emissionsbedingungen sehen keine Zinszahlungen vor. Dementsprechend erzielt der Wertpapierinhaber während der Laufzeit der Wertpapiere keine laufenden Erträge. Anlegern stehen zudem keine Ansprüche auf den/aus dem Basiswert (z. B. Stimmrechte, Dividenden, Zinsen oder andere Ausschüttungen) zu.
2. Product No. 1: Detailled information on Bonus Certificates	**2. Produkt Nr. 1: Detaillierte Informationen zu Bonus Zertifikaten**
Bonus Certificates have the characteristic that their redemption depends on the performance of an underlying. This entails opportunities and risks. As compensation for assuming the risks, the Terms and Conditions provide that the Security Holder will always receive at least the bonus amount if no barrier event occurs.	Bonus Zertifikate haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der Wertentwicklung eines Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden. Als Ausgleich für die Übernahme der Risiken sehen die Emissionsbedingungen vor, dass der Wertpapierinhaber immer mindestens den Bonusbetrag erhält, wenn kein Barriere-Ereignis eintritt.
2.1 Features	***2.1 Ausstattung***
Bonus Certificates are issued by the Issuer in the following product variants:	Bonus Zertifikate werden von dem Emittenten in folgenden Produktvarianten ausgegeben:
• **Bonus Certificates <u>without cap</u>:**	• **Bonus Zertifikate <u>ohne Cap</u>:**
○ Bonus or Bonus Pro Certificates with cash settlement	○ Bonus bzw. Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich

○ Bonus or Bonus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery	○ Bonus bzw. Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung
• **Bonus Certificates <u>with cap</u> (bonus amount equal to maximum amount):**	• **Bonus Zertifikate <u>mit Cap</u> (Bonusbetrag gleich Höchstbetrag):**
○ Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement	○ Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich
○ Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery	○ Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung
• **Bonus Certificates <u>with cap</u> (bonus amount <u>not</u> equal to maximum amount):**	• **Bonus Zertifikate <u>mit Cap</u> *(Bonusbetrag <u>ungleich</u> Höchstbetrag)*:**
○ Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement	○ Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich
○ Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery	○ Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung
In the case of Bonus Certificates with the suffix "Pro" a barrier event cannot occur during the entire term of the Security. The barrier observation for "Pro" Securities is performed either (1) during an observation period shorter than the term, (2) during several observation periods, (3) on an observation date within the observation hours, or (4) at an observation time, as specified in the respective Final Terms.	Bei Bonus Zertifikaten mit dem Namenszusatz "Pro" kann ein Barriere-Ereignis nicht während der gesamten Laufzeit der Wertpapiere eintreten. Die Barriereüberwachung bei "Pro" Wertpapieren erfolgt entweder (1) während eines Beobachtungszeitraums, der kürzer als die Laufzeit ist, (2) während mehrerer Beobachtungszeiträume, (3) an einem Beobachtungstag innerhalb der Beobachtungsstunden oder (4) zu einem Beobachtungszeitpunkt, wie in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen festgelegt.
2.2 Economic characteristics of all Bonus Certificates	***2.2 Wirtschaftliche Merkmale aller Bonus Zertifikate***
Bonus Certificates have the following main features in economic terms:	Bonus Zertifikate weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:
• Upon the occurrence of the barrier event, the Security Holder loses the right to receive at least the bonus amount on the maturity date.	• Mit Eintritt des Barriere-Ereignisses verliert der Wertpapierinhaber das Recht, am Fälligkeitstag mindestens den Bonusbetrag zu erhalten.
• The Security Holder benefits from rising prices of the respective underlying, but in the	• Der Wertpapierinhaber profitiert von steigenden Kursen des jeweiligen

case of Capped Bonus Certificates only up to the level of the cap.	Basiswerts, bei Capped Bonus Zertifikaten jedoch nur bis zur Höhe des Caps.
2.3 Redemption on the maturity date	***2.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives on the maturity date depends decisively on the reference price of the underlying on the valuation date. In addition, it is crucial whether a barrier event has occurred or not.	Was der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag erhält, hängt entscheidend vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ab. Außerdem spielt es eine wichtige Rolle, ob ein Barriere-Ereignis eingetreten ist oder nicht.
In the case of Bonus Certificates with an observation period, a barrier event occurs under the following conditions: A price of the underlying is **at or below** the specified barrier even once during the barrier observation time.	Bei Bonus Zertifikaten mit Beobachtungszeitraum tritt ein Barriere-Ereignis unter folgenden Voraussetzungen ein: Ein Kurs des Basiswerts liegt während der Barriereüberwachungszeit auch nur einmal **auf oder unter** der festgelegten Barriere.
In the case of Bonus Certificates with date-related barrier observation, a barrier event occurs under the following conditions: The price of the underlying is **at or below** the specified barrier at the relevant time (usually the valuation date).	Bei Bonus Zertifikaten mit stichtagsbezogener Barriereüberwachung tritt ein Barriere-Ereignis unter folgenden Voraussetzungen ein: Der Kurs des Basiswerts liegt zum maßgeblichen Zeitpunkt (meist der Bewertungstag) **auf oder unter** der festgelegten Barriere.
The Final Terms of the respective Bonus Certificate specify: The barrier observation time and the relevant prices of the underlying for the occurrence of a barrier event.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Bonus Zertifikats werden festgelegt: Die Barriereüberwachungszeit und die für den Eintritt eines Barriere-Ereignisses maßgeblichen Kurse des Basiswerts.
Under the scenarios described below, the Bonus Certificates are redeemed as follows:	Unter den unten beschriebenen Szenarien werden die Bonus Zertifikate wie folgt eingelöst:
Bonus Certificates <u>without cap</u>:	***Bonus Zertifikate <u>ohne Cap</u>:***
Bonus or Bonus Pro Certificates with cash settlement	***Bonus bzw. Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich***
(a) A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier. The cash amount is always **at least** equal to the bonus amount. The bonus amount per Certificate shall be equal to the bonus level multiplied by the multiplier.	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert. Dabei entspricht der Auszahlungsbetrag immer **mindestens** dem Bonusbetrag. Der Bonusbetrag je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

(b) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as in (a). However, the Security Holder does **not** receive **at least** the bonus amount.	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie in (a) berechnet wird. Der Wertpapierinhaber erhält allerdings **nicht mindestens** den Bonusbetrag.
Bonus or Bonus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery	***Bonus bzw. Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung***
(a) A barrier event **has not** occurred. The reference price of the underlying is **at or below** the bonus level on the valuation date. The Security Holder shall receive the bonus amount. The bonus amount per certificate is equal to the bonus level multiplied by the multiplier.	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder unter** dem Bonus-Level. Der Wertpapierinhaber erhält den Bonusbetrag. Der Bonusbetrag je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) A barrier event **has not** occurred. The reference price of the underlying is **above** the bonus level on the valuation date. The Security Holder Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered.	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **über** dem Bonus-Level. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können.
(c) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered.	(c) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können.
Bonus Certificates <u>with cap</u> (bonus amount equal to maximum amount):	***Bonus Zertifikate <u>mit Cap</u> (Bonusbetrag gleich Höchstbetrag):***
Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement	***Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich***
(a) A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive the bonus amount / maximum amount. The bonus amount / maximum amount per Certificate shall be equal to the bonus level / cap multiplied by the multiplier.	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält den Bonusbetrag / Höchstbetrag. Der Bonusbetrag / Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level / Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen

as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier. In this case, the cash amount is **at most** the maximum amount. The maximum amount per certificate, is equal to the cap multiplied by the multiplier.	Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert. Dabei entspricht der Auszahlungsbetrag immer **höchstens** dem Höchstbetrag. Der Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery	***Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung***
(a) A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive the bonus amount / maximum amount. The bonus amount / maximum amount per Certificate shall be equal to the bonus level / cap multiplied by the multiplier.	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält den Bonusbetrag / Höchstbetrag. Der Bonusbetrag / Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level / Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered. If the reference price of the underlying is **at or above** the cap on the valuation date, the Security Holder shall receive the maximum amount instead of the deliverable asset.	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Liegt der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag **auf oder über** dem Cap, erhält der Wertpapierinhaber statt des Liefergegenstands den Höchstbetrag.
Bonus Certificates <u>with cap</u> (bonus amount <u>not</u> equal to maximum amount):	***Bonus-Zertifikate <u>mit Cap</u> (Bonusbetrag <u>ungleich</u> Höchstbetrag):***
Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement	***Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich***
(a) A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier. The cash amount is always **at least** equal to the bonus amount, **but at most** the maximum amount. The bonus amount per Certificate shall be equal to the bonus level multiplied by the multiplier. The maximum amount per certificate, is equal to the cap multiplied by the multiplier.	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert. Dabei entspricht der Auszahlungsbetrag immer **mindestens** dem Bonusbetrag und **höchstens** dem Höchstbetrag. Der Bonusbetrag je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level multipliziert mit dem Bezugsverhältnis. Der Höchstbetrag je

	Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as in (a). However, the Security Holder does **not** receive **at least** the bonus amount, **but at most** the maximum amount.	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie in (a) berechnet wird. Der Wertpapierinhaber erhält allerdings **nicht mindestens** den Bonusbetrag, **aber höchstens** den Höchstbetrag.
Capped Bonus or Capped Bonus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery	***Capped Bonus bzw. Capped Bonus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung***
(a) A barrier event **has not** occurred. The reference price of the underlying is **at or below** the bonus level on the valuation date. The Security Holder shall receive the bonus amount. The bonus amount per Certificate shall be equal to the bonus level multiplied by the multiplier.	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder unter** dem Bonus-Level. Der Wertpapierinhaber erhält den Bonusbetrag. Der Bonusbetrag je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) A barrier event **has not** occurred. The reference price of the underlying is **above** the bonus level and **below** the cap on the valuation date. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered. If the reference price of the underlying is **at or above** the cap on the valuation date, the Security Holder shall receive the maximum amount instead of the deliverable asset. The maximum amount per certificate, is equal to the cap multiplied by the multiplier.	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **über** dem Bonus-Level und **unter** dem Cap. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Liegt der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag **auf oder über** dem Cap, erhält der Wertpapierinhaber statt des Liefergegenstands den Höchstbetrag. Der Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(c) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered. If the reference price of the underlying is **at or above** the cap on the valuation date, the Security Holder shall receive the maximum amount instead of the deliverable asset.	(c) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Liegt der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag **auf oder über** dem Cap, erhält der Wertpapierinhaber statt des Liefergegenstands den Höchstbetrag.

3. Product No. 2: Detailled information on Discount Certificates	**3. Produkt Nr. 2: Detaillierte Informationen zu Discount Zertifikaten**
Discount Certificates have the characteristic that their redemption depends on the performance of an underlying. This entails opportunities and risks. When the Discount Certificates are issued, their issue price is lower than the current value of the underlying. As compensation for this discount from the value of the underlying, the Security Holder waive the right to participate in any increase in the value of the underlying above the cap of the Discount Certificates.	Discount Zertifikate haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der Wertentwicklung eines Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden. Bei Ausgabe der Discount Zertifikate liegt ihr Ausgabepreis unter dem aktuellen Wert des Basiswerts. Als Ausgleich für diesen Abschlag vom Wert des Basiswerts verzichtet der Wertpapierinhaber auf die Teilnahme an Wertzuwächsen des Basiswerts über den Cap der Discount Zertifikate hinaus.
3.1 Features	***3.1 Ausstattung***
Discount Certificates are issued by the Issuer in the following product variants: • **Discount Certificates <u>without barrier</u>:** o Discount Certificates with cash settlement o Discount Certificates with cash settlement or physical delivery • **Discount Certificates <u>with barrier</u>:** o Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates with cash settlement o Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery In the case of Discount Certificates with the suffix "Pro" a barrier event cannot occur during the entire term of the Security. The barrier observation for "Pro" Securities is performed either (1) during an observation period shorter than the term, (2) during several observation periods, (3) on an observation date within the observation hours, or (4) at an observation time, as specified in the respective Final Terms.	Discount Zertifikate werden von dem Emittenten in folgenden Produktvarianten ausgegeben: • **Discount Zertifikate <u>ohne Barriere</u>** o Discount Zertifikate mit Barausgleich o Discount Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung • **Discount Zertifikate <u>mit Barriere</u>** o Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikate mit Barausgleich o Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung Bei Discount Zertifikaten mit Barriere mit dem Namenszusatz "Pro" kann ein Barriere-Ereignis nicht während der gesamten Laufzeit der Wertpapiere eintreten. Die Barriereüberwachung bei "Pro" Wertpapieren erfolgt entweder (1) während eines Beobachtungszeitraums, der kürzer als die Laufzeit ist, (2) während mehrerer Beobachtungszeiträume, (3) an einem Beobachtungstag innerhalb der Beobachtungsstunden oder (4) zu einem Beobachtungszeitpunkt, wie in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen festgelegt.

3.2 Economic characteristics of all Discount Certificates	***3.2 Wirtschaftliche Merkmale aller Discount Zertifikate***
Discount Certificates have the following main features in economic terms:	Discount Zertifikate weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:
• All Discount Certificates have a cap and a maximum amount. The Security Holder benefits from rising prices of the respective underlying only up to the level of the cap.	• Alle Discount Zertifikate haben ein Cap und einen Höchstbetrag. Der Wertpapierinhaber profitiert von steigenden Kursen des jeweiligen Basiswerts nur bis zur Höhe des Caps.
3.3 Redemption on the maturity date	***3.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives on the maturity date depends decisively on whether the reference price of the underlying on the valuation date is (1) at or above or (2) below the cap. In the case of Discount Certificates with a Barrier, it also matters whether a barrier event has occurred or not.	Was der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag erhält, hängt entscheidend davon ab, ob der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag (1) auf oder über oder (2) unter dem Cap liegt. Bei Discount Zertifikaten mit Barriere spielt es darüber hinaus eine Rolle, ob ein Barriere-Ereignis eingetreten ist oder nicht.
In the case of Discount Certificates with a barrier, a barrier event occurs under the following conditions: A price of the underlying is **at or below** the specified barrier even once during the barrier observation time.	Bei Discount Zertifikaten mit Barriere tritt ein Barriere-Ereignis unter folgenden Voraussetzungen ein: Ein Kurs des Basiswerts liegt während der Barriereüberwachungszeit auch nur einmal **auf oder unter** der festgelegten Barriere.
The Final Terms of the respective Discount Certificate specify: The barrier observation time and the relevant prices of the underlying for the occurrence of a barrier event.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Discount Zertifikats werden festgelegt: Die Barriereüberwachungszeit und die für den Eintritt eines Barriere-Ereignisses maßgeblichen Kurse des Basiswerts.
Under the scenarios described below, the Discount Certificates will be redeemed as follows:	Unter den unten beschriebenen Szenarien werden die Discount Zertifikate wie folgt eingelöst:
Discount Certificates <u>without barrier</u>:	***Discount Zertifikate <u>ohne Barriere</u>:***
Discount Certificates with cash settlement	***Discount Zertifikate mit Barausgleich***
(a) The reference price of the underlying is **at or above** the cap on the valuation date. The Security Holder shall receive the maximum amount as the cash amount. The maximum amount per Certificate shall be equal to the cap multiplied by the multiplier.	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder über** dem Cap. Der Wertpapierinhaber erhält den Höchstbetrag als Auszahlungsbetrag. Der Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) The reference price of the underlying is **below** the cap on the valuation date. The	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **unter** dem Cap. Der

Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier.	Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert.
Discount Certificates with cash settlement or physical delivery	***Discount Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung***
(a) The reference price of the underlying is **at or above** the cap on the valuation date. The Security Holder shall receive the maximum amount as the cash amount. The maximum amount per Certificate shall be equal to the cap multiplied by the multiplier.	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder über** dem Cap. Der Wertpapierinhaber erhält den Höchstbetrag als Auszahlungsbetrag. Der Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) The reference price of the underlying is **below** the cap on the valuation date. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered.	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **unter** dem Cap. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können.
Discount Certificates <u>with barrier</u>:	***Discount Zertifikate <u>mit Barriere</u>:***
Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates with cash settlement	***Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikate mit Barausgleich***
(a) The reference price of the underlying is **at or above** the cap on the valuation date. The Security Holder shall receive the maximum amount as the cash amount. The maximum amount per Certificate shall be equal to the cap multiplied by the multiplier.	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder über** dem Cap. Der Wertpapierinhaber erhält den Höchstbetrag als Auszahlungsbetrag. Der Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) The reference price of the underlying is **below** the cap on the valuation date. There are two possibilities for the redemption of the Discount Certificates:	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **unter** dem Cap. Für die Einlösung der Discount Zertifikate gibt es zwei Möglichkeiten:
• A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive the maximum amount as cash amount.	• Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält den Höchstbetrag als Auszahlungsbetrag.
• A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated	• Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen

as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier.	Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert.
Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery	***Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung***
(a) The reference price of the underlying is **at or above** the cap on the valuation date. The Security Holder shall receive the maximum amount as the cash amount. The maximum amount per Certificate shall be equal to the cap multiplied by the multiplier.	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder über** dem Cap. Der Wertpapierinhaber erhält den Höchstbetrag als Auszahlungsbetrag. Der Höchstbetrag je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) The reference price of the underlying is **below** the cap on the valuation date. There are two possibilities for the redemption of the Discount Certificates:	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **unter** dem Cap. Für die Einlösung der Discount Zertifikate gibt es zwei Möglichkeiten:
• A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive the maximum amount as cash amount.	• Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält den Höchstbetrag als Auszahlungsbetrag.
• A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered.	• Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können.
4. Product No. 3: Detailled information on Outperformance Certificates	**4. Produkt Nr. 3: Detaillierte Informationen zu Outperformance Zertifikaten**
Outperformance Certificates have the characteristic that their redemption depends on the performance of an underlying. This entails opportunities and risks. As compensation for assuming the risks, the Terms and Conditions provide that the Security Holder participates overproportionally (if the participation factor is greater than one) or underproportionally (if the participation factor is less than one) in the performance of the underlying if the reference price of the underlying on the valuation date exceeds the strike.	Outperformance Zertifikate haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der Wertentwicklung eines Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden. Als Ausgleich für die Übernahme der Risiken sehen die Emissionsbedingungen vor, dass der Wertpapierinhaber überproportional (wenn der Partizipationsfaktor größer eins ist) bzw. unterproportional (wenn der Partizipationsfaktor kleiner eins ist) an der Wertentwicklung des Basiswerts partizipiert, wenn der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis überschreitet.

4.1 Features	***4.1 Ausstattung***
Outperformance Certificates are issued by the Issuer in the following product variant:	Outperformance Zertifikate werden von dem Emittenten in der folgenden Produktvariante ausgegeben:
• **Outperformance Certificates <u>without barrier and without cap</u>**	• **Outperformance Zertifikate <u>ohne Barriere und ohne Cap</u>**
4.2 Economic characteristics of Outperformance Certificates	***4.2 Wirtschaftliche Merkmale der Outperformance Zertifikate***
Outperformance Certificates have the following main features in economic terms:	Outperformance Zertifikate weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:
• The Security Holder benefits from rising prices of the respective underlying.	• Der Wertpapierinhaber profitiert von steigenden Kursen des jeweiligen Basiswerts.
4.3 Redemption on the maturity date	***4.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives on the maturity date depends decisively on the reference price of the underlying on the valuation date. In addition, it matters whether the reference price of the underlying on the valuation date exceeds the strike or not.	Was der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag erhält, hängt entscheidend vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ab. Außerdem spielt es eine wichtige Rolle, ob der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis überschreitet oder nicht.
The Final Terms of the respective Outperformance Certificate specify: The strike and the participation factor.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Outperformance Zertifikats werden festgelegt: Der Basispreis und der Partizipationsfaktor.
Under the scenarios described below, the Outperformance Certificates are redeemed as follows:	Unter den unten beschriebenen Szenarien werden die Outperformance Zertifikate wie folgt eingelöst:
Outperformance Certificates with cash settlement	***Outperformance Zertifikate mit Barausgleich***
(a) The reference price of the underlying is **higher** than the strike on the valuation date. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows:	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **über** dem Basispreis. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird:
Cash amount = (strike + (reference price – strike) x participation factor) x multiplier	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis

In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the sum of the strike and the difference, multiplied by the participation factor, between the reference price on the valuation date and the strike, the result further multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Referenzpreis am Bewertungstag und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis entspricht.
(b) The reference price of the underlying is **at or below** the strike on the valuation date. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier.	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder unter** dem Basispreis. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert.
Outperformance Certificates with cash settlement or physical delivery	***Beschreibung der Outperformance Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung***
(a) The reference price of the underlying is **higher** than the strike on the valuation date. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows:	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **über** dem Basispreis. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird:
Cash amount = (strike + (reference price – strike) x participation factor) x multiplier	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis
In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the sum of the strike and the difference, multiplied by the participation factor, between the reference price on the valuation date and the strike, the result further multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Referenzpreis am Bewertungstag und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis entspricht.
(b) The reference price of the underlying is **at or below** the strike on the valuation date. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered.	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder unter** dem Basispreis. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können.
5. Product No. 4: Detailled information on Sprint Certificates	**5. Produkt Nr. 4: Detaillierte Informationen zu Sprint Zertifikaten**
Sprint Certificates have the characteristic that their redemption depends on the performance of an	Sprint Zertifikate haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der Wertentwicklung eines

underlying. This entails opportunities and risks. As compensation for assuming the risks, the Terms and Conditions provide that the Security Holder participates overproportionally (if the participation factor is greater than one) or underproportionally (if the participation factor is less than one) in the performance of the underlying if the reference price of the underlying on the valuation date exceeds the strike. However, the Security Holder waives its right to participate in increases in the value of the underlying above the cap of the Sprint Certificates.	Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden. Als Ausgleich für die Übernahme der Risiken sehen die Emissionsbedingungen vor, dass der Wertpapierinhaber überproportional (wenn der Partizipationsfaktor größer eins ist) bzw. unterproportional (wenn der Partizipationsfaktor kleiner eins ist) an der Wertentwicklung des Basiswerts partizipiert, wenn der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis überschreitet. Allerdings verzichtet der Wertpapierinhaber auf die Teilnahme an Wertzuwächsen des Basiswerts über den Cap der Sprint Zertifikate hinaus.
5.1 Features	***5.1 Ausstattung***
Sprint Certificates are issued by the Issuer in the following product variant:	Sprint Zertifikate werden von dem Emittenten in der folgenden Produktvariante ausgegeben:
• **Sprint Certificates <u>without barrier and with cap</u>**	• **Sprint Zertifikate <u>ohne Barriere und mit Cap</u>**
5.2 Economic characteristics of Sprint Certificates	***5.2 Wirtschaftliche Merkmale der Sprint Zertifikate***
Sprint Certificates have the following main features in economic terms:	Sprint Zertifikate weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:
• The Security Holder benefits from rising prices of the respective underlying only up to the level of the cap.	• Der Wertpapierinhaber profitiert von steigenden Kursen des jeweiligen Basiswerts nur bis zur Höhe des Caps.
5.3 Redemption on the maturity date	***5.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives on the maturity date depends decisively on the reference price of the underlying on the valuation date. In addition, it matters whether the reference price of the underlying on the valuation date exceeds the strike or not.	Was der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag erhält, hängt entscheidend vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ab. Außerdem spielt es eine wichtige Rolle, ob der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag den Basispreis überschreitet oder nicht.
The Final Terms of the respective Sprint Certificate specify: The strike, the participation factor and the cap.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Sprint Zertifikats werden festgelegt: Der Basispreis, der Partizipationsfaktor und der Cap.
Under the scenarios described below, the Sprint Certificates are redeemed as follows:	Unter den unten beschriebenen Szenarien werden die Sprint Zertifikate wie folgt eingelöst:

Sprint Certificates with cash settlement	***Sprint Zertifikate mit Barausgleich***
(a) The reference price of the underlying is **equal to or higher than the cap** on the valuation date. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: Cash amount = (strike + (cap – strike) x participation factor) x multiplier In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the sum of the strike and the difference, multiplied by the participation factor, between the cap and the strike, the result further multiplied by the multiplier.	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder über dem Cap**. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Cap – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Cap und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis entspricht.
(b) The reference price of the underlying on the valuation date is **below the cap, but higher than the strike**. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: Cash amount = (strike + (reference price – strike) x participation factor) x multiplier In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the sum of the strike and the difference, multiplied by the participation factor, between the reference price on the valuation date and the strike, the result further multiplied by the multiplier.	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **unter dem Cap**, **aber über dem Basispreis**. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Referenzpreis am Bewertungstag und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis entspricht.
(c) The reference price of the underlying on the valuation date is **at or below** the strike. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier.	(c) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder unter dem Basispreis**. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert.
Sprint Certificates with cash settlement or physical delivery	***Beschreibung der Sprint Zertifikate mit Barausgleich oder physischer Lieferung***
(a) The reference price of the underlying is **equal to or higher than the cap** on the valuation	(a) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder über dem Cap**. Der

date. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows:	Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird:
Cash amount = (strike + (cap – strike) x participation factor) x multiplier	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Cap – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis
In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the sum of the strike and the difference, multiplied by the participation factor, between the cap and the strike, the result further multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Cap und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis entspricht.
(b) The reference price of the underlying on the valuation date is **below the cap, but higher than the strike**. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows:	(b) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **unter dem Cap, aber über dem Basispreis**. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird:
Cash amount = (strike + (reference price – strike) x participation factor) x multiplier	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis
In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the sum of the strike and the difference, multiplied by the participation factor, between the reference price on the valuation date and the strike, the result further multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Referenzpreis am Bewertungstag und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis entspricht.
(c) The reference price of the underlying on the valuation date is **at or below** the strike. The Security Holder shall receive the underlying (deliverable asset) in the number expressed by the multiplier as well as, if applicable, the payment of a fractional cash amount if fractions of the underlying cannot be delivered.	(c) Der Referenzpreis des Basiswerts liegt am Bewertungstag **auf oder unter dem Basispreis**. Der Wertpapierinhaber erhält den Basiswert (Liefergegenstand) in der durch das Bezugsverhältnis bestimmten Anzahl sowie gegebenenfalls die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können.
6. Product No. 5: Detailled information on Reverse Bonus Certificates	**6. Produkt Nr. 5: Detaillierte Informationen zu Reverse Bonus Zertifikaten**
Reverse Bonus Certificates have the characteristic that their redemption depends on the performance of an underlying. This entails opportunities and risks. As compensation for assuming the risks, the Terms and Conditions provide that the Security	Reverse Bonus Zertifikate haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der Wertentwicklung eines Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden. Als Ausgleich für die Übernahme der Risiken sehen die

Holder will always receive at least the bonus amount if no barrier event occurs.	Emissionsbedingungen vor, dass der Wertpapierinhaber immer mindestens den Bonusbetrag erhält, wenn kein Barriere-Ereignis eintritt.
6.1 Features	***6.1 Ausstattung***
Reverse Bonus Certificates are issued by the Issuer in the following product variants:	Reverse Bonus Zertifikate werden von dem Emittenten in folgenden Produktvarianten ausgegeben:
• **Reverse Bonus Certificates <u>without cap</u>:** ○ Bonus or Bonus Pro Certificates with cash settlement	• **Reverse Bonus Zertifikate <u>ohne Cap</u>:** ○ Reverse Bonus bzw. Reverse Bonus Pro Zertifikate
• **Reverse Bonus Certificates <u>with cap</u>:** ○ Reverse Bonus Cap or Reverse Bonus Cap Pro Certificates with cash settlement	• **Reverse Bonus Zertifikate <u>mit Cap</u>:** ○ Reverse Cap Bonus bzw. Reverse Cap Bonus Pro Zertifikate
In the case of Reverse Bonus Certificates with the suffix "Pro" a barrier event cannot occur during the entire term of the Security. The barrier observation for "Pro" Securities is performed either (1) during an observation period shorter than the term, (2) during several observation periods, (3) on an observation date within the observation hours, or (4) at an observation time, as specified in the respective Final Terms.	Bei Reverse Bonus Zertifikatgen mit dem Namenszusatz "Pro" kann ein Barriere-Ereignis nicht während der gesamten Laufzeit der Wertpapiere eintreten. Die Barriereüberwachung bei "Pro" Wertpapieren erfolgt entweder (1) während eines Beobachtungszeitraums, der kürzer als die Laufzeit ist, (2) während mehrerer Beobachtungszeiträume, (3) an einem Beobachtungstag innerhalb der Beobachtungsstunden oder (4) zu einem Beobachtungszeitpunkt, wie in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen festgelegt.
6.2 Economic characteristics of all Reverse Bonus Certificates	***6.2 Wirtschaftliche Merkmale aller Reverse Bonus Zertifikate***
Reverse Bonus Certificates have the following main features in economic terms:	Reverse Bonus Zertifikate weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:
• Upon the occurrence of the barrier event, the Security Holder loses the right to receive at least the bonus amount on the maturity date. • The Security Holder benefits from falling prices of the respective underlying, but in	• Mit Eintritt des Barriere-Ereignisses verliert der Wertpapierinhaber das Recht, am Fälligkeitstag mindestens den Bonusbetrag zu erhalten. • Der Wertpapierinhaber profitiert von fallenden Kursen des jeweiligen Basiswerts, bei Reverse Cap Bonus

the case of Reverse Bonus Cap Certificates only up to the level of the cap.	Zertifikaten jedoch nur bis zur Höhe des Caps.
6.3 Redemption on the maturity date	***6.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives on the maturity date depends decisively on the reference price of the underlying on the valuation date. In addition, it is crucial whether a barrier event has occurred or not.	Was der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag erhält, hängt entscheidend vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ab. Außerdem spielt es eine wichtige Rolle, ob ein Barriere-Ereignis eingetreten ist oder nicht.
In the case of Reverse Bonus Certificates with an observation period, a barrier event occurs under the following conditions: A price of the underlying is **at or above** the specified barrier even once during the barrier observation time.	Bei Reverse Bonus Zertifikaten mit Beobachtungszeitraum tritt ein Barriere-Ereignis unter folgenden Voraussetzungen ein: Ein Kurs des Basiswerts liegt während der Barriereüberwachungszeit auch nur einmal **auf oder über** der festgelegten Barriere.
In the case of Reverse Bonus Certificates with date-related barrier observation, a barrier event occurs under the following conditions: The price of the underlying is **at or above** the specified barrier at the relevant time (usually the valuation date).	Bei Reverse Bonus Zertifikaten mit stichtagsbezogener Barriereüberwachung tritt ein Barriere-Ereignis unter folgenden Voraussetzungen ein: Der Kurs des Basiswerts liegt zum maßgeblichen Zeitpunkt (meist der Bewertungstag) **auf oder über** der festgelegten Barriere.
The Final Terms of the respective Reverse Bonus Certificate specify: The barrier observation time and the relevant prices of the underlying for the occurrence of a barrier event.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Reverse Bonus Zertifikats werden festgelegt: Die Barriereüberwachungszeit und die für den Eintritt eines Barriere-Ereignisses maßgeblichen Kurse des Basiswerts.
Under the scenarios described below, the Reverse Bonus Certificates are redeemed as follows:	Unter den unten beschriebenen Szenarien werden die Bonus Zertifikate wie folgt eingelöst:
Reverse Bonus Certificates <u>without cap</u>:	***Reverse Bonus Zertifikate <u>ohne Cap:</u>***
Reverse Bonus or Reverse Bonus Pro Certificates	***Reverse Bonus bzw. Reverse Bonus Pro Zertifikate***
(a) A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows:	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der grundsätzlich wie folgt berechnet wird:
Cash amount = (strike x 2 – reference price) x multiplier	Auszahlungsbetrag = (Basispreis x 2 – Referenzpreis) x Bezugsverhältnis
In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the product of the strike and two	In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus dem

(2), minus the reference price of the underlying on the valuation date, the result multiplied by the multiplier.	Basispreis und zwei (2), abzüglich des Referenzpreises des Basiswerts am Bewertungstag, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.
In this case, the cash amount is always **at least** equal to the bonus amount. The bonus amount is calculated as follows:	Dabei entspricht der Auszahlungsbetrag immer **mindestens** dem Bonusbetrag. Der Bonusbetrag wird wie folgt berechnet:
Bonus amount = (strike x 2 – bonus level) x multiplier	Bonusbetrag = (Basispreis x 2 – Bonus-Level) x Bezugsverhältnis
In words: The bonus amount equals the product of the strike and two (2), minus the bonus level, the result multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Bonusbetrag entspricht dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Bonus-Levels, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as in (a). However, the Security Holder does **not** receive **at least** the bonus amount.	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie in (a) berechnet wird. Der Wertpapierinhaber erhält allerdings **nicht mindestens** den Bonusbetrag.
It should be noted here: The cash amount can **mathematically never be higher than** twice the strike multiplied by the multiplier. This occurs if the underlying is worthless and the reference price of the underlying on the valuation date is therefore zero.	**Dabei ist zu beachten:** Der Auszahlungsbetrag kann **rechnerisch nie höher sein als** das Zweifache des Basispreises multipliziert mit dem Bezugsverhältnis. Dieser Fall tritt ein, wenn der Basiswert wertlos ist und der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag deshalb null beträgt.
The cash amount received by the Security Holder shall be at least zero or - if provided for under No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms - a small minimum amount.	Der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhält, beträgt mindestens null, bzw. - sofern unter Nr. 2 Absatz 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – einen geringen Mindestbetrag.
Reverse Bonus Certificates <u>with cap</u>:	***Reverse Bonus Zertifikate <u>mit Cap:</u>***
Reverse Bonus Cap or Reverse Bonus Cap Pro Certificates	***Reverse Cap Bonus bzw. Reverse Cap Bonus Pro Zertifikate***
(a) A barrier event **has not** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows:	(a) Ein Barriere-Ereignis **ist nicht** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der grundsätzlich wie folgt berechnet wird:
Cash amount = (strike x 2 – reference price) x multiplier	Auszahlungsbetrag = (Basispreis x 2 – Referenzpreis) x Bezugsverhältnis

In words: The Security Holder shall receive a cash amount equal to the product of the strike and two (2), minus the reference price of the underlying on the valuation date, the result multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Referenzpreises des Basiswerts am Bewertungstag, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.
In this case, the cash amount is always **at least** equal to the bonus amount and **at most** the maximum amount.	Dabei entspricht der Auszahlungsbetrag immer **mindestens** dem Bonusbetrag und **höchstens** dem Höchstbetrag.
The bonus amount is calculated as follows: Bonus amount = (strike x 2 – bonus level) x multiplier	Der Bonusbetrag wird wie folgt berechnet: Bonusbetrag = (Basispreis x 2 – Bonus-Level) x Bezugsverhältnis
In words: The bonus amount equals the product of the strike and two (2), minus the bonus level, the result multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Bonusbetrag entspricht dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Bonus-Levels, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
The maximum amount is calculated as follows: Maximum amount = (strike x 2 – cap) x multiplier	Der der Höchstbetrag wird wie folgt berechnet: Höchstbetrag = (Basispreis x 2 – Cap) x Bezugsverhältnis
In words: The maximum amount equals the product of the strike and two (2), minus the cap, the result multiplied by the multiplier.	In Worten: Der Höchstbetrag entspricht dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Caps, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.
(b) A barrier event **has** occurred. The Security Holder shall receive a cash amount calculated as in (a). However, the Security Holder does **not** receive **at least** the bonus amount, **but at most** the maximum amount.	(b) Ein Barriere-Ereignis **ist** eingetreten. Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie in (a) berechnet wird. Der Wertpapierinhaber erhält allerdings **nicht mindestens** den Bonusbetrag, **aber höchstens** dem Höchstbetrag.
The cash amount received by the Security Holder shall be at least zero or - if provided for under No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms - a small minimum amount.	Der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhält, beträgt mindestens null, bzw. - sofern unter Nr. 2 Absatz 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – einen geringen Mindestbetrag.

7. Product No. 6: Detailled information on Tracker Certificates	**7. Produkt Nr. 6: Detaillierte Informationen zu Tracker Zertifikaten**
Tracker Certificates have the characteristic that their redemption depends on the performance of an underlying. This entails opportunities and risks.	Tracker Zertifikate haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der Wertentwicklung eines Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden.
7.1 Features	***7.1 Ausstattung***
Tracker Certificates are issued by the Issuer in the following product variant:	Tracker Zertifikate werden von dem Emittenten in der folgenden Produktvariante ausgegeben:
• **Tracker Certificates without nominal amount**	• **Tracker Zertifikate ohne Nominalbetrag**
7.2 Economic characteristics of Tracker Certificates	***7.2 Wirtschaftliche Merkmale der Tracker Zertifikate***
Tracker Certificates have the following main features in economic terms:	Tracker Zertifikate weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:
• The Security Holder participates in both rising and falling prices of the respective underlying.	• Der Wertpapierinhaber partizipiert sowohl an steigenden als auch an fallenden Kursen des jeweiligen Basiswerts.
7.3 Redemption on the maturity date	***7.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives on the maturity date depends decisively on the reference price of the underlying on the valuation date.	Was der Wertpapierinhaber am Fälligkeitstag erhält, hängt entscheidend vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ab.
The Final Terms of the respective Tracker Certificate specify: The reference price of the underlying.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Tracker Zertifikats werden festgelegt: Der Referenzpreis des Basiswerts.
The Tracker Certificates are redeemed as follows:	Die Tracker Zertifikate werden wie folgt eingelöst:
The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier.	Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert.
8. Product No. 7: Detailled information on Open End Tracker Certificates	**8. Produkt Nr. 7: Detaillierte Informationen zu Open End Tracker Zertifikaten**
Open End Tracker Certificates have the characteristic that their redemption depends on the	Open End Tracker Zertifikate haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der

performance of an underlying. This entails opportunities and risks.	Wertentwicklung eines Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden.
8.1 Features	***8.1 Ausstattung***
Open Tracker Certificates are issued by the Issuer in the following product variant:	Open End Tracker Zertifikate werden von dem Emittenten in der folgenden Produktvariante ausgegeben:
• **Open End Tracker Certificates without nominal amount**	• **Open End Tracker Zertifikate ohne Nominalbetrag**
8.2 Economic characteristics of Open End Tracker Certificates	***8.2 Wirtschaftliche Merkmale der Open End Tracker Zertifikate***
Open End Tracker Certificates have the following main features in economic terms:	Open End Tracker Zertifikate weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:
• The Security Holder participates in both rising and falling prices of the respective underlying.	• Der Wertpapierinhaber partizipiert sowohl an steigenden als auch an fallenden Kursen des jeweiligen Basiswerts.
• The Issuer may charge a management fee during the term of the Certificate or upon exercise by the Security Holder or termination by the Issuer by adjusting the multiplier on a regular basis (i.e., daily, monthly or annually). The management fee is used to cover costs incurred by the Issuer, inter alia, for the structuring and distribution of the Certificates.	• Der Emittent kann während der Laufzeit des Zertifikats bzw. bei Ausübung durch den Wertpapierinhaber bzw. bei der Kündigung durch den Emittenten eine Management Gebühr berechnen, indem er das Bezugsverhältnis regelmäßig (d. h. täglich, monatlich oder jährlich) anpasst. Die Management Gebühr dient dazu, Kosten des Emittenten, unter anderem für die Strukturierung und den Vertrieb der Zertifikate zu decken.
8.3 Redemption on the maturity date	***8.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives within a number of banking days specified in the Final Terms after the respective redemption date or termination date depends decisively on the reference price of the underlying on the valuation date.	Was der Wertpapierinhaber innerhalb einer in den Endgültigen Bedingungen genannten Anzahl von Bankarbeitstagen nach dem jeweiligen Einlösungstag oder dem Kündigungstag erhält, hängt entscheidend vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ab.
The Final Terms of the respective Open End Tracker Certificate specify: The reference price of the underlying, the exercise dates.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Open End Tracker Zertifikats werden festgelegt: Der Referenzpreis des Basiswerts, die Ausübungstage.

The Open End Tracker Certificates are redeemed as follows:	Die Open End Tracker Zertifikate werden wie folgt eingelöst:
The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier or - if provided for under No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms - by at least a small minimum amount.	Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert, bzw. - sofern unter Nr. 2 Absatz 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – mindestens einen geringen Mindestbetrag.
9. Product No. 8: Detailled information on Factor Securities	**9. Produkt Nr. 8: Detaillierte Informationen zu Faktor Wertpapieren**
Factor Securities have the characteristic that their redemption depends on the performance of an underlying. This entails opportunities and risks. Factor Securities relate exclusively to indices, which may consist of multiple index constituents, such as shares, but may also track individual index constituents, such as a single future price, a single share price or a single commodity price.	Faktor Wertpapiere haben die Besonderheit, dass ihre Einlösung von der Wertentwicklung eines Basiswerts abhängt. Damit sind Chancen und Risiken verbunden. Faktor Wertpapiere beziehen sich ausschließlich auf Indizes, die aus mehreren Indexbestandteilen, wie z. B. Aktien, bestehen können, aber auch einzelne Indexbestandteile, wie z. B. einen einzelnen Future-Preis, einen einzelnen Aktienkurs oder einen einzelnen Rohstoffpreis abbilden können.
Unlike other Open End Securities, these Securities are leveraged. Due to the construction of leveraged indices as underlying, fluctuations in the capital markets may have a significant negative impact on the performance of the Securities. For this reason, Securities relating to leveraged indices may be unsuitable for a longer-term investment and do not offer an alternative to a direct investment.	Im Unterschied zu anderen Open End Wertpapieren sind diese Wertpapiere gehebelt. Aufgrund der Konstruktion von gehebelten Indizes als Basiswert können Schwankungen an den Kapitalmärkten einen erheblichen negativen Einfluss auf die Wertentwicklung der Wertpapiere haben. Aus diesem Grund können Wertpapiere bezogen auf gehebelte Indizes für eine längerfristige Anlage ungeeignet sein und bieten sich nicht als Alternative gegenüber einem Direktinvestment an.
9.1 Features	***9.1 Ausstattung***
Factor Securities are issued by the Issuer in the following product variant:	Faktor Wertpapiere werden von dem Emittenten in der folgenden Produktvariante ausgegeben:
• **Factor Securities without nominal amount**	• **Faktor Wertpapiere ohne Nominalbetrag**
9.2 Economic characteristics of Factor Securities	***9.2 Wirtschaftliche Merkmale der Faktor Wertpapiere***
Factor Securities have the following main features in economic terms:	Faktor Wertpapiere weisen in wirtschaftlicher Hinsicht die folgenden Hauptmerkmale auf:

• The Security Holder participates in both rising and falling prices of the respective underlying.	• Der Wertpapierinhaber partizipiert sowohl an steigenden als auch an fallenden Kursen des jeweiligen Basiswerts.
• The Issuer may charge a management fee and/or a gap commission during the term of the Security or upon exercise by the Security Holder or termination by the Issuer by adjusting the multiplier on a regular basis (i.e., daily, monthly or annually). The management fee is used to cover costs incurred by the Issuer, inter alia, for the structuring and distribution of the Securities. If applicable, a gap commission serves to cover costs of the Issuer for hedging certain risks related to the underlying.	• Der Emittent kann während der Laufzeit des Wertpapiers bzw. bei Ausübung durch den Wertpapierinhaber bzw. bei der Kündigung durch den Emittenten eine Management Gebühr und/oder eine Gap Kommission berechnen, indem er das Bezugsverhältnis regelmäßig (d. h. täglich, monatlich oder jährlich) anpasst. Die Management Gebühr dient dazu, Kosten des Emittenten, unter anderem für die Strukturierung und den Vertrieb der Wertpapiere zu decken. Sofern anwendbar, dient eine Gap Kommission dazu, Kosten des Emittenten für die Absicherung bestimmter mit dem Basiswert zusammenhängender Risiken abzudecken.
9.3 Redemption on the maturity date	***9.3 Einlösung am Fälligkeitstag***
What the Security Holder receives within a number of banking days specified in the Final Terms after the respective redemption date or termination date depends decisively on the reference price of the underlying on the valuation date.	Was der Wertpapierinhaber innerhalb einer in den Endgültigen Bedingungen genannten Anzahl von Bankarbeitstagen nach dem jeweiligen Einlösungstag oder dem Kündigungstag erhält, hängt entscheidend vom Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag ab.
The Final Terms of the respective Factor Securities specify: The reference price of the underlying, the exercise dates.	In den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Faktor Wertpapiers werden festgelegt: Der Referenzpreis des Basiswerts, die Ausübungstage.
The Factor Securities are redeemed as follows:	Die Faktor Wertpapiere werden wie folgt eingelöst:
The Security Holder shall receive a cash amount calculated as follows: The reference price of the underlying on the valuation date is multiplied by the multiplier or – if provided for under No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in the Final Terms – by at least a small minimum amount.	Der Wertpapierinhaber erhält einen Auszahlungsbetrag, der wie folgt berechnet wird: Der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag wird mit dem Bezugsverhältnis multipliziert, bzw. – sofern unter Nr. 2 Absatz 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – mindestens einen geringen Mindestbetrag.

V. IMPORTANT INFORMATION ABOUT THE ISSUER	V. WESENTLICHE ANGABEN ZUM EMITTENTEN
With respect to the required information about the Issuer of the Securities, Citigroup Global Markets Europe AG, reference is made to the Registration Document of the Issuer dated 28 April 2022, as supplemented by Supplement No. 1 dated 14 November 2022, (the "**Registration Document**"). The information contained therein are incorporated by reference into the Base Prospectus pursuant to Article 19 of the Prospectus Regulation (see under section "XI. GENERAL INFORMATION ABOUT THE BASE PROSPECTUS" under "8. Information incorporated by reference in this Base Prospectus").	Hinsichtlich der erforderlichen Angaben über den Emittenten der Wertpapiere, der Citigroup Global Markets Europe AG, wird auf das bereits bei der BaFin hinterlegte Registrierungsformular des Emittenten vom 28. April 2022, wie nachgetragen durch Nachtrag Nr. 1 vom 14. November 2022, (das "**Registrierungsformular**") verwiesen. Die darin enthaltenen Angaben sind durch Verweis gemäß Artikel 19 der Prospekt-Verordnung in den Basisprospekt einbezogen (siehe in Abschnitt "XI. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT" unter "8. Mittels Verweis in diesen Basisprospekt aufgenommene Informationen").

VI. TERMS AND CONDITIONS	**VI. EMISSIONSBEDINGUNGEN**
*The Terms and Conditions consist of the following parts (referred to together as the "**Terms and Conditions**"):*	*Die Emissionsbedingungen setzen sich aus den folgenden Teilen zusammen (zusammen die "**Emissionsbedingungen**" oder die "**Wertpapierbedingungen**"):*
*(a) the Issue Specific Conditions as set out under VI.1 (the "**Issue Specific Conditions**"), which comprise*	*a) den Emissionsbezogenen Bedingungen wie nachfolgend unter VI.1 aufgeführt (die "**Emissionsbezogenen Bedingungen**"), die aus*
(i) Part A. Product Specific Conditions; and	*(i) Teil A. Produktbezogene Bedingungen; und*
(ii)Part B. Underlying Specific Conditions; together with	*(ii) Teil B. Basiswertbezogene Bedingungen bestehen; sowie*
*(b) the General Conditions as set out below under VI.2 (the "**General Conditions**").*	*(b) den Allgemeinen Bedingungen wie nachfolgend unter VI.2 aufgeführt (die "**Allgemeinen Bedingungen**").*
*The respective Final Terms will (i) replicate the applicable optional Issue Specific Conditions and (ii) contain new issue specific information in connection with these applicable Issue Specific Conditions. New information shall be included in the Final Terms solely in compliance with the requirements for Category B and Category C information items of Annexes 14 and 17 of Commission Delegated Regulation (EU) 2019/980 of 14 March 2019 supplementing Regulation (EU) 2017/1129 of the European Parliament and of the Council as regards the format, content, scrutiny and approval of the prospectus to be published when securities are offered to the public or admitted to trading on a regulated market, and repealing Commission Regulation (EC) No 809/2004 (the "**Prospectus Implementing Regulation**"). With respect to each individual series of Securities, the Issue Specific Conditions, in the form in which they are replicated in the Final Terms, and the General Conditions shall contain the Terms and Conditions applicable to the respective series of Securities (the "**Conditions**"). The Issue Specific Conditions, in the form in which they are replicated in the Final Terms, must be read together with the General Conditions.*	*Die jeweiligen Endgültigen Bedingungen werden (i) die anwendbaren optionalen Emissionsbezogenen Bedingungen wiederholen und (ii) im Rahmen dieser anwendbaren Emissionsbezogenen Bedingungen neue emissionsspezifische Informationen enthalten. Soweit in den Endgültigen Bedingungen neue Informationen aufgenommen werden, erfolgt dies ausschließlich im Rahmen der Vorgaben für Kategorie B- und Kategorie C-Informationsbestandteile der Anhänge 14 und 17 der Delegierten Verordnung (EU) 2019/980 der Kommission vom 14. März 2019 zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Aufmachung, des Inhalts, der Prüfung und der Billigung des Prospekts, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist, und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 809/2004 der Kommission (die "**Prospekt-Durchführungsverordnung**"). In Bezug auf jede einzelne Serie von Wertpapieren beinhalten die Emissionsbezogenen Bedingungen, in der Gestalt wie sie in den Endgültigen Bedingungen wiederholt werden, und die Allgemeinen Bedingungen die auf die jeweilige Serie von Wertpapieren anwendbaren*

	*Emissionsbedingungen (die "**Bedingungen**"). Die Emissionsbezogenen Bedingungen, in der Gestalt wie sie in den Endgültigen Bedingungen wiederholt werden, müssen zusammen mit den Allgemeinen Bedingungen gelesen werden.*
The Issue Specific Conditions, in the form in which they are replicated in the Final Terms, and the General Conditions shall be appended to each global note representing the respective series of Securities.	*Jeder die Wertpapiere der jeweiligen Serie verbriefenden Globalurkunde werden die Emissionsbezogenen Bedingungen, in der Gestalt wie sie in den Endgültigen Bedingungen wiederholt werden, und die Allgemeinen Bedingungen beigefügt.*
If the respective Final Terms specify "Exclusively German" as the binding language, the definitions specified under No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions may be given in alphabetical order.	*Sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen als verbindliche Sprache "Ausschließlich Deutsch" angegeben ist, können die unter Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Definitionen in alphabetischer Reihenfolge angegeben werden.*
1. Issue Specific Conditions	**1. Emissionsbezogene Bedingungen**
Part A. Product Specific Conditions	***Teil A. Produktbezogene Bedingungen***
[in the case of Bonus or Capped Bonus or Bonus Pro or Capped Bonus Pro Certificates (Product No. 1), insert:	*[im Fall von Bonus bzw. Capped Bonus bzw. Bonus Pro bzw. Capped Bonus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 1) einfügen:*
No. 1 Security Right	**Nr. 1 Wertpapierrecht**
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of [Capped] Bonus [Pro] Certificates (the "**Certificates**" or the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) [or to deliver a Number of the Underlying expressed by the Multiplier and to pay the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered, (No. 2 (2) of the Issue Specific Conditions)] or the Extraordinary Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von [Capped] Bonus [Pro] Zertifikaten (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [oder die Lieferung einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Basiswerts sowie die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können, (Nr. 2 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)] bzw. des Außerordentlichen

	Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.
No. 2 **Cash Amount; [Redemption by Delivery of the Underlying;] Definitions**	**Nr. 2** **Auszahlungsbetrag; [Tilgung durch Lieferung des Basiswerts;] Definitionen**
[*in the case of Bonus Certificates or Capped Bonus Certificates with cash settlement, insert*:	[*im Fall von Bonus Zertifikaten bzw. Capped Bonus Zertifikaten mit Barausgleich einfügen*:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
(2) [a.] If the Observation Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) does not equal or fall below the Barrier [at any time [during the Observation Period][on [the][an] Observation Date] (paragraph (3)) within the Observation Hours (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions)][at any Observation Time (paragraph (3))], the Cash Amount for each Certificate shall be [**at least**] equal to the Bonus Amount. The "**Bonus Amount**" for each Certificate shall be equal to the Bonus Level multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(2) [a.] Sofern der Beobachtungskurs (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [zu keiner Zeit [während des Beobachtungszeitraums][an [dem][einem] Beobachtungstag] (Absatz (3)) innerhalb der Beobachtungsstunden (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)][zu keinem Beobachtungszeitpunkt (Absatz (3))] der Barriere entspricht oder diese unterschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat [**mindestens**] dem Bonusbetrag. Der "**Bonusbetrag**" je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
[*in the case of Capped Bonus Certificates, insert additionally*:	[*im Fall von Capped Bonus Zertifikaten zusätzlich einfügen*:
b. The maximum Cash Amount (the "**Maximum Amount**") for each Certificate shall be equal to the Cap multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].]]	b. Der maximale Auszahlungsbetrag (der "**Höchstbetrag**") je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].]]
[*in the case of Bonus Certificates or Capped Bonus Certificates with cash settlement or physical delivery, if a physical delivery applies just in the case that a barrier event occurs, but not in the case the final reference price exceeds the bonus level, insert*:	[*im Fall von Bonus Zertifikaten bzw. Capped Bonus Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung, sofern eine physische Lieferung nur erfolgt, wenn Barrierenverletzung erfolgt, nicht aber, wenn der Endgültige*

	Referenzpreis das Bonus-Level überschreitet, einfügen:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
(2) a. If the Observation Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) does not equal or fall below the Barrier [at any time [during the Observation Period][on [the][an] Observation Date] (paragraph (3)) within the Observation Hours (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions)][at any Observation Time (paragraph (3))], the Cash Amount for each Certificate shall be [**at least**] equal to the Bonus Amount. The "**Bonus Amount**" for each Certificate shall be equal to the Bonus Level multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(2) a. Sofern der Beobachtungskurs (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [zu keiner Zeit [während des Beobachtungszeitraums][an [dem][einem] Beobachtungstag] (Absatz (3)) innerhalb der Beobachtungsstunden (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)][zu keinem Beobachtungszeitpunkt (Absatz (3))] der Barriere entspricht oder diese unterschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat [**mindestens**] dem Bonusbetrag. Der "**Bonusbetrag**" je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
b. If the Observation Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) equals or falls below the Barrier [at any time [during the Observation Period][on [the][an] Observation Date] (paragraph (3)) within the Observation Hours (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions)][at the Observation Time (paragraph (3))] [*in the case of Capped Bonus Certificates, insert additionally*: and if the Final Reference Price does not equal or exceed the Cap], the Security Holder shall receive – instead of the Cash Amount – the Underlying in the Number expressed by the Multiplier as well as the payment of a Fractional Cash Amount if fractions of the Underlying cannot be delivered. The "**Fractional Cash Amount**" in this context shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the fraction of the Underlying to be delivered[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. If a Security Holder holds more than one Certificate, the Fractional Cash Amounts shall not be combined in such a way that a higher Number of the Underlying is delivered in their place.	b. Sofern der Beobachtungskurs (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [zu irgendeiner Zeit [während des Beobachtungszeitraums][an [dem][einem] Beobachtungstag] (Absatz (3)) innerhalb der Beobachtungsstunden (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)][zum Beobachtungszeitpunkt (Absatz (3))] der Barriere entspricht oder diese unterschreitet [*im Fall von Capped Bonus Zertifikaten zusätzlich einfügen:* und der Endgültige Referenzpreis den Cap nicht erreicht oder überschreitet], erhält der Wertpapierinhaber statt des Auszahlungsbetrags den Basiswert in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Der "**Ausgleichsbetrag**" entspricht dabei dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem zu liefernden Bruchteil des Basiswerts[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Hält

	ein Wertpapierinhaber mehrere Zertifikate, erfolgt keine Zusammenlegung der Ausgleichsbeträge in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Basiswerts angedient wird.
If it is not possible to deliver the Underlying, the Issuer shall have the right, instead of delivering the Underlying, to pay a monetary amount equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	Sofern die Lieferung des Basiswerts nicht möglich ist, hat der Emittent das Recht, anstatt der Lieferung des Basiswerts einen Geldbetrag zu bezahlen, der dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet,] entspricht.
[*in the case of Capped Bonus Certificates, insert*:	[*im Fall von Capped Bonus Zertifikaten einfügen*:
c. The maximum Cash Amount (the "**Maximum Amount**") for each Certificate shall be equal to the Cap multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].]]	c. Der maximale Auszahlungsbetrag (der "**Höchstbetrag**") je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].]]
[*in the case of Bonus Certificates or Capped Bonus Certificates with cash settlement or physical delivery, if a physical delivery applies in the case that a barrier event occurs, as well as in the case the final reference price exceeds the bonus level, insert*:	[*im Fall von Bonus Zertifikaten bzw. Capped Bonus Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung, sofern eine physische Lieferung erfolgt, wenn eine Barrierenverletzung erfolgt, aber auch, wenn der Endgültige Referenzpreis das Bonus-Level überschreitet, einfügen*:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the Bonus Amount. The "**Bonus Amount**" for each Certificate shall be equal to the Bonus Level multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Bonusbetrag. Der "**Bonusbetrag**" je Zertifikat entspricht dem Bonus-Level multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
(2) a. If the Observation Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) equals or falls below the Barrier [at any time [during the Observation Period][on [the][an] Observation Date] (paragraph (3)) within the Observation Hours (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions)][at the Observation Time (paragraph (3))] [*in the case of Capped Bonus Certificates, insert additionally*: and if the Final Reference Price does not equal or exceed	(2) a. Sofern der Beobachtungskurs (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [zu irgendeiner Zeit [während des Beobachtungszeitraums][an [dem][einem] Beobachtungstag] (Absatz (3)) innerhalb der Beobachtungsstunden (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)][zum Beobachtungszeitpunkt (Absatz (3))] der Barriere entspricht oder diese unterschreitet [*im Fall von*

the Cap], the Security Holder shall receive – instead of the Cash Amount – the Underlying in the Number expressed by the Multiplier as well as the payment of a Fractional Cash Amount if fractions of the Underlying cannot be delivered. The "**Fractional Cash Amount**" in this context shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the fraction of the Underlying to be delivered[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. If a Security Holder holds more than one Certificate, the Fractional Cash Amounts shall not be combined in such a way that a higher Number of the Underlying is delivered in their place.	*Capped Bonus Zertifikaten zusätzlich einfügen:* und der Endgültige Referenzpreis den Cap nicht erreicht oder überschreitet], erhält der Wertpapierinhaber statt des Auszahlungsbetrags den Basiswert in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Der "**Ausgleichsbetrag**" entspricht dabei dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem zu liefernden Bruchteil des Basiswerts[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Zertifikate, erfolgt keine Zusammenlegung der Ausgleichsbeträge in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Basiswerts angedient wird.
[b. If the Final Reference Price exceeds the Bonus-Level [*in the case of Capped Bonus Certificates, insert additionally*: and if the Final Reference Price does not equal or exceed the Cap], the Security Holder shall also receive – instead of the Cash Amount – the Underlying in the Number expressed by the Multiplier as well as the payment of a Fractional Cash Amount if fractions of the Underlying cannot be delivered as described under a. above.]	[b. Sofern der Endgültige Referenzpreis das Bonus-Level überschreitet [*im Fall von Capped Bonus Zertifikaten zusätzlich einfügen:* und der Endgültige Referenzpreis den Cap nicht erreicht oder überschreitet], erhält der Wertpapierinhaber ebenfalls statt des Auszahlungsbetrags den Basiswert in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können, wie unter a. beschrieben.]
If it is not possible to deliver the Underlying [in the cases a. or b.], the Issuer shall have the right, instead of delivering the Underlying, to pay a monetary amount equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	Sofern [in den Fällen a. oder b.] die Lieferung des Basiswerts nicht möglich ist, hat der Emittent das Recht, anstatt der Lieferung des Basiswerts einen Geldbetrag zu bezahlen, der dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet,] entspricht.
[*in the case of Capped Bonus Certificates, insert additionally*:	[*im Fall von Capped Bonus Zertifikaten zusätzlich einfügen*:
[b.][c.] If the Final Reference Price is equal to or exceeds the Cap, the Cash Amount for each Certificate shall be equal to the Cap multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of	[b.][c.] Sofern der Endgültige Referenzpreis den Cap erreicht oder überschreitet, entspricht Auszahlungsbetrag je Zertifikat dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen

the Issue Specific Conditions] (the "**Maximum Amount**").]]	in die Auszahlungswährung umgerechnet] (der "**Höchstbetrag**").]]
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear System, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]
"**Barrier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Barriere**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Bonus Level**: [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bonus-Level**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Cap**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Cap**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal]	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal]

[Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	[Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"**Exercise Date**": the day on which the Security Holder has exercised the Security Right pursuant to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or on which the Security Right is deemed to have been exercised.	"**Ausübungstag**": der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date.	"**Endgültiger Referenzpreis**": Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag.
"**Form of the Securities**": [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive	"**Form der Wertpapiere**": [Die Zertifikate werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Zertifikate werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Zertifikate werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden als Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine

securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Certificates will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.]	effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Zertifikate werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Zertifikate werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag, jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]
"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)
"**Maturity Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be, subject to early termination in accordance with No. 2 (1) of the General Conditions, at the latest the [fifth][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the Exercise Date.][●]	"**Fälligkeitstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht, vorbehaltlich einer vorzeitigen Kündigung nach Maßgabe von Nr. 2 Absatz (1) der Allgemeinen Bedingungen spätestens dem [fünften] [●] auf den Ausübungstag folgenden gemeinsamen Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.][●]
"**Minimum Trading Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesthandelsvolumen**": [1][●] Wertpapier[e] je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bezugsverhältnis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Observation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]

["**Observation Period**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungszeitraum**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
["**Observation Time**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungszeitpunkt**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Reference Currency**":[As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)].	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE).
[If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than 30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	[Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]]
["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]

"**Settlement Type**": [See Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions, where "variable" in the Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that the delivery of the underlying takes place provided that the condition under (2) is fulfilled, and otherwise the Cash Amount (1) is paid. "Cash Settlement" in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that payment of a Cash Amount is made in any case.][●]	"**Abwicklungsart**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen, wobei "Variabel" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass die Lieferung des Basiswerts erfolgt, sofern die Bedingung unter Absatz (2) erfüllt ist, und andernfalls der Auszahlungsbetrag (Absatz (1)) gezahlt wird. "Barausgleich" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass in jedem Fall die Zahlung eines Auszahlungsbetrags erfolgt.][●]
["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If the Valuation Date is not a Trading Day, the next following Trading Day shall be the Valuation Date.] [●]	"**Bewertungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen. Ist der Bewertungstag kein Handelstag, so gilt der nächstfolgende Handelstag als Bewertungstag.] [●]
(4) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(4) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.
No. 3 **Exercise of the Security Right; Payment of the Cash Amount[; Delivery of the Underlying]**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts; Zahlung des Auszahlungsbetrags[; Lieferung des Basiswerts]**
(1) The Security Right may be exercised by the Security Holder only with effect as of the Valuation Date for the respective Security.	(1) Das Wertpapierrecht kann von dem Wertpapierinhaber ausschließlich mit Wirkung zum Bewertungstag des jeweiligen Wertpapiers ausgeübt werden.
If the Security Holder has not exercised the Security Right and if the Cash Amount [or the equivalent of the underlying to be physically delivered] is not equal to zero (0), the Security Right of the respective Security Holder shall be deemed to be exercised with effect as of the Valuation Date without further preconditions and without the submission of an explicit Exercise Notice.	Sofern der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht nicht ausgeübt hat und der Auszahlungsbetrag [bzw. der Gegenwert des physisch zu liefernden Basiswerts] nicht gleich null (0) ist, gilt das Wertpapierrecht des jeweiligen Wertpapierinhabers ohne weitere Voraussetzung und ohne die Abgabe einer ausdrücklichen Ausübungserklärung als mit Wirkung zum Bewertungstag ausgeübt.
(2) Subject to the occurrence of a Market Disruption Event or an Adjustment Period, the	(2) Der Emittent wird, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung oder einer

Issuer will arrange for the Cash Amount to be paid in the Settlement Currency [or, where applicable, for the Underlying to be delivered in a Number expressed by the Multiplier and the Fractional Cash Amount to be paid, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] by the [[fifth][●] Banking Day following the Valuation Date or the Currency Conversion Date, whichever is the latter,] [Maturity Date] for the benefit of the account [or of the securities account] of the respective Security Holder via the Depository Agent.	Anpassungsperiode, die Zahlung des Auszahlungsbetrags in der Auszahlungswährung [oder, sofern anwendbar, die Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] bis zum [[fünften][●] Bankarbeitstag, der dem Bewertungstag oder dem Währungsumrechnungstag, je nachdem, welcher der spätere Tag ist, folgt,] [Fälligkeitstag] zugunsten des Kontos [bzw. des Depots] des jeweiligen Wertpapierinhabers über die Verwahrstelle veranlassen.
(3) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Certificates do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(3) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Zertifikat] handelt es sich um ein Zertifikat ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Certificates do not include currency hedging (Non Quanto Certificates) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, [or for the payment, where relevant, of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] of the Extraordinary Termination Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer, or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Zertifikat) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, [gegebenenfalls für die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] des Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der

page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates) the amounts][*in the case of Quanto Certificates, insert*: The features of the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates). Amounts] shall be converted at an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Zertifikat handelt es sich um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]
(4) The Issuer shall be released from its obligations upon payment of the Cash Amount [or, where applicable, physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] or any other amount payable under these Terms and Conditions to the Depository Agent.	(4) Der Emittent wird durch Zahlung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] oder durch jeden anderen unter diesen Emissionsbedingungen zu zahlenden Betrag an die Verwahrstelle von seinen Pflichten befreit.
(5) The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer of the Cash Amount [or, where applicable, of the physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and of the payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] or of any other amount payable under these Terms and Conditions is not possible within three months after the Maturity Date ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant	(5) Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Fälligkeitstag möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"),

amounts or the fair market value of the Underlying with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge oder einen angemessenen Marktwert des Basiswerts beim Amtsgericht [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
(6) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the payment of the Cash Amount or of the fair market value shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(6) Alle im Zusammenhang mit der Zahlung des Auszahlungsbetrags und des angemessenen Marktwerts etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
(7) If the Valuation Date falls between the date on which the Issuer determines that there are grounds for making an Adjustment in accordance with No. 6 of the Issue Specific Conditions and the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments (referred to in the following as the "**Adjustment Period**"), the Maturity Date shall be the [first][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments for the Valuation Date. The calculation of the Cash Amount [or of the Underlyings to be delivered in the Number expressed by the Multiplier and the payment of a Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] in accordance with No. 2 of the Issue Specific Conditions shall be based on the relevant Reference Price of the Underlying on the Valuation Date as well as the Adjustments made by the Issuer.	(7) Fällt der Bewertungstag zwischen den Tag, an dem der Emittent einen Grund zur Anpassung gemäß Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen feststellt und den Tag, an dem der Emittent die Anpassungen bekanntgemacht hat (nachfolgend "**Anpassungsperiode**"), ist Fälligkeitstag der [erste][●] auf den Tag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle, an dem der Emittent die Anpassungen für den Bewertungstag bekanntgemacht hat. Für die Berechnung des Auszahlungsbetrags [bzw. der zu liefernden Basiswerte in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] gemäß Nr. 2 der Emissionsbezogenen Bedingungen sind der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts sowie die vom Emittenten vorgenommenen Anpassungen maßgeblich.
(8) The Cash Amount[, Fractional Cash Amount] and the fair market value shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer to give notice of any kind.	(8) Auszahlungsbetrag[, Ausgleichsbetrag] bzw. angemessener Marktwert werden in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet ist.
(9) Investor Representation: Each investor who purchases the Certificates will be deemed to have represented to the Issuer and, if the latter is not also	(9) Zusicherung durch Anleger: Von jedem Anleger, der Zertifikate kauft, gilt gegenüber dem Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der

the seller, to the seller of these Certificates that: (1) he is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.	Verkäufer ist, gegenüber dem Verkäufer der betreffenden Wertpapiere die Zusicherung als abgegeben, dass (1) er keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S. Person Categories*) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.
No. 4 **(*not applicable*)]**	**Nr. 4** **(*entfällt*)]**
[in the case of Discount or Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2), insert:	*[im Fall von Discount bzw. Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 2) einfügen:*
No. 1 **Security Right**	**Nr. 1** **Wertpapierrecht**
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of Discount [Plus] [Pro] Certificates (the "**Certificates**" or the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) [or to deliver a Number of the Underlying expressed by the Multiplier and to pay the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered, (No. 2 (2) of the	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von Discount [Plus] [Pro] Zertifikaten (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [oder die Lieferung einer durch das Bezugsverhältnis

Issue Specific Conditions)] or the Extraordinary Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).	ausgedrückten Anzahl des Basiswerts sowie die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können, (Nr. 2 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)] bzw. des Außerordentlichen Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.
No. 2 **Cash Amount; [Redemption by Delivery of the Underlying;] Definitions**	**Nr. 2** **Auszahlungsbetrag; [Tilgung durch Lieferung des Basiswerts;] Definitionen**
[*in the case of Discount or Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates with cash settlement and in the case of Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery, insert*:	[*im Fall von Discount bzw. Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten mit Barausgleich und im Fall von Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung einfügen*:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
(2) [a.] The maximum Cash Amount (the "**Maximum Amount**") for each Certificate shall be equal to the Cap multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(2) [a.] Der maximale Auszahlungsbetrag (der "**Höchstbetrag**") je Zertifikat entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
[*in the case of Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates, insert*:	[*im Fall von Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten einfügen*:
b. If the Observation Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) does not equal or fall below the Barrier [at any time [during the Observation Period][on [the][an] Observation Date] (paragraph (3)) within the Observation Hours (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions)][at any Observation Time (paragraph (3))], the Cash Amount for each Certificate shall be equal to the Maximum Amount.]	b. Sofern der Beobachtungskurs (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [zu keiner Zeit [während des Beobachtungszeitraums][an [dem][einem] Beobachtungstag] (Absatz (3)) innerhalb der Beobachtungsstunden (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)][zu keinem Beobachtungszeitpunkt (Absatz (3))] der Barriere entspricht oder diese unterschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat dem Höchstbetrag.]
[*in the case of Discount Plus or Discount Plus Pro Certificates with cash settlement or physical delivery, insert additionally*:	[*im Fall von Discount Plus bzw. Discount Plus Pro Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung zusätzlich einfügen*:

c. If the Observation Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) equals or falls below the Barrier [at any time [during the Observation Period][on [the][an] Observation Date] (paragraph (3)) within the Observation Hours (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions)][at the Observation Time (paragraph (3))] and if the Final Reference Price is lower than the Cap, the Security Holder shall receive – instead of the Cash Amount – the Underlying in the Number expressed by the Multiplier as well as the payment of a Fractional Cash Amount if fractions of the Underlying cannot be delivered. The "**Fractional Cash Amount**" in this context shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the fraction of the Underlying to be delivered[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. If a Security Holder holds more than one Certificate, the Fractional Cash Amounts shall not be combined in such a way that a higher Number of the Underlying is delivered in their place.	c. Sofern der Beobachtungskurs (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [zu irgendeiner Zeit [während des Beobachtungszeitraums][an [dem][einem] Beobachtungstag] (Absatz (3)) innerhalb der Beobachtungsstunden (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)][zum Beobachtungszeitpunkt (Absatz (3))] der Barriere entspricht oder diese unterschreitet und der Endgültige Referenzpreis den Cap unterschreitet, erhält der Wertpapierinhaber statt des Auszahlungsbetrags den Basiswert in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Der "**Ausgleichsbetrag**" entspricht dabei dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem zu liefernden Bruchteil des Basiswerts[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Zertifikate, erfolgt keine Zusammenlegung der Ausgleichsbeträge in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Basiswerts angedient wird.
If it is not possible to deliver the Underlying, the Issuer shall have the right, instead of delivering the Underlying, to pay a monetary amount equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].]]	Sofern die Lieferung des Basiswerts nicht möglich ist, hat der Emittent das Recht, anstatt der Lieferung des Basiswerts einen Geldbetrag zu bezahlen, der dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet,] entspricht.]]
[*in the case of Discount Certificates with cash settlement or physical delivery, insert*:	[*im Fall von Discount Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung einfügen*:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the Maximum Amount. The "**Maximum Amount**" shall be equal to the Cap multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Höchstbetrag. Der "**Höchstbetrag**" entspricht dem Cap multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
(2) If the Final Reference Price is lower than the Cap, the Security Holder shall receive – instead of	(2) Sofern der Endgültige Referenzpreis den Cap unterschreitet, erhält der Wertpapierinhaber

the Cash Amount – the Underlying in the Number expressed by the Multiplier as well as the payment of a Fractional Cash Amount if fractions of the Underlying cannot be delivered. The "**Fractional Cash Amount**" in this context shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the fraction of the Underlying to be delivered[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. If a Security Holder holds more than one Certificate, the Fractional Cash Amounts shall not be combined in such a way that a higher Number of the Underlying is delivered in their place.	statt des Auszahlungsbetrags den Basiswert in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Der "**Ausgleichsbetrag**" entspricht dabei dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem zu liefernden Bruchteil des Basiswerts[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Zertifikate, erfolgt keine Zusammenlegung der Ausgleichsbeträge in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Basiswerts angedient wird.
If it is not possible to deliver the Underlying, the Issuer shall have the right, instead of delivering the Underlying, to pay a monetary amount equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].]	Sofern die Lieferung des Basiswerts nicht möglich ist, hat der Emittent das Recht, anstatt der Lieferung des Basiswerts einen Geldbetrag zu bezahlen, der dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet,] entspricht.]
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear Systems, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]
["**Barrier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	"**Barriere**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]

"**Cap**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Cap**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"**Exercise Date**": the day on which the Security Holder has exercised the Security Right pursuant to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or on which the Security Right is deemed to have been exercised.	"**Ausübungstag**": der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date	"**Endgültiger Referenzpreis**": Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag.
"**Form of the Securities**": [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent	"**Form der Wertpapiere**": [Die Zertifikate werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*)

which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Certificates will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.]	ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Zertifikate werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Zertifikate werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden als Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Zertifikate werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Zertifikate werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag, jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]
"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)
"**Maturity Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be, subject to early termination in accordance with	"**Fälligkeitstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht, vorbehaltlich einer vorzeitigen

No. 2 (1) of the General Conditions, at the latest the [fifth][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the Exercise Date.][●]	Kündigung nach Maßgabe von Nr. 2 Absatz (1) der Allgemeinen Bedingungen spätestens dem [fünften] [●] auf den Ausübungstag folgenden gemeinsamen Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.][●]
"**Minimum Trading Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesthandelsvolumen**": [1][●] Wertpapier[e] je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bezugsverhältnis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Observation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
["**Observation Period**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungszeitraum**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
["**Observation Time**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungszeitpunkt**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Reference Currency**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)].	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE).
[If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than	[Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die

30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]
["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Settlement Type**": [See Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions, where "variable" in the Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that the delivery of the underlying takes place provided that the condition under (2) is fulfilled, and otherwise the Cash Amount (1) is paid. "Cash Settlement" in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that payment of a Cash Amount is made in any case.][●]	"**Abwicklungsart**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen, wobei "Variabel" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass die Lieferung des Basiswerts erfolgt, sofern die Bedingung unter Absatz (2) erfüllt ist, und andernfalls der Auszahlungsbetrag (Absatz (1)) gezahlt wird. "Barausgleich" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass in jedem Fall die Zahlung eines Auszahlungsbetrags erfolgt.][●]
["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If the Valuation Date is not a Trading Day, the next following Trading Day shall be the Valuation Date.] [●]	"**Bewertungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen. Ist der Bewertungstag kein Handelstag, so gilt der nächstfolgende Handelstag als Bewertungstag.] [●]
(4) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(4) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.

No. 3 **Exercise of the Security Right; Payment of the Cash Amount[; Delivery of the Underlying]**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts; Zahlung des Auszahlungsbetrags[; Lieferung des Basiswerts]**
(1) The Security Right may be exercised by the Security Holder only with effect as of the Valuation Date for the respective Security.	(1) Das Wertpapierrecht kann von dem Wertpapierinhaber ausschließlich mit Wirkung zum Bewertungstag des jeweiligen Wertpapiers ausgeübt werden.
If the Security Holder has not exercised the Security Right and if the Cash Amount [or the equivalent of the underlying to be physically delivered] is not equal to zero (0), the Security Right of the respective Security Holder shall be deemed to be exercised with effect as of the Valuation Date without further preconditions and without the submission of an explicit Exercise Notice.	Sofern der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht nicht ausgeübt hat und der Auszahlungsbetrag [bzw. der Gegenwert des physisch zu liefernden Basiswerts] nicht gleich null (0) ist, gilt das Wertpapierrecht des jeweiligen Wertpapierinhabers ohne weitere Voraussetzung und ohne die Abgabe einer ausdrücklichen Ausübungserklärung als mit Wirkung zum Bewertungstag ausgeübt.
(2) Subject to the occurrence of a Market Disruption Event or an Adjustment Period, the Issuer will arrange for the Cash Amount to be paid in the Settlement Currency [or, where applicable, for the Underlying to be delivered in a Number expressed by the Multiplier and the Fractional Cash Amount to be paid, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] by the [[fifth][●] Banking Day following the Valuation Date or the Currency Conversion Date, whichever is the latter,] [Maturity Date] for the benefit of the account [or of the securities account] of the respective Security Holder via the Depository Agent.	(2) Der Emittent wird, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung oder einer Anpassungsperiode, die Zahlung des Auszahlungsbetrags in der Auszahlungswährung [oder, sofern anwendbar, die Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] bis zum [[fünften][●] Bankarbeitstag, der dem Bewertungstag oder dem Währungsumrechnungstag, je nachdem, welcher der spätere Tag ist, folgt,] [Fälligkeitstag] zugunsten des Kontos [bzw. des Depots] des jeweiligen Wertpapierinhabers über die Verwahrstelle veranlassen.
(3) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Certificates do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(3) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Zertifikat] handelt es sich um ein Zertifikat ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Certificates do not include currency hedging (Non Quanto Certificates) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, [or for the payment, where relevant, of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] of the Extraordinary Termination	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Zertifikat) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, [gegebenenfalls für die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] des

Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer, or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates) the amounts] [*in the case of Quanto Certificates, insert*: The features of the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates). Amounts] shall be converted at an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Zertifikat handelt es sich um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]

(4) The Issuer shall be released from its obligations upon payment of the Cash Amount [or, where applicable, physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] or any other amount payable under these Terms and Conditions to the Depository Agent.	(4) Der Emittent wird durch Zahlung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] oder durch jeden anderen unter diesen Emissionsbedingungen zu zahlenden Betrag an die Verwahrstelle von seinen Pflichten befreit.
(5) The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer of the Cash Amount [or, where applicable, of the physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and of the payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] or of any other amount payable under these Terms and Conditions is not possible within three months after the Maturity Date ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant amounts or the fair market value of the Underlying with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	(5) Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Fälligkeitstag möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"), ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge oder einen angemessenen Marktwert des Basiswerts beim Amtsgericht [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
(6) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the payment of the Cash Amount or of the fair market value shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(6) Alle im Zusammenhang mit der Zahlung des Auszahlungsbetrags und des angemessenen Marktwerts etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
(7) If the Valuation Date falls between the date on which the Issuer determines that there are grounds for making an Adjustment in accordance with No. 6 of the Issue Specific Conditions and the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments (referred to in the following as the "**Adjustment Period**"), the Maturity Date shall be the [first][●] Banking Day common to the registered	(7) Fällt der Bewertungstag zwischen den Tag, an dem der Emittent einen Grund zur Anpassung gemäß Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen feststellt und den Tag, an dem der Emittent die Anpassungen bekanntgemacht hat (nachfolgend "**Anpassungsperiode**"), ist Fälligkeitstag der [erste][●] auf den Tag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des

office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments for the Valuation Date. The calculation of the Cash Amount [or of the Underlyings to be delivered in the Number expressed by the Multiplier and the payment of a Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] in accordance with No. 2 of the Issue Specific Conditions shall be based on the relevant Reference Price of the Underlying on the Valuation Date as well as the Adjustments made by the Issuer.	Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle, an dem der Emittent die Anpassungen für den Bewertungstag bekanntgemacht hat. Für die Berechnung des Auszahlungsbetrags [bzw. der zu liefernden Basiswerte in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] gemäß Nr. 2 der Emissionsbezogenen Bedingungen sind der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts sowie die vom Emittenten vorgenommenen Anpassungen maßgeblich.
(8) The Cash Amount[, Fractional Cash Amount] and the fair market value shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer to give notice of any kind.	(8) Auszahlungsbetrag[, Ausgleichsbetrag] bzw. angemessener Marktwert werden in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet ist.
(9) Investor Representation: Each investor who purchases the Certificates will be deemed to have represented to the Issuer and, if the latter is not also the seller, to the seller of these Certificates that: (1) he is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.	(9) Zusicherung durch Anleger: Von jedem Anleger, der Zertifikate kauft, gilt gegenüber dem Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der Verkäufer ist, gegenüber dem Verkäufer der betreffenden Wertpapiere die Zusicherung als abgegeben, dass (1) er keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S. Person Categories*) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.
No. 4 **(*not applicable*)]**	**Nr. 4** **(*entfällt*)]**

[in the case of Outperformance Certificates (Product No 3), insert:

No. 1
Security Right

Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of Outperformance Certificates (the "**Certificates**" or the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) [or to deliver a Number of the Underlying expressed by the Multiplier and to pay the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered, (No. 2 (2) of the Issue Specific Conditions)] or the Extraordinary Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).

No. 2
Cash Amount; [Redemption by Delivery of the Underlying;] Definitions

[*in the case of Outperformance Certificates with cash settlement, insert*:

(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].

(2) If the Final Reference Price of the Underlying is higher than the Strike, the Cash

[im Fall von Outperformance Zertifikaten (Produkt Nr. 3) einfügen:

Nr. 1
Wertpapierrecht

Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von Outperformance Zertifikaten (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**" oder die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [oder die Lieferung einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Basiswerts sowie die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können, (Nr. 2 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) bzw. des Außerordentlichen Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.

Nr. 2
Auszahlungsbetrag; [Tilgung durch Lieferung des Basiswerts;] Definitionen

[*im Fall von Outperformance Zertifikaten mit Barausgleich einfügen*:

(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].

(2) Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts den Basispreis überschreitet,

Amount for each Certificate shall be equal to the total of the Strike and the difference, multiplied by the Participation Factor, between the Final Reference Price and the Strike, with the result further multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. In this case, the calculation of the Cash Amount shall be expressed as a formula by the following:	entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Endgültigen Referenzpreis und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Die Berechnung des Auszahlungsbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:
Cash Amount = (Strike + (Final Reference Price – Strike) x Participation Factor) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]]	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Endgültiger Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]]
[*in the case of Outperformance Certificates with cash settlement or physical delivery, insert*:	[*im Fall von Outperformance Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung einfügen*:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the total of the Strike and the difference, multiplied by the Participation Factor, between the Final Reference Price and the Strike, with the result further multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. In this case, the calculation of the Cash Amount shall be expressed as a formula by the following:	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), der Summe aus dem Basispreis und der mit dem Partizipationsfaktor multiplizierten Differenz aus dem Endgültigen Referenzpreis und dem Basispreis, das Ergebnis ferner multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Die Berechnung des Auszahlungsbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:
Cash Amount = (Strike + (Final Reference Price – Strike) x Participation Factor) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Endgültiger Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]
(2) If the Final Reference Price of the Underlying is equal to or falls below the Strike, the Security Holder shall receive – instead of the Cash Amount – the Underlying in the Number expressed by the Multiplier as well as the payment of a Fractional Cash Amount if fractions of the Underlying cannot be delivered. The "**Fractional Cash Amount**" in this context shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the fraction of the Underlying to be delivered[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. If a Security Holder holds more than	(2) Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts dem Basispreis entspricht oder diesen unterschreitet, erhält der Wertpapierinhaber statt des Auszahlungsbetrags den Basiswert in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Der "**Ausgleichsbetrag**" entspricht dabei dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem zu liefernden Bruchteil des Basiswerts[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen

one Certificate, the Fractional Cash Amounts shall not be combined in such a way that a higher Number of the Underlying is delivered in their place.	in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Zertifikate, erfolgt keine Zusammenlegung der Ausgleichsbeträge in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Basiswerts angedient wird.
If it is not possible to deliver the Underlying, the Issuer shall have the right, instead of delivering the Underlying, to pay a monetary amount equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].]	Sofern die Lieferung des Basiswerts nicht möglich ist, hat der Emittent das Recht, anstatt der Lieferung des Basiswerts einen Geldbetrag zu bezahlen, der dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet,] entspricht.]
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear Systems, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]
"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland,	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht

Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"Exercise Date": the day on which the Security Holder has exercised the Security Right pursuant to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or on which the Security Right is deemed to have been exercised.	"**Ausübungstag**": der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date	"**Endgültiger Referenzpreis**": Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag.
"**Form of the Securities**": [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with	"**Form der Wertpapiere**": [Die Zertifikate werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Zertifikate werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Zertifikate werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine

the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Certificates will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.]	effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden als Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Zertifikate werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Zertifikate werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag, jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]
"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)
"**Maturity Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If the Valuation Date is not a Trading Day, the next following Trading Day shall be the Valuation Date.] [shall be, subject to early termination in accordance with No. 2 (1) of the General Conditions, at the latest the [fifth][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the Exercise Date.][●]	"**Fälligkeitstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht, vorbehaltlich einer vorzeitigen Kündigung nach Maßgabe von Nr. 2 Absatz (1) der Allgemeinen Bedingungen spätestens dem [fünften] [●] auf den Ausübungstag folgenden gemeinsamen Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.][●]
"**Minimum Trading Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesthandelsvolumen**": [1][●] Wertpapier[e] je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bezugsverhältnis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]

"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Participation Factor**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Partizipationsfaktor**": Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Reference Currency**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)].	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE).
[If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than 30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	[Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]]
["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]

"**Settlement Type**": [See Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions, where "variable" in the Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that the delivery of the underlying takes place provided that the condition under (2) is fulfilled, and otherwise the Cash Amount (1) is paid. "Cash Settlement" in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that payment of a Cash Amount is made in any case.][●]	"**Abwicklungsart**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen, wobei "Variabel" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass die Lieferung des Basiswerts erfolgt, sofern die Bedingung unter Absatz (2) erfüllt ist, und andernfalls der Auszahlungsbetrag (Absatz (1)) gezahlt wird. "Barausgleich" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass in jedem Fall die Zahlung eines Auszahlungsbetrags erfolgt.][●]
["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	"**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If the Valuation Date is not a Trading Day, the next following Trading Day shall be the Valuation Date.] [●]	"**Bewertungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen. Ist der Bewertungstag kein Handelstag, so gilt der nächstfolgende Handelstag als Bewertungstag.] [●]
(4) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(4) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.
No. 3 **Exercise of the Security Right; Payment of the Cash Amount[; Delivery of the Underlying]**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts; Zahlung des Auszahlungsbetrags[; Lieferung des Basiswerts]**
(1) The Security Right may be exercised by the Security Holder only with effect as of the Valuation Date for the respective Security.	(1) Das Wertpapierrecht kann von dem Wertpapierinhaber ausschließlich mit Wirkung zum Bewertungstag des jeweiligen Wertpapiers ausgeübt werden.
If the Security Holder has not exercised the Security Right and if the Cash Amount [or the equivalent of the underlying to be physically delivered] is not equal to zero (0), the Security Right of the respective Security Holder shall be deemed to be exercised with effect as of the Valuation Date without further preconditions and without the submission of an explicit Exercise Notice.	Sofern der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht nicht ausgeübt hat und der Auszahlungsbetrag [bzw. der Gegenwert des physisch zu liefernden Basiswerts] nicht gleich null (0) ist, gilt das Wertpapierrecht des jeweiligen Wertpapierinhabers ohne weitere Voraussetzung und ohne die Abgabe einer ausdrücklichen Ausübungserklärung als mit Wirkung zum Bewertungstag ausgeübt.
(2) Subject to the occurrence of a Market Disruption Event or an Adjustment Period, the	(2) Der Emittent wird, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung oder einer

Issuer will arrange for the Cash Amount to be paid in the Settlement Currency [or, where applicable, for the Underlying to be delivered in a Number expressed by the Multiplier and the Fractional Cash Amount to be paid, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] by the [[fifth][●] Banking Day following the Valuation Date or the Currency Conversion Date, whichever is the latter,] [Maturity Date] for the benefit of the account [or of the securities account] of the respective Security Holder via the Depository Agent.	Anpassungsperiode, die Zahlung des Auszahlungsbetrags in der Auszahlungswährung [oder, sofern anwendbar, die Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] bis zum [[fünften][●] Bankarbeitstag, der dem Bewertungstag oder dem Währungsumrechnungstag, je nachdem, welcher der spätere Tag ist, folgt,] [Fälligkeitstag] zugunsten des Kontos [bzw. des Depots] des jeweiligen Wertpapierinhabers über die Verwahrstelle veranlassen.
(3) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Certificates do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(3) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Zertifikat] handelt es sich um ein Zertifikat ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Certificates do not include currency hedging (Non Quanto Certificates) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, [or for the payment, where relevant, of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] of the Extraordinary Termination Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer, or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Zertifikat) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, [gegebenenfalls für die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] des Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der

page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates) the amounts] [*in the case of Quanto Certificates, insert*: The features of the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates). Amounts] shall be converted at an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Zertifikat handelt es sich um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]
(4) The Issuer shall be released from its obligations upon payment of the Cash Amount [or, where applicable, physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] or any other amount payable under these Terms and Conditions to the Depository Agent.	(4) Der Emittent wird durch Zahlung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] oder durch jeden anderen unter diesen Emissionsbedingungen zu zahlenden Betrag an die Verwahrstelle von seinen Pflichten befreit.
(5) The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer of the Cash Amount [or, where applicable, of the physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and of the payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] or of any other amount payable under these Terms and Conditions is not possible within three months after the Maturity Date ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant	(5) Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Fälligkeitstag möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"),

amounts or the fair market value of the Underlying with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge oder einen angemessenen Marktwert des Basiswerts beim Amtsgericht [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
(6) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the payment of the Cash Amount or of the fair market value shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(6) Alle im Zusammenhang mit der Zahlung des Auszahlungsbetrags und des angemessenen Marktwerts etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
(7) If the Valuation Date falls between the date on which the Issuer determines that there are grounds for making an Adjustment in accordance with No. 6 of the Issue Specific Conditions and the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments (referred to in the following as the "**Adjustment Period**"), the Maturity Date shall be the [first][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments for the Valuation Date. The calculation of the Cash Amount [or of the Underlyings to be delivered in the Number expressed by the Multiplier and the payment of a Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] in accordance with No. 2 of the Issue Specific Conditions shall be based on the relevant Reference Price of the Underlying on the Valuation Date as well as the Adjustments made by the Issuer.	(7) Fällt der Bewertungstag zwischen den Tag, an dem der Emittent einen Grund zur Anpassung gemäß Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen feststellt und den Tag, an dem der Emittent die Anpassungen bekanntgemacht hat (nachfolgend "**Anpassungsperiode**"), ist Fälligkeitstag der [erste][●] auf den Tag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle, an dem der Emittent die Anpassungen für den Bewertungstag bekanntgemacht hat. Für die Berechnung des Auszahlungsbetrags [bzw. der zu liefernden Basiswerte in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] gemäß Nr. 2 der Emissionsbezogenen Bedingungen sind der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts sowie die vom Emittenten vorgenommenen Anpassungen maßgeblich.
(8) The Cash Amount[, Fractional Cash Amount] and the fair market value shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer to give notice of any kind.	(8) Auszahlungsbetrag[, Ausgleichsbetrag] bzw. angemessener Marktwert werden in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet ist.
(9) Investor Representation: Each investor who purchases the Certificates will be deemed to have represented to the Issuer and, if the latter is not also	(9) Zusicherung durch Anleger: Von jedem Anleger, der Zertifikate kauft, gilt gegenüber dem Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der

the seller, to the seller of these Certificates that: (1) he is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.	Verkäufer ist, gegenüber dem Verkäufer der betreffenden Wertpapiere die Zusicherung als abgegeben, dass (1) er keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S. Person Categories*) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.
No. 4 **(*not applicable*)]**	**Nr. 4** **(*entfällt*)]**
[in the case of Sprint Certificates (Product No. 4), insert:	*[im Fall von Sprint Zertifikaten (Produkt Nr. 4) einfügen:*
No. 1 **Security Right**	**Nr. 1** **Wertpapierrecht**
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of Sprint Certificates (the "**Certificates**" or the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) [or to deliver a Number of the Underlying expressed by the Multiplier and to pay the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered, (No. 2 (2) of the Issue Specific Conditions)] or the Extraordinary	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von Sprint Zertifikaten (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [oder die Lieferung einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Basiswerts sowie die Zahlung des

Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).	Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können, (Nr. 2 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) bzw. des Außerordentlichen Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.
No. 2 **Cash Amount; [Redemption by Delivery of the Underlying;] Definitions**	**Nr. 2** **Auszahlungsbetrag; [Tilgung durch Lieferung des Basiswerts;] Definitionen**
[*in the case of Sprint Certificates with cash settlement, insert*:	[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Barausgleich einfügen*:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls) gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
(2) a. If the Final Reference Price of the Underlying is higher than the Strike and lower than the Cap, the Cash Amount for each Certificate shall be equal to the total, multiplied by the Multiplier, of the Strike and the product of (i) the difference between the Final Reference Price and the Strike and (ii) the Participation Factor[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions] (the "**Sprint Amount**"). In this case, the calculation of the Cash Amount shall be expressed as a formula by the following:	(2) a. Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts den Basispreis überschreitet und den Cap unterschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Summe aus dem Basispreis und dem Produkt aus (i) der Differenz aus dem Endgültigen Referenzpreis und dem Basispreis und (ii) dem Partizipationsfaktor[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet (der "**Sprintbetrag**")]. Die Berechnung des Auszahlungsbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:
Cash Amount = (Strike + (Final Reference Price – Strike) x Participation Factor) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Endgültiger Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]
b. If the Final Reference Price of the Underlying is higher than the Strike and equal to or higher than the Cap, the Cash Amount for each Certificate shall be equal to the total, multiplied by the Multiplier, of the Strike and the product of (i) the difference between the Cap and the Strike and (ii) the Participation Factor[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. In this case, the	b. Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts den Basispreis überschreitet und dem Cap entspricht oder diesen überschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Summe aus dem Basispreis und dem Produkt aus (i) der Differenz aus dem Cap und dem Basispreis und (ii) dem Partizipationsfaktor[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen

calculation of the Cash Amount shall be expressed as a formula by the following:	Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Die Berechnung des Auszahlungsbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:
Cash Amount = (Strike + (Cap – Strike) x Participation Factor) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]]	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Cap – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]]
[*in the case of Sprint Certificates with cash settlement or physical delivery, insert*:	[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Barausgleich oder physischer Lieferung einfügen*:
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the following amount:	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem folgenden Betrag:
a. If the Final Reference Price of the Underlying is higher than the Strike and lower than the Cap, the Cash Amount for each Certificate shall be equal to the total, multiplied by the Multiplier, of the Strike and the product of (i) the difference between the Final Reference Price and the Strike and (ii) the Participation Factor[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions] (the "**Sprint Amount**"). In this case, the calculation of the Cash Amount shall be expressed as a formula by the following:	a. Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts den Basispreis überschreitet und den Cap unterschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Summe aus dem Basispreis und dem Produkt aus (i) der Differenz aus dem Endgültigen Referenzpreis und dem Basispreis und (ii) dem Partizipationsfaktor[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet] (der "**Sprintbetrag**"). Die Berechnung des Auszahlungsbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:
Cash Amount = (Strike + (Final Reference Price – Strike) x Participation Factor) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Endgültiger Referenzpreis – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]
b. If the Final Reference Price of the Underlying is higher than the Strike and equal to or higher than the Cap, the Cash Amount for each Certificate shall be equal to the total, multiplied by the Multiplier, of the Strike and the product of (i) the difference between the Cap and the Strike and (ii) the Participation Factor[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. In this case, the calculation of the Cash Amount shall be expressed as a formula by the following:	b. Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts den Basispreis überschreitet und dem Cap entspricht oder diesen überschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat der mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Summe aus dem Basispreis und dem Produkt aus (i) der Differenz aus dem Cap und dem Basispreis und (ii) dem Partizipationsfaktor[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Die Berechnung des Auszahlungsbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:

Cash Amount = (Strike + (Cap – Strike) x Participation Factor) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]	Auszahlungsbetrag = (Basispreis + (Cap – Basispreis) x Partizipationsfaktor) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]
(2) If the Final Reference Price of the Underlying is equal to or falls below the Strike, the Security Holder shall receive – instead of the Cash Amount – the Underlying in the Number expressed by the Multiplier as well as the payment of a Fractional Cash Amount if fractions of the Underlying cannot be delivered. The "**Fractional Cash Amount**" in this context shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the fraction of the Underlying to be delivered[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. If a Security Holder holds more than one Certificate, the Fractional Cash Amounts shall not be combined in such a way that a higher Number of the Underlying is delivered in their place.	(2) Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts dem Basispreis entspricht oder diesen unterschreitet, erhält der Wertpapierinhaber statt des Auszahlungsbetrags den Basiswert in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können. Der "**Ausgleichsbetrag**" entspricht dabei dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem zu liefernden Bruchteil des Basiswerts[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Zertifikate, erfolgt keine Zusammenlegung der Ausgleichsbeträge in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Basiswerts angedient wird.
If it is not possible to deliver the Underlying, the Issuer shall have the right, instead of delivering the Underlying, to pay a monetary amount equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].]	Sofern die Lieferung des Basiswerts nicht möglich ist, hat der Emittent das Recht, anstatt der Lieferung des Basiswerts einen Geldbetrag zu bezahlen, der dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet,] entspricht.]
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear Systems, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-

Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]
"**Cap**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Cap**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"Exercise Date": the day on which the Security Holder has exercised the Security Right pursuant to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or on which the Security Right is deemed to have been exercised.	"**Ausübungstag**": der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date	"**Endgültiger Referenzpreis**": Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag
"**Form of the Securities**": [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate	"**Form der Wertpapiere**": [Die Zertifikate werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht

and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Certificates will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.]	erfasst. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Zertifikate werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Zertifikate werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden als Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Zertifikate werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Zertifikate werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag, jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]
"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)

"**Maturity Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be, subject to early termination in accordance with No. 2 (1) of the General Conditions, at the latest the [fifth][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the Exercise Date.][●]	"**Fälligkeitstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht, vorbehaltlich einer vorzeitigen Kündigung nach Maßgabe von Nr. 2 Absatz (1) der Allgemeinen Bedingungen spätestens dem [fünften] [●] auf den Ausübungstag folgenden gemeinsamen Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.][●]
"**Minimum Trading Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesthandelsvolumen**": [1][●] Wertpapier[e] je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bezugsverhältnis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Participation Factor**":[As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Partizipationsfaktor**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Reference Currency**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)].	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE).
[If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than 30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	[Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]]

["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Settlement Type**": [See Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions, where "variable" in the Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that the delivery of the underlying takes place provided that the condition under (2) is fulfilled, and otherwise the Cash Amount (1) is paid. "Cash Settlement" in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions means that payment of a Cash Amount is made in any case.][●]	"**Abwicklungsart**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen, wobei "Variabel" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass die Lieferung des Basiswerts erfolgt, sofern die Bedingung unter Absatz (2) erfüllt ist, und andernfalls der Auszahlungsbetrag (Absatz (1)) gezahlt wird. "Barausgleich" in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bedeutet, dass in jedem Fall die Zahlung eines Auszahlungsbetrags erfolgt.][●]
["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	"**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If the Valuation Date is not a Trading Day, the next following Trading Day shall be the Valuation Date.] [●]	"**Bewertungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen. Ist der Bewertungstag kein Handelstag, so gilt der nächstfolgende Handelstag als Bewertungstag.] [●]
(4) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(4) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.
No. 3 **Exercise of the Security Right; Payment of the Cash Amount[; Delivery of the Underlying]**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts; Zahlung des Auszahlungsbetrags[; Lieferung des Basiswerts]**

(1) The Security Right may be exercised by the Security Holder only with effect as of the Valuation Date for the respective Security.	(1) Das Wertpapierrecht kann von dem Wertpapierinhaber ausschließlich mit Wirkung zum Bewertungstag des jeweiligen Wertpapiers ausgeübt werden.
If the Security Holder has not exercised the Security Right and if the Cash Amount [or the equivalent of the underlying to be physically delivered] is not equal to zero (0), the Security Right of the respective Security Holder shall be deemed to be exercised with effect as of the Valuation Date without further preconditions and without the submission of an explicit Exercise Notice.	Sofern der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht nicht ausgeübt hat und der Auszahlungsbetrag [bzw. der Gegenwert des physisch zu liefernden Basiswerts] nicht gleich null (0) ist, gilt das Wertpapierrecht des jeweiligen Wertpapierinhabers ohne weitere Voraussetzung und ohne die Abgabe einer ausdrücklichen Ausübungserklärung als mit Wirkung zum Bewertungstag ausgeübt.
(2) Subject to the occurrence of a Market Disruption Event or an Adjustment Period, the Issuer will arrange for the Cash Amount to be paid in the Settlement Currency [or, where applicable, for the Underlying to be delivered in a Number expressed by the Multiplier and the Fractional Cash Amount to be paid, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] by the [[fifth][●] Banking Day following the Valuation Date or the Currency Conversion Date, whichever is the latter,] [Maturity Date] for the benefit of the account [or of the securities account] of the respective Security Holder via the Depository Agent.	(2) Der Emittent wird, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung oder einer Anpassungsperiode, die Zahlung des Auszahlungsbetrags in der Auszahlungswährung [oder, sofern anwendbar, die Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] bis zum [[fünften][●] Bankarbeitstag, der dem Bewertungstag oder dem Währungsumrechnungstag, je nachdem, welcher der spätere Tag ist, folgt,] [Fälligkeitstag] zugunsten des Kontos [bzw. des Depots] des jeweiligen Wertpapierinhabers über die Verwahrstelle veranlassen.
(3) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Certificates do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(3) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Zertifikat] handelt es sich um ein Zertifikat ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Certificates do not include currency hedging (Non Quanto Certificates) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, [or for the payment, where relevant, of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] of the Extraordinary Termination Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Zertifikat) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, [gegebenenfalls für die Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] des Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von

conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer, or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates) the amounts] [*in the case of Quanto Certificates, insert*: The features of the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates). Amounts] shall be converted at an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Zertifikat handelt es sich um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]
(4) The Issuer shall be released from its obligations upon payment of the Cash Amount [or, where applicable, physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered, or	(4) Der Emittent wird durch Zahlung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert

any other amount payable under these Terms and Conditions to the Depository Agent.	werden können,] oder durch jeden anderen unter diesen Emissionsbedingungen zu zahlenden Betrag an die Verwahrstelle von seinen Pflichten befreit.
(5) The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer of the Cash Amount [or, where applicable, of the physical delivery of the Underlying in a Number expressed by the Multiplier and of the payment of the Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] or of any other amount payable under these Terms and Conditions is not possible within three months after the Maturity Date ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant amounts or the fair market value of the Underlying with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	(5) Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung des Auszahlungsbetrags [oder gegebenenfalls der physischen Lieferung des Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl und der Zahlung des Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Fälligkeitstag möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"), ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge oder einen angemessenen Marktwert des Basiswerts beim Amtsgericht [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
(6) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the payment of the Cash Amount or of the fair market value shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(6) Alle im Zusammenhang mit der Zahlung des Auszahlungsbetrags und des angemessenen Marktwerts etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
(7) If the Valuation Date falls between the date on which the Issuer determines that there are grounds for making an Adjustment in accordance with No. 6 of the Issue Specific Conditions and the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments (referred to in the following as the "**Adjustment Period**"), the Maturity Date shall be the [first][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments for the Valuation Date. The calculation of the Cash Amount [or of the Underlyings to be delivered in the Number expressed by the Multiplier and the	(7) Fällt der Bewertungstag zwischen den Tag, an dem der Emittent einen Grund zur Anpassung gemäß Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen feststellt und den Tag, an dem der Emittent die Anpassungen bekanntgemacht hat (nachfolgend "**Anpassungsperiode**"), ist Fälligkeitstag der [erste][●] auf den Tag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle, an dem der Emittent die Anpassungen für den Bewertungstag bekanntgemacht hat. Für die Berechnung des Auszahlungsbetrags [bzw. der zu liefernden Basiswerte in der durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl sowie die

payment of a Fractional Cash Amount, if fractions of the Underlying cannot be delivered,] in accordance with No. 2 of the Issue Specific Conditions shall be based on the relevant Reference Price of the Underlying on the Valuation Date as well as the Adjustments made by the Issuer.	Zahlung eines Ausgleichsbetrags, sofern Bruchteile des Basiswerts nicht geliefert werden können,] gemäß Nr. 2 der Emissionsbezogenen Bedingungen sind der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts sowie die vom Emittenten vorgenommenen Anpassungen maßgeblich.
(8) The Cash Amount[, Fractional Cash Amount] and the fair market value shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer to give notice of any kind.	(8) Auszahlungsbetrag[, Ausgleichsbetrag] bzw. angemessener Marktwert werden in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet ist.
(9) Investor Representation: Each investor who purchases the Certificates will be deemed to have represented to the Issuer and, if the latter is not also the seller, to the seller of these Certificates that: (1) he is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.	(9) Zusicherung durch Anleger: Von jedem Anleger, der Zertifikate kauft, gilt gegenüber dem Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der Verkäufer ist, gegenüber dem Verkäufer der betreffenden Wertpapiere die Zusicherung als abgegeben, dass (1) er keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S. Person Categories*) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.
No. 4 **(*not applicable*)]**	**Nr. 4** **(*entfällt*)]**
[in the case of Reverse Bonus or Reverse Cap Bonus or Reverse Bonus Pro or Reverse Cap Bonus Pro Certificates (Product No. 5), insert:	*[im Fall von Reverse Bonus bzw. Reverse Cap Bonus bzw. Reverse Bonus Pro bzw. Reverse Cap Bonus Pro Zertifikaten (Produkt Nr. 5) einfügen:*

No. 1 **Security Right**	**Nr. 1** **Wertpapierrecht**
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of Reverse [Cap] Bonus [Pro] Certificates (the "**Certificates**" or the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) or the Extraordinary Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von Reverse [Cap] Bonus [Pro] Zertifikaten (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) bzw. des Außerordentlichen Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.
No. 2 **Cash Amount; Definitions**	**Nr. 2** **Auszahlungsbetrag; Definitionen**
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal, subject to paragraph (2), to the product of the Strike and two (2), minus the Final Reference Price, with the result multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions], but shall be at least equal to [zero][the Minimum Amount]. In this case, the calculation of the Cash Amount shall be expressed as a formula by the following: Cash Amount = MAX {[0][Minimum Amount]; (Strike x 2 – Final Reference Price) x Multiplier} [x Reference Rate for Currency Conversion]	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung, vorbehaltlich Absatz (2), dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Endgültigen Referenzpreises, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet], mindestens jedoch [null][dem Mindestbetrag]. Die Berechnung des Auszahlungsbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt: Auszahlungsbetrag = MAX {[0][Mindestbetrag]; (Basispreis x 2 – Endgültiger Referenzpreis) x Bezugsverhältnis} [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]
(2) [a.] If the Observation Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) does not equal or exceed the Barrier [at any time [during the Observation Period][on [the][an] Observation Date] (paragraph (3)) within the Observation Hours (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions)][at any Observation Time (paragraph (3))], the Cash Amount for each Certificate shall be [**at least**] equal to the Bonus Amount. The "**Bonus Amount**" for each Certificate shall be equal to the product of the Strike and two (2), minus the Bonus Level, the result	(2) [a.] Sofern der Beobachtungskurs (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) [zu keiner Zeit [während des Beobachtungszeitraums][an [dem][einem] Beobachtungstag] (Absatz (3)) innerhalb der Beobachtungsstunden (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen)][zu keinem Beobachtungszeitpunkt (Absatz (3))] der Barriere entspricht oder diese überschreitet, entspricht der Auszahlungsbetrag je Zertifikat **mindestens** dem Bonusbetrag. Der "**Bonusbetrag**" je Zertifikat

multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. In this case, the calculation of the Bonus Amount shall be expressed as a formula by the following:	entspricht dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Bonus-Levels, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Die Berechnung des Bonusbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:
Bonus Amount = (Strike x 2 – Bonus Level) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]	Bonusbetrag = (Basispreis x 2 – Bonus-Level) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]
[*in the case of Reverse Cap Bonus Certificates, insert*:	[*im Fall von Reverse Cap Bonus Zertifikaten einfügen*:
b. The maximum Cash Amount (the "**Maximum Amount**") for each Certificate shall be equal to the product of the Strike and two (2), minus the Cap, with the result multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions]. In this case, the calculation of the Maximum Amount shall be expressed as a formula by the following:	b. Der maximale Auszahlungsbetrag (der "**Höchstbetrag**") je Zertifikat entspricht dem Produkt aus dem Basispreis und zwei (2), abzüglich des Caps, das Ergebnis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet]. Die Berechnung des Höchstbetrags wird in diesem Fall als Formel wie folgt ausgedrückt:
Maximum Amount = (Strike x 2 – Cap) x Multiplier [x Reference Rate for Currency Conversion]	Höchstbetrag = (Basispreis x 2 – Cap) x Bezugsverhältnis [x Referenzkurs der Währungsumrechnung]
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear Systems, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]

"**Barrier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Barriere**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Bonus Level**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bonus-Level**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Cap**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Cap**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"Exercise Date": the day on which the Security Holder has exercised the Security Right pursuant to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or on which the Security Right is deemed to have been exercised.	"**Ausübungstag**": der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date	"**Endgültiger Referenzpreis**": Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag.
"**Form of the Securities**": [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-	"**Form der Wertpapiere**": [Die Zertifikate werden in registrierter Form ausgegeben und im

entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Certificates will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.]	Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Zertifikate werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Zertifikate werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden als Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Zertifikate werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Zertifikate werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag, jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]

"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)
"**Maturity Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be, subject to early termination in accordance with No. 2 (1) of the General Conditions, at the latest the [fifth][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the Exercise Date.][●]	"**Fälligkeitstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht, vorbehaltlich einer vorzeitigen Kündigung nach Maßgabe von Nr. 2 Absatz (1) der Allgemeinen Bedingungen spätestens dem [fünften] [●] auf den Ausübungstag folgenden gemeinsamen Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.][●]
["**Minimum Amount**": [EUR 0.001] [●]]	["**Mindestbetrag**": [EUR 0,001] [●]]
"**Minimum Trading Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesthandelsvolumen**": [1][●] Wertpapier[e] je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bezugsverhältnis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Observation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
["**Observation Period**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungszeitraum**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
["**Observation Time**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Beobachtungszeitpunkt**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Reference Currency**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/

fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)].	currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE).
[If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than 30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	[Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]]
["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	"**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If the Valuation Date is not a Trading Day, the next following Trading Day shall be the Valuation Date.] [●]	"**Bewertungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen. Ist der Bewertungstag kein Handelstag, so gilt der nächstfolgende Handelstag als Bewertungstag.] [●]
(4) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(4) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.

No. 3 **Exercise of the Security Right; Payment of the Cash Amount**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts; Zahlung des Auszahlungsbetrags**
(1) The Security Right may be exercised by the Security Holder only with effect as of the Valuation Date for the respective Security.	(1) Das Wertpapierrecht kann von dem Wertpapierinhaber ausschließlich mit Wirkung zum Bewertungstag des jeweiligen Wertpapiers ausgeübt werden.
If the Security Holder has not exercised the Security Right and if the Cash Amount is not equal to zero (0), the Security Right of the respective Security Holder shall be deemed to be exercised with effect as of the Valuation Date without further preconditions and without the submission of an explicit Exercise Notice.	Sofern der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht nicht ausgeübt hat und der Auszahlungsbetrag nicht gleich null (0) ist, gilt das Wertpapierrecht des jeweiligen Wertpapierinhabers ohne weitere Voraussetzung und ohne die Abgabe einer ausdrücklichen Ausübungserklärung als mit Wirkung zum Bewertungstag ausgeübt.
(2) Subject to the occurrence of a Market Disruption Event or an Adjustment Period, the Issuer will arrange for the Cash Amount to be paid in the Settlement Currency by the [[fifth][●] Banking Day following the Valuation Date or the Currency Conversion Date, whichever is the latter,] [Maturity Date] for the benefit of the account of the respective Security Holder via the Depository Agent.	(2) Der Emittent wird, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung oder einer Anpassungsperiode, die Zahlung des Auszahlungsbetrags in der Auszahlungswährung bis zum [[fünften][●] Bankarbeitstag, der dem Bewertungstag oder dem Währungsumrechnungstag, je nachdem, welcher der spätere Tag ist, folgt,] [Fälligkeitstag] zugunsten des Kontos des jeweiligen Wertpapierinhabers über die Verwahrstelle veranlassen.
(3) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Certificates do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(3) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Zertifikat] handelt es sich um ein Zertifikat ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Certificates do not include currency hedging (Non Quanto Certificates) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, of the Extraordinary Termination Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Zertifikat) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, des Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten

termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer, or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates) the amounts] [*in the case of Quanto Certificates, insert*: The features of the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates). Amounts] shall be converted at an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Zertifikat handelt es sich um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]
(4) The Issuer shall be released from its obligations upon payment of the Cash Amount or any other amount payable under these Terms and Conditions to the Depository Agent.	(4) Der Emittent wird durch Zahlung des Auszahlungsbetrags oder durch jeden anderen unter diesen Emissionsbedingungen zu zahlenden Betrag an die Verwahrstelle von seinen Pflichten befreit.
(5) The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer of the Cash Amount or of any other amount payable under these Terms and Conditions is not	(5) Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung des Auszahlungsbetrags oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags

possible within three months after the Maturity Date ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant amounts or the fair market value of the Underlying with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Fälligkeitstag möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"), ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge oder einen angemessenen Marktwert des Basiswerts beim Amtsgericht [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
(6) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the payment of the Cash Amount or of the fair market value shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(6) Alle im Zusammenhang mit der Zahlung des Auszahlungsbetrags und des angemessenen Marktwerts etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
(7) If the Valuation Date falls between the date on which the Issuer determines that there are grounds for making an Adjustment in accordance with No. 6 of the Issue Specific Conditions and the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments (referred to in the following as the "**Adjustment Period**"), the Maturity Date shall be the [first][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments for the Valuation Date. The calculation of the Cash Amount in accordance with No. 2 of the Issue Specific Conditions shall be based on the relevant Reference Price of the Underlying on the Valuation Date as well as the Adjustments made by the Issuer.	(7) Fällt der Bewertungstag zwischen den Tag, an dem der Emittent einen Grund zur Anpassung gemäß Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen feststellt und den Tag, an dem der Emittent die Anpassungen bekanntgemacht hat (nachfolgend "**Anpassungsperiode**"), ist Fälligkeitstag der [erste][●] auf den Tag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle, an dem der Emittent die Anpassungen für den Bewertungstag bekanntgemacht hat. Für die Berechnung des Auszahlungsbetrags gemäß Nr. 2 der Emissionsbezogenen Bedingungen sind der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts sowie die vom Emittenten vorgenommenen Anpassungen maßgeblich.
(8) The Cash Amount and the fair market value shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer to give notice of any kind.	(8) Auszahlungsbetrag bzw. angemessener Marktwert werden in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet ist.
(9) Investor Representation: Each investor who purchases the Certificates will be deemed to have represented to the Issuer and, if the latter is not also the seller, to the seller of these Certificates that: (1) he is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy	(9) Zusicherung durch Anleger: Von jedem Anleger, der Zertifikate kauft, gilt gegenüber dem Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der Verkäufer ist, gegenüber dem Verkäufer der betreffenden Wertpapiere die Zusicherung als abgegeben, dass (1) er keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der

Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.	CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S. Person Categories*) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.
No. 4 **(*not applicable*)]**	**Nr. 4** **(*entfällt*)]**
[in the case of Tracker Certificates (Product No. 6), insert:	*[im Fall von Tracker Zertifikaten (Produkt Nr. 6) einfügen:*
No. 1 **Security Right**	**Nr. 1** **Wertpapierrecht**
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of Tracker Certificates (the "**Certificates**" or the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) or the Extraordinary Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von Tracker Zertifikaten (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) bzw. des Außerordentlichen Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.

No. 2 **Cash Amount; Definitions**	**Nr. 2** **Auszahlungsbetrag; Definitionen**
(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier[, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (3) of the Issue Specific Conditions].	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis[, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet].
(2) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(2) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear Systems, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]
"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire

Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"Exercise Date": the day on which the Security Holder has exercised the Security Right pursuant to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or on which the Security Right is deemed to have been exercised.	"**Ausübungstag**": der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date	"**Endgültiger Referenzpreis**": Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag.
"**Form of the Securities**": [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The	"**Form der Wertpapiere**": [Die Zertifikate werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Zertifikate werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Zertifikate werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden als

Certificates will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Certificates will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.]	Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Zertifikate werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Zertifikate werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag, jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]
"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)
"**Maturity Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be, subject to early termination in accordance with No. 2 (1) of the General Conditions, at the latest the [fifth][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the Exercise Date.][●]	"**Fälligkeitstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht, vorbehaltlich einer vorzeitigen Kündigung nach Maßgabe von Nr. 2 Absatz (1) der Allgemeinen Bedingungen spätestens dem [fünften] [●] auf den Ausübungstag folgenden gemeinsamen Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.][●]
"**Minimum Trading Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesthandelsvolumen**": [1][●] Wertpapier[e] je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Bezugsverhältnis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Reference Currency**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]

["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)]. [If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than 30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE). [Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]]
["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If the Valuation Date is not a Trading Day, the next following Trading Day shall be the Valuation Date.] [●]	"**Bewertungstag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen. Ist der Bewertungstag kein Handelstag, so gilt der nächstfolgende Handelstag als Bewertungstag.] [●]

No. 3 **Exercise of the Security Right; Payment of the Cash Amount**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts; Zahlung des Auszahlungsbetrags**
(1) The Security Right may be exercised by the Security Holder only with effect as of the Valuation Date for the respective Security.	(1) Das Wertpapierrecht kann von dem Wertpapierinhaber ausschließlich mit Wirkung zum Bewertungstag des jeweiligen Wertpapiers ausgeübt werden.
If the Security Holder has not exercised the Security Right and if the Cash Amount is not equal to zero (0), the Security Right of the respective Security Holder shall be deemed to be exercised with effect as of the Valuation Date without further preconditions and without the submission of an explicit Exercise Notice.	Sofern der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht nicht ausgeübt hat und der Auszahlungsbetrag nicht gleich null (0) ist, gilt das Wertpapierrecht des jeweiligen Wertpapierinhabers ohne weitere Voraussetzung und ohne die Abgabe einer ausdrücklichen Ausübungserklärung als mit Wirkung zum Bewertungstag ausgeübt.
(2) Subject to the occurrence of a Market Disruption Event or an Adjustment Period, the Issuer will arrange for the Cash Amount to be paid in the Settlement Currency by the [[fifth][●] Banking Day following the Valuation Date or the Currency Conversion Date, whichever is the latter,] [Maturity Date] for the benefit of the account of the respective Security Holder via the Depository Agent.	(2) Der Emittent wird, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung oder einer Anpassungsperiode, die Zahlung des Auszahlungsbetrags in der Auszahlungswährung bis zum [[fünften][●] Bankarbeitstag, der dem Bewertungstag oder dem Währungsumrechnungstag, je nachdem, welcher der spätere Tag ist, folgt,] [Fälligkeitstag] zugunsten des Kontos des jeweiligen Wertpapierinhabers über die Verwahrstelle veranlassen.
(3) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Certificates do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(3) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Zertifikat] handelt es sich um ein Zertifikat ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Certificates do not include currency hedging (Non Quanto Certificates) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, of the Extraordinary Termination Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Zertifikat) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, des Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten

termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer, or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates) the amounts] [*in the case of Quanto Certificates, insert*: The features of the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates). Amounts] shall be converted at an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Zertifikat handelt es sich um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]
(4) The Issuer shall be released from its obligations upon payment of the Cash Amount or any other amount payable under these Terms and Conditions to the Depository Agent.	(4) Der Emittent wird durch Zahlung des Auszahlungsbetrags oder durch jeden anderen unter diesen Emissionsbedingungen zu zahlenden Betrag an die Verwahrstelle von seinen Pflichten befreit.
(5) The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer of the Cash Amount or of any other amount payable under these Terms and Conditions is not	(5) Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung des Auszahlungsbetrags oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags

possible within three months after the Maturity Date ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant amounts or the fair market value of the Underlying with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Fälligkeitstag möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"), ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge oder einen angemessenen Marktwert des Basiswerts beim Amtsgericht [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
(6) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the payment of the Cash Amount or of the fair market value shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(6) Alle im Zusammenhang mit der Zahlung des Auszahlungsbetrags und des angemessenen Marktwerts etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
(7) If the Valuation Date falls between the date on which the Issuer determines that there are grounds for making an Adjustment in accordance with No. 6 of the Issue Specific Conditions and the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments (referred to in the following as the "**Adjustment Period**"), the Maturity Date shall be the [first][●] Banking Day common to the registered office of the Issuer and to the location of the Depository Agent following the date on which the Issuer has given notice of the Adjustments for the Valuation Date. The calculation of the Cash Amount in accordance with No. 2 of the Issue Specific Conditions shall be based on the relevant Reference Price of the Underlying on the Valuation Date as well as the Adjustments made by the Issuer.	(7) Fällt der Bewertungstag zwischen den Tag, an dem der Emittent einen Grund zur Anpassung gemäß Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen feststellt und den Tag, an dem der Emittent die Anpassungen bekanntgemacht hat (nachfolgend "**Anpassungsperiode**"), ist Fälligkeitstag der [erste][●] auf den Tag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle, an dem der Emittent die Anpassungen für den Bewertungstag bekanntgemacht hat. Für die Berechnung des Auszahlungsbetrags gemäß Nr. 2 der Emissionsbezogenen Bedingungen sind der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts sowie die vom Emittenten vorgenommenen Anpassungen maßgeblich.
(8) The Cash Amount and the fair market value shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer to give notice of any kind.	(8) Auszahlungsbetrag bzw. angemessener Marktwert werden in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet ist.
(9) Investor Representation: Each investor who purchases the Certificates will be deemed to have represented to the Issuer and, if the latter is not also the seller, to the seller of these Certificates that: (1) he is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy	(9) Zusicherung durch Anleger: Von jedem Anleger, der Zertifikate kauft, gilt gegenüber dem Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der Verkäufer ist, gegenüber dem Verkäufer der betreffenden Wertpapiere die Zusicherung als abgegeben, dass (1) er keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der

Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.	CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S. Person Categories*) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.
No. 4 **(*not applicable*)]**	**Nr. 4** **(*entfällt*)]**
[in the case of Open End Tracker Certificates (Product No. 7), insert:	*[im Fall von Open End Tracker Zertifikaten (Produkt Nr. 7) einfügen:*
No. 1 **Security Right**	**Nr. 1** **Wertpapierrecht**
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of Open End Tracker Certificates (the "**Certificates**" or the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) or the Extraordinary Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von Open End Tracker Zertifikaten (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) bzw. des Außerordentlichen Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.
No. 2 **Cash Amount; Definitions**	**Nr. 2** **Auszahlungsbetrag; Definitionen**

(1) The "**Cash Amount**" for each Certificate upon exercise according to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or termination of the Certificates by the Issuer No. 4 of the Issue Specific Conditions shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier [taking into account the Management Fee][, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (6) of the Issue Specific Conditions][, but at least the Minimum Amount.	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Zertifikat entspricht bei Ausübung gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen oder bei Kündigung durch den Emittenten gemäß Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis [unter Berücksichtigung der Management Gebühr][, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (6) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet][, mindestens jedoch dem Mindestbetrag].
(2) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(2) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear Systems, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
["**Adjustment Date**": [●]]	["**Anpassungstag**": [●]]
["**Adjustment Period**": [●]]	["**Anpassungszeitraum**": [●]]
["**Adjustment Rate**": [The applicable Adjustment Rate on a Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$ shall be equal to the difference between (i) 100 % and (ii) the Management Fee on the Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$, taking into account the [actual/360][actual/365] day count convention.] [●]]	["**Anpassungsrate**": [Die an einem Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ anwendbare Anpassungsrate entspricht der Differenz aus (i) 100 % und (ii) der Management Gebühr am Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ unter Berücksichtigung der Zinskonvention [actual/360] [actual/365].] [●]]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]

"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"**Exercise Date[s]**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [the day on which the Security Holder has exercised the Security Right pursuant to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or on which the Security Right is deemed to have been exercised.] [●]	"**Ausübungstag[e]**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.] [●]
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date	"**Endgültiger Referenzpreis**": Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag.
"**Form of the Securities**": [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including	"**Form der Wertpapiere**": [Die Zertifikate werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der

certificats représentatifs pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Certificates.] [The Certificates will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Certificates will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Certificates.]	Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Zertifikate werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Zertifikaten werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Zertifikate werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden als Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Zertifikate ausgegeben.] [Die Zertifikate werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Zertifikate werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Zertifikate werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag, jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]
"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)
["**Management Fee**$_{[(t)]}$ ": [[●][As of the [Initial Reference Date][Issue Date] as specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] Subsequently, the Issuer may adjust the Management Fee on a [daily][monthly][yearly]	["**Management Gebühr**$_{[(t)]}$": [[●][Am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] entspricht die Management Gebühr dem in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen genannten Prozentsatz.] In der

basis in its reasonable discretion taking into account the prevailing market circumstances [and subject to a maximum Management Fee (the "**Maximum Management Fee**") [of ● % p.a.][as specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions]]. The applicable Management Fee will be published on the Issuer's Website.] [●]]	Folgezeit passt der Emittent die Management Gebühr [täglich][monatlich][jährlich] unter Berücksichtigung der herrschenden Marktbedingungen [und vorbehaltlich der Maximalen Management Gebühr (die "**Maximale Management Gebühr**") [in Höhe von ●% p.a.][wie in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bestimmt] nach billigem Ermessen an und veröffentlicht sie auf der Internetseite des Emittenten.][●]]
["**Minimum Amount**": [EUR 0.001] [●]]	["**Mindestbetrag**": [EUR 0,001] [●]]
"**Minimum Redemption Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesteinlösungsvolumen**": [1][●] Zertifikat(e) je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [[As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.][The Multiplier applicable on the [Initial Reference Date][Issue Date] shall be equal to the value specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] Subsequently, the Multiplier shall be adjusted on each Multiplier Adjustment $Date_{(t)}$ and shall be equal to product of (i) the Multiplier applicable on the previous Multiplier Adjustment $Date_{(t-1)}$ and (ii) the applicable Adjustment Rate on the Multiplier Adjustment $Date_{(t)}$. The resulting Multiplier for each Multiplier Adjustment $Date_{(t)}$ shall be rounded to [at least] [three] [●] decimal places in accordance with standard commercial practice, but the calculation of the next following Multiplier shall in each case be based on the unrounded Multiplier for the preceding Multiplier Adjustment $Date_{(t-1)}$. The calculations for the first Multiplier Adjustment $Date_{(t)}$ shall be based on the Multiplier on the [Initial Reference Date] [Issue Date]. [The relevant Multiplier for each Multiplier Adjustment Date shall be published on the Issuer's Website.]] [●]	"**Bezugsverhältnis**": [[Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.][Das am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] anwendbare Bezugsverhältnis entspricht dem in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen genannten Wert.] In der Folgezeit wird das Bezugsverhältnis an jedem Bezugsverhältnis-$Anpassungstag_{(t)}$ angepasst und entspricht dem Produkt aus (i) dem Bezugsverhältnis an dem vorangegangenen Bezugsverhältnis-$Anpassungstag_{(t-1)}$ und (ii) der am Bezugsverhältnis-$Anpassungstag_{(t)}$ anwendbaren Anpassungsrate. Das sich hieraus für jeden Bezugsverhältnis-$Anpassungstag_{(t)}$ ergebende Bezugsverhältnis wird entsprechend der kaufmännischen Praxis auf [mindestens] [drei] [●] Dezimalstellen gerundet, die Berechnung des nächstfolgenden Bezugsverhältnisses erfolgt jedoch in jedem Fall auf Basis des nicht gerundeten Bezugsverhältnis des vorangegangenen Bezugsverhältnis-$Anpassungstags_{(t-1)}$. Die Berechnung in Bezug auf den ersten Bezugsverhältnis-$Anpassungstag_{(t)}$ basiert auf dem Bezugsverhältnis des [Anfänglichen Referenztags] [Ausgabetags]. [Das jeweils für den Bezugsverhältnis-$Anpassungstag_{(t)}$ geltende Bezugsverhältnis wird auf der Internetseite des Emittenten veröffentlicht.]] [●]
["**Multiplier Adjustment Date**$_{(t)}$": [each calendar day][●].]	["**Bezugsverhältnis-Anpassungstag**$_{(t)}$": [jeder Kalendertag][●].]

"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Payment Date upon Exercise**": [At the latest the [fifth][●] common Banking Day following the Exercise Date at the registered office of the Issuer and the place of the Depository Agent.] [●]	"**Zahltag bei Ausübung**": [Spätestens der fünfte auf den Bewertungstag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.] [●]
"**Reference Currency**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)].	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE).
[If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than 30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	[Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]]
["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]

["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [The Valuation Date shall be (i) with respect to Certificates that have not been exercised pursuant to No. 3 of the Issue Specific Conditions, the Termination Date (No. 4 (1) of the Issue Specific Conditions), and (ii) with respect to Certificates that have been effectively exercised pursuant to No. 3 of the Issue Specific Conditions, the relevant Exercise Date, if the Final Reference Price of the Underlying is normally determined after [10.00 a.m.][●] (local time in Frankfurt am Main) on a Trading Day (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions). If the Final Reference Price of the Underlying is normally determined prior to [10.00 a.m.][●] (local time in Frankfurt am Main) on a Trading Day, the Valuation Date shall be the Trading Day immediately following the relevant Exercise Date. If the Valuation Date is not a Trading Day, then, subject to the occurrence of a Market Disruption Event, the relevant Valuation Date shall be the next day that is a Trading Day.][●]	"**Bewertungstag**": [Der Bewertungstag ist (i) hinsichtlich der Zertifikate, die nicht nach Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt wurden, der Kündigungstermin (Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen), und (ii) hinsichtlich der Zertifikate, die nach Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen wirksam ausgeübt wurden, der entsprechende Ausübungstag, sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts gewöhnlich nach [10:00][●] Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) an einem Handelstag (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) festgestellt wird. Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts gewöhnlich vor [10:00][●] Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) an einem Handelstag festgestellt wird, entspricht der Bewertungstag dem Handelstag, der unmittelbar auf den entsprechenden Ausübungstag folgt. Sofern der Bewertungstag kein Handelstag sein sollte, dann ist, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung, der folgende Tag, der ein Handelstag ist, der entsprechende Bewertungstag.][●]
No. 3 **Exercise of the Security Right**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts**
(1) The Certificates may be exercised by the Security Holder only with effect as of an Exercise Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions (the "**Exercise Right**").	(1) Die Zertifikate können vom Wertpapierinhaber nur mit Wirkung zu einem Ausübungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt werden (das "**Ausübungsrecht**").
[*If the Certificates are offered exclusively in a single other Offer State, insert*: For investors in[●] the following applies:] For the exercise of the Certificates to be effective, the holder of the respective Security must comply with the preconditions set out below with respect to the relevant Exercise Agent at the latest by [11.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]) on the Exercise Date [or, if the Reference Price of the Underlying is normally determined prior to	[*Sofern die Zertifikate nur in Deutschland oder nur in einem einzigen anderen Angebotsland angeboten werden, einfügen*: [Für Anleger in [Deutschland][●] gilt Folgendes:] Zur wirksamen Ausübung der Wertpapiers muss der Inhaber des jeweiligen Wertpapiers bis spätestens [11:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] am Ausübungstag [bzw., wenn der Referenzpreis des Basiswerts üblicherweise vor [11:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●]

[11.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]), at [10.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]) on the last Trading Day before the [last][●] Exercise Date]. The provisions of paragraphs (2) to [(6)][(7)] of this No. 3 are also applicable. In the event of termination pursuant to No. 4 of the Issue Specific Conditions, the Exercise Right may only be exercised at the latest by [10.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]) on the last Exercise Date prior to the Termination Date in accordance with No. 4 (1) of the Issue Specific Conditions.	festgestellt wird, um [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] am letzten Handelstag vor dem [letzten][●] Ausübungstag] die nachstehend genannten Voraussetzungen gegenüber der jeweiligen Ausübungsstelle erfüllen. Zusätzlich gelten die Bestimmungen der Absätze (2) bis [(6)][(7)] dieser Nr. 3. Im Falle einer Kündigung nach Nr. 4 der Emissionsbezogenen Bedingungen kann das Ausübungsrecht nur bis spätestens [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] am letzten Ausübungstag vor dem Kündigungstermin gemäß Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt werden.
If the Security Rights are exercised via the Exercise Agent in [the **Federal Republic of Germany**][*insert relevant Offer State*: ●], [the Security Holder] [or] [the custodian instructed accordingly by the Security Holder] must submit to [Citigroup Global Markets Europe AG] [●] (the "**Exercise Agent**") at the following address: [Citigroup Global Markets Europe AG Attn. Stockevents Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Federal Republic of Germany] [●]	Bei Ausübung des Wertpapierrechts gegenüber der Ausübungsstelle in [der **Bundesrepublik Deutschland**][*relevantes Angebotslandt einfügen*: ●] muss [der Wertpapierinhaber] [bzw.] [die vom Wertpapierinhaber entsprechend angewiesene depotführende Stelle] der [Citigroup Global Markets Europe AG][●] (die "**Ausübungsstelle**") an folgende Adresse: [Citigroup Global Markets Europe AG Attn. Stockevents Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Bundesrepublik Deutschland][●]
a properly completed ["**Frankfurt**"] [●] Exercise Notice for the respective [WKN (German Securities Identification Number)] [ISIN (International Securities Identification Number)] [*insert other identifier*: ●] using the form available from the Issuer [or a corresponding notice in text form] (referred to in the following as "**Exercise Notice**") and must have transferred the Certificates intended to be exercised	unter Verwendung des beim Emittenten erhältlichen Vordrucks eine ordnungsgemäß ausgefüllte Ausübungserklärung ["**Frankfurt**"][●] für die jeweilige [WKN][ISIN (*International Securities Identification Number*)] [*andere Kennung einfügen*: ●] [oder eine entsprechende Erklärung in Textform] (nachfolgend "**Ausübungserklärung**" genannt) vorlegen, und die Zertifikate, die ausgeübt werden sollen, übertragen haben
- to the Issuer crediting its account [No. 7098 at Clearstream Frankfurt [or its account No. 67098 at Clearstream Luxembourg]][●][or	- an den Emittenten auf sein [Konto-Nr. 7098 bei Clearstream Frankfurt [oder sein Konto-Nr. 67098 bei Clearstream Luxemburg]][●] [oder
- to Euroclear; and the Issuer must have received confirmation from Euroclear that the Certificates were booked to an account at	- an Euroclear; und dem Emittenten eine Bestätigung von Euroclear zugegangen sein, wonach die Zertifikate zugunsten des

Euroclear for the benefit of the Security Holder and that Euroclear has arranged for the Certificates to be transferred irrevocably to [the Issuer's account][one of the Issuer's two accounts] referred to above].	Wertpapierinhabers auf einem Konto bei Euroclear gebucht waren und Euroclear die unwiderrufliche Übertragung der Zertifikate auf [das zuvor genannte Konto][eines der beiden zuvor genannten Konten] des Emittenten veranlasst hat].
The Exercise Notice must specify:	In der Ausübungserklärung müssen angegeben werden:
- the [WKN (German Securities Identification Number)] [ISIN (International Securities Identification Number)] [*insert other identifier*: ●] of the Security series and the number of Securities intended to be exercised and	- die [WKN][ISIN (*International Securities Identification Number*)] [*andere Kennung einfügen*: ●] der Wertpapierserie und die Zahl der Wertpapiere, die ausgeübt werden sollen und
- the account [of the Security Holder] with a bank in [the Federal Republic of Germany] [●] into which the Cash Amount is to be paid. If the Exercise Notice does not specify an account or specifies an account outside [the Federal Republic of Germany] [●], a check for the Cash Amount will be sent [to the] [Security Holder] [custodian] at [his] [the] risk [of the Security Holder] by normal post to the address given in the Exercise Notice within [five (5)][●] Banking Days in [Frankfurt am Main] [and] [●] following the Valuation Date.	- das Konto [des Wertpapierinhabers] bei einem Kreditinstitut in [der Bundesrepublik Deutschland] [●], auf das der Auszahlungsbetrag zu zahlen ist. Ist in der Ausübungserklärung kein Konto oder ein Konto außerhalb [der Bundesrepublik Deutschland] [●] angegeben, wird [dem Wertpapierinhaber] [der depotführenden Stelle] innerhalb von [fünf (5)][●] Bankarbeitstagen in [Frankfurt am Main][●] nach dem Bewertungstag auf [sein] Risiko [des Wertpapierinhabers] mit einfacher Post ein Scheck über den Auszahlungsbetrag an die in der Ausübungserklärung angegebene Adresse übersandt.
- Confirmation must also be given that (1) the Security Holder is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.]	- Ferner ist zu bestätigen, dass (1) der Wertpapierinhaber keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S.*

	Person Categories) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.]
[*If the Certificates are offered in one or more further Offer State(s), the provisions for the further Offers State(s) with the specific provisions applicable will be repeated*: For investors in [●] the following applies: [●]]	[*Sofern die Zertifikate zusätzlich einem oder mehreren weiteren Angebotsland/-ländern angeboten werden, werden die Bestimmungen für das Angebotsland oder die weiteren Angebotsländer mit den konkret anwendbaren Bestimmungen hier wiederholt*: Für Anleger in [●] gilt Folgendes: [●]]
(2) The Exercise Notice shall become effective on the Exercise Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions on which all of the preconditions referred to in paragraph (1) of this No. 3 have been complied with at the latest by [10.00 a.m.][●] [(local time in Frankfurt am Main)][●] (the "**Redemption Date**"). If the preconditions are complied with on a day that is not an Exercise Date or not until after [10.00 a.m.][●] [(local time in Frankfurt am Main)][●] on an Exercise Date, the next Exercise Date shall be deemed to be the Redemption Date, provided that day falls before the Termination Date in accordance with No. 1 (1) of the Issue Specific Conditions. The Exercise Notice may not be revoked, including during the period prior to the date on which it becomes effective.	(2) Die Ausübungserklärung wird am Ausübungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen wirksam, an dem bis spätestens [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] sämtliche in Absatz (1) dieser Nr. 3 genannten Voraussetzungen erfüllt sind (der "**Einlösungstag**"). Falls die Voraussetzungen an einem Tag, der kein Ausübungstag ist, oder erst nach [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] an einem Ausübungstag erfüllt sind, gilt der nächstfolgende Ausübungstag als der Einlösungstag, vorausgesetzt, dass dieser Tag vor den Kündigungstermin gemäß Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen fällt. Ein Widerruf der Ausübungserklärung ist auch vor Wirksamwerden der Erklärung ausgeschlossen.
(3) Exercise Rights may only be exercised in respect of a Number of Securities corresponding to the Minimum Redemption Volume or an integral multiple thereof. A redemption of fewer than the Number of Securities corresponding to the Minimum Redemption Volume shall be invalid and shall not become effective. A redemption of more than the Number of Securities corresponding to the Minimum Redemption Volume whose Number is not completely divisible by one shall be deemed to be a redemption of the next smallest Number of Securities that is completely divisible by one. Upon the redemption of the Certificates on the respective Redemption Date, all rights attaching to the Certificates exercised shall expire.	(3) Ausübungsrechte können jeweils nur für eine dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechende Anzahl von Wertpapieren bzw. einem ganzzahligen Vielfachen davon ausgeübt werden. Eine Einlösung von weniger als der dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechenden Anzahl von Wertpapieren ist ungültig und entfaltet keine Wirkung. Eine Einlösung von mehr als der dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechenden Anzahl von Wertpapieren, deren Anzahl nicht durch eins vollständig teilbar ist, gilt als Einlösung der nächst kleineren Anzahl von Wertpapieren, die durch eins vollständig teilbar ist. Mit der Einlösung der Zertifikate am jeweiligen Einlösungstag erlöschen alle Rechte aus den ausgeübten Zertifikaten.

(4) If the Number of Securities for which exercise is requested specified in the Exercise Notice differs from the number of Securities transferred to the Issuer, the Exercise Notice shall be deemed to have been submitted only in respect of the Number of Securities corresponding to the lower of the two numbers. Any surplus Certificates will be returned to the Security Holder at the holder's risk and expense.	(4) Weicht die in der Ausübungserklärung genannte Anzahl von Wertpapieren, für die die Ausübung beantragt wird, von der Anzahl der an den Emittenten übertragenen Zertifikate ab, so gilt die Ausübungserklärung nur für die der niedrigeren der beiden Zahlen entsprechende Anzahl von Wertpapieren als eingereicht. Etwaige überschüssige Zertifikate werden auf Kosten und Gefahr des Wertpapierinhabers an diesen zurückübertragen.
(5) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the exercise of the Certificates shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(5) Alle im Zusammenhang mit der Ausübung der Zertifikate etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
The Cash Amount shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer or the Exercise Agent to give notice of any kind.	Der Ausübungsbetrag wird in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent oder die Ausübungsstelle zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet sind.
(6) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Certificates do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(6) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Zertifikat] handelt es sich um ein Zertifikat ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Certificates do not include currency hedging (Non Quanto Certificates) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, of the Extraordinary Termination Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer,	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Zertifikat) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, des Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der

or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates) the amounts] [*in the case of Quanto Certificates, insert*: The features of the Certificates include currency hedging (Quanto Certificates). Amounts] shall be converted at an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Zertifikat handelt es sich um ein Zertifikat mit Währungsabsicherung (Quanto Zertifikat). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]
(7) The Issuer will transfer any Cash Amount to the Depository Agent on the Payment Date upon Exercise for the credit of the Security Holders registered with the Depository Agent at the close of business on the preceding Banking Day at the registered office of the Depository Agent. Upon the transfer of the Cash Amount to the Depository Agent, the Issuer shall be released from its payment obligations to the extent of the amount paid. The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer.	(7) Der Emittent wird einen eventuellen Auszahlungsbetrag am Zahltag bei Ausübung an die Verwahrstelle zur Gutschrift an die bei der Verwahrstelle am vorangegangenen Bankarbeitstag am Ort der Verwahrstelle bei Geschäftsschluss registrierten Wertpapierinhaber übertragen. Der Emittent wird mit der Übertragung des Auszahlungsbetrags an die Verwahrstelle in Höhe des gezahlten Betrags von seinen Zahlungsverpflichtungen befreit. Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet.

No. 4 **Termination**	**Nr. 4** **Kündigung**
(1) The Issuer shall have the right to terminate all of the Certificates of a series during their term with a notice period of [four (4) weeks][one (1) month][●] [to the following Exercise Date] by giving notice in accordance with No. 4 of the General Conditions with effect as of the Termination Date specified in the notice (the "**Termination Date**"). [Termination in accordance with this No. 4 may not be affected earlier than [three (3) months][●] after the [Initial Reference Date][Issue Date].] Each termination notice issued pursuant to this No. 4 shall be irrevocable and must specify the Termination Date. The Termination shall become effective on the Termination Date specified in the announcement of the notice.	(1) Der Emittent ist berechtigt, sämtliche Zertifikate einer Serie während ihrer Laufzeit mit einer Kündigungsfrist von [vier (4) Wochen][einem (1) Monat][●] [zum nächstfolgenden Ausübungstag] durch Bekanntmachung gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen mit Wirkung zu dem in der Bekanntmachung genannten Kündigungstermin (der "**Kündigungstermin**") zu kündigen. [Eine Kündigung gemäß dieser Nr. 4 kann erstmals [drei (3) Monate][●] nach dem [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] erfolgen.] Jede Kündigungsbekanntmachung nach Maßgabe dieser Nr. 4 ist unwiderruflich und muss den Kündigungstermin benennen. Die Kündigung wird an dem in der Bekanntmachungsanzeige genannten Kündigungstermin wirksam.
[(2) In the case of termination by the Issuer, No. 3 of the Issue Specific Conditions does not apply. In this case the Exercise Date in terms of No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions is the Termination Date. The Payment Date is the payment date on termination pursuant to (3) of this No. 4.]	[(2) Im Falle der Kündigung durch den Emittenten findet Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen keine Anwendung. Ausübungstag im Sinne der Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen ist in diesem Fall der Kündigungstermin. Zahltag ist der Zahltag bei Kündigung gemäß Absatz (3) dieser Nr. 4.]
[(2)][(3)] In this event, the Issuer will transfer the Cash Amount for all of the Certificates affected by the Termination to the Depository Agent within [five (5)][●] Banking Days at the registered office of the Issuer and at the location of the Depository Agent after the Termination Date for the credit of the Security Holders registered with the Depository Agent on the [second][●] day following the Termination Date (referred to in the following as "**Payment Date upon Termination**"). Upon the transfer of the Cash Amount to the Depository Agent, the Issuer shall be released from its payment obligations to the extent of the amount paid.	[(2)][(3)] Der Emittent wird in diesem Fall für alle von der Kündigung betroffenen Zertifikate den Auszahlungsbetrag innerhalb von [fünf (5)][●] Bankarbeitstagen am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle nach dem Kündigungstermin an die Verwahrstelle zur Gutschrift an die bei der Verwahrstelle am [zweiten][●] Tag nach dem Kündigungstermin (nachfolgend "**Zahltag bei Kündigung**" genannt) registrierten Wertpapierinhaber übertragen. Der Emittent wird mit der Übertragung des Auszahlungsbetrags an die Verwahrstelle in Höhe des gezahlten Betrags von seinen Zahlungsverpflichtungen befreit.
The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer is not possible within three months after the Payment Date upon Termination ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant amounts or	Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Zahltag bei Kündigung möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"), ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden

the fair market value of the Underlying with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	Beträge oder einen angemessenen Marktwert des Basiswerts beim Amtsgericht in [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
[(3)][(4)] All taxes or other levies that may be incurred in connection with the exercise of the Certificates shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	[(3)][(4)] Alle im Zusammenhang mit der Kündigung der Zertifikate etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
The Cash Amount shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer or the Exercise Agent to give notice of any kind.]	Der Auszahlungsbetrag wird in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent oder die Ausübungsstelle zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet sind.]
[in the case of Factor Securities (Product No. 8), insert:	[*im Fall von Faktor Wertpapieren (Produkt Nr. 8) einfügen:*
No. 1 **Security Right**	**Nr. 1** **Wertpapierrecht**
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (the "**Issuer**") hereby grants the holder (the "**Security Holder**") of Factor Securities (the "**Securities**"), relating to the Underlying, the right (the "**Security Right**"), in accordance with these Terms and Conditions and as specified in detail in each case in **Table 1** and **Table 2** of the Annex to the Issue Specific Conditions, to require the Issuer to pay upon exercise the Cash Amount (No. 2 (1) of the Issue Specific Conditions) or the Extraordinary Termination Amount (No. 2 of the General Conditions).	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main (der "**Emittent**") gewährt hiermit dem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") von Faktor Wertpapieren (die "**Wertpapiere**"), bezogen auf den Basiswert, das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen und wie im Einzelnen jeweils in der **Tabelle 1** und der **Tabelle 2** des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben, bei Ausübung die Zahlung des Auszahlungsbetrags (Nr. 2 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen) bzw. des Außerordentlichen Kündigungsbetrags (Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen) durch den Emittenten zu verlangen.
No. 2 **Cash Amount; Definitions**	**Nr. 2** **Auszahlungsbetrag; Definitionen**

(1) The "**Cash Amount**" for each Security upon exercise according to No. 3 (1) of the Issue Specific Conditions or termination of the Securitys by the Issuer No. 4 of the Issue Specific Conditions shall be equal to the Final Reference Price multiplied by the Multiplier [taking into account the [Management Fee] [Total Commission]] [, converted [where relevant] into the Settlement Currency in accordance with No. 3 (6) of the Issue Specific Conditions][, but at least the Minimum Amount].	(1) Der "**Auszahlungsbetrag**" je Wertpapier entspricht bei Ausübung gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen oder bei Kündigung durch den Emittenten gemäß Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen dem Endgültigen Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis [unter Berücksichtigung der [Management Gebühr] [Gesamtkommission]] [, [gegebenenfalls] gemäß Nr. 3 Absatz (6) der Emissionsbezogenen Bedingungen in die Auszahlungswährung umgerechnet][, mindestens jedoch dem Mindestbetrag].
(2) All amounts payable under these Issue Specific Conditions shall be rounded to [two][●] decimal places in accordance with standard commercial practice.	(2) Sämtliche unter diesen Emissionsbezogenen Bedingungen zahlbaren Beträge werden auf [zwei][●] Dezimalstellen kaufmännisch gerundet.
(3) The following definitions shall apply in these Terms and Conditions:	(3) In diesen Emissionsbedingungen bedeuten:
"**Additional Depository Agents**": [Euroclear Systems, Brussels] [Clearstream Banking S.A., Luxembourg] [●]	"**Weitere Verwahrstellen**": [Euroclear System, Brüssel] [Clearstream Banking S.A., Luxemburg] [●]
"**Adjustment Date**": [●]	"**Anpassungstag**": [●]
"**Adjustment Period**": [●]	"**Anpassungszeitraum**": [●]
"**Adjustment Rate**": [The applicable Adjustment Rate on a Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$ shall be equal to the difference between (i) 100 % and (ii) the [Management Fee on the Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$][Total Commission on the Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$], taking into account the [actual/360][actual/365] day count convention.] [●]	"**Anpassungsrate**": [Die an einem Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ anwendbare Anpassungsrate entspricht der Differenz aus (i) 100 % und (ii) der [Management Gebühr am Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$][Gesamtkommission am Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$] unter Berücksichtigung der Zinskonvention [actual/360] [actual/365].][●]
"**Banking Day**": Every day on which the commercial banks [in [●] [and] Frankfurt am Main] [at the respective place] are open for business, including trade in foreign currencies and the receipt of foreign currency deposits (except for Saturdays and Sundays)[, the TARGET2-System is open and the Depository Agent settles payments]. ["TARGET2-System" shall mean the Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2) payment system or any successor system.]	"**Bankarbeitstag**": Jeder Tag, an dem die Banken [in [●] [und] Frankfurt am Main] [an dem jeweiligen Ort] für Geschäfte, einschließlich des Handels in Fremdwährungen und der Entgegennahme von Fremdwährungseinlagen geöffnet sind (mit Ausnahme des Samstags und des Sonntags)[, das TARGET2-System geöffnet ist und die Verwahrstelle Zahlungen abwickelt]. ["TARGET2-System" bezeichnet das Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer (TARGET2)-Zahlungssystem oder jedes Nachfolgesystem dazu.]

"**Clearing Territory of the Depository Agent**": [Federal Republic of Germany] [The Netherlands] [France] [Portugal] [Finland] [Sweden] [●]	"**Clearinggebiet der Verwahrstelle**": [Bundesrepublik Deutschland] [Die Niederlande] [Frankreich] [Portugal] [Finnland] [Schweden] [●]
["**Currency Conversion Date**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [shall be the [Banking Day] [immediately] [following the] [Valuation Date]] [not applicable]]	["**Währungsumrechnungstag**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [entspricht dem [unmittelbar auf den] [Bewertungstag] [folgenden Bankarbeitstag]] [nicht anwendbar]]
"**Depository Agent**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Germany] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, The Netherlands] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, France] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Sweden] [●]	"**Verwahrstelle**": [Clearstream Banking Aktiengesellschaft, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn] [Euroclear Nederland, Herengracht 459-469, 1017 BS Amsterdam, Niederlande] [Euroclear France S.A., 66 rue de la Victoire 75009 Paris, Frankreich] [Interbolsa, Av. da Boavista 3433, 4100-138 Porto, Portugal] [Euroclear Finland Ltd., Urho Kekkosen Katu 5 C, 00100 Helsinki, Finnland] [Euroclear Sweden AB, Klarabergsviadukten 63, 111 64 Stockholm, Schweden] [●]
["**Exchange Rate Reference Agent**": [Bloomberg L.P.] [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [not applicable] [●]]	["**Wechselkursreferenzstelle**": [Bloomberg L.P.] [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [nicht anwendbar] [●]]
"**Exercise Dates**": [The last Banking Day of each month at the respective place of the Exercise Agent pursuant to No. 3 (1), on which the exercise prerequisites pursuant to No. 3 (1) are met for the first time at 10:00 a.m. (local time at the place of the respective Exercise Agent).] [●]	"**Ausübungstag[e]**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [der Tag, an dem der Wertpapierinhaber das Wertpapierrecht gemäß Nr. 3 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt hat oder das Wertpapierrecht als ausgeübt gilt.] [●]
"**Final Reference Price**": the Final Reference Price shall be the Reference Price (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions) on the Valuation Date	"**Endgültiger Referenzpreis**": [Der Endgültige Referenzpreis ist der Referenzpreis (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am Bewertungstag.][●]
"**Form of the Securities**": [The Securities will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.] [The Securities will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent which shall credit the accounts of the account holders. No physical document of title (including	"**Form der Wertpapiere**": [Die Wertpapiere werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) ausgegeben und in den Büchern der Verwahrstelle geführt und von dieser den Konten der

certificats représentatifs pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Securities.] [The Securities will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.] [The Securities will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.] [The Securities are represented by a Global Bearer Certificate which is deposited with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Securities.] [The Securities will be issued as Electronic Security and registered with the Depository Agent. No definitive securities will be issued in respect of the Securities.] [The Securities will be cleared through Euroclear Sweden AB (formerly known as VPC AB) and issued in registered form in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). The Securities will be issued in uncertificated book-entry form. No global security and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.]	Kontoinhaber gutgeschrieben. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.] [Die Wertpapiere werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden durch eine Inhaber-Sammelurkunde verbrieft, die bei der Verwahrstelle hinterlegt wird. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Wertpapiere ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden als Zentralregisterwertpapiere ausgegeben und bei der Verwahrstelle registriert. Es werden keine effektiven Stücke in Bezug auf die Wertpapiere ausgegeben.] [Die Wertpapiere werden über Euroclear Sweden AB (früher bekannt als VPC AB) abgewickelt und in registrierter Form gemäß dem schwedischen Gesetz über Finanzinstrumente (SFS 1998:1479) ausgegeben. Die Wertpapiere werden in unverbriefter, buchmäßiger Form ausgegeben. Für die Wertpapiere werden keine Globalurkunde und keine effektiven Stücke ausgegeben.]
["**Gap Commission**": [[●][As of the [Initial Reference Date][Issue Date] as specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] Subsequently, the Gap Commission will be adjusted by the Issuer on a [daily][monthly][yearly] basis in its reasonable discretion taking into account the prevailing market circumstances [and subject to a maximum Gap Commission (the "**Maximum Gap Commission**") [of ● % p.a.][as specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions]]. The applicable Gap Commission will be published on the Issuer's Website.][●]]	["**Gap-Kommission**": [[●][Am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] entspricht die Gap-Kommission dem in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen genannten Prozentsatz.] In der Folgezeit passt der Emittent die Gap-Kommission [täglich][monatlich][jährlich] unter Berücksichtigung der herrschenden Marktbedingungen [und vorbehaltlich der Maximalen Gap-Kommission (die "**Maximale Gap-Kommission**") [in Höhe von ● % p.a.][wie in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bestimmt] nach billigem Ermessen an und veröffentlicht sie auf der Internetseite des Emittenten.][●]]
["**Initial Reference Date**": [●]]	["**Anfänglicher Referenztag**": [●]]
"**Issue Date**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●][At the earliest the Initial Reference Date, in any case on or before	"**Ausgabetag**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●] [Frühestens der Anfängliche Referenztag,

the first settlement date where a transaction has taken place [on a trading venue within the meaning of Art. 4 (1) Nr. 24 of the Directive 2014/65/EU].]	jedenfalls am oder vor dem ersten Abwicklungstag, sobald ein Geschäft [an einem Handelsplatz im Sinne des Artikels 4 Absatz 1 Nummer 24 der Richtlinie 2014/65/EU] stattgefunden hat.]
"**Issuer's Website**": www.citifirst.com (on the product site retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)	"**Internetseite des Emittenten**": www.citifirst.com (auf der Produktseite abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)
["**Management Fee**$_{(t)}$": [[●][As of the [Initial Reference Date][Issue Date] as specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] Subsequently, the Issuer may adjust the Management Fee on a [daily][monthly][yearly] basis in its reasonable discretion taking into account the prevailing market circumstances [and subject to a maximum Management Fee (the "**Maximum Management Fee**") [of ● % p.a.][as specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions]]. The applicable Management Fee will be published on the Issuer's Website.][●]]	["**Management Gebühr**$_{(t)}$": [[●][Am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] entspricht die Management Gebühr dem in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen genannten Prozentsatz.] In der Folgezeit passt der Emittent die Management Gebühr [täglich][monatlich][jährlich] unter Berücksichtigung der herrschenden Marktbedingungen [und vorbehaltlich der Maximalen Management Gebühr (die "**Maximale Management Gebühr**") [in Höhe von ● % p.a.][wie in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen bestimmt] nach billigem Ermessen an und veröffentlicht sie auf der Internetseite des Emittenten.][●]]
["**Minimum Amount**": [EUR 0.001] [●]]	["**Mindestbetrag**": [EUR 0,001] [●]]
"**Minimum Redemption Volume**": [1 Security] [[●] Securities] per ISIN or an integral multiple thereof	"**Mindesteinlösungsvolumen**": [1][●] Zertifikat(e) je ISIN oder ein ganzzahliges Vielfaches davon.
"**Multiplier**": [[As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.][The Multiplier applicable on the [Initial Reference Date][Issue Date] shall be equal to the value specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] Subsequently, the Multiplier shall be adjusted on each Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$ and shall be equal to product of (i) the Multiplier applicable on the previous Multiplier Adjustment Date$_{(t-1)}$ and (ii) the applicable Adjustment Rate on the Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$. The resulting Multiplier for each Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$ shall be rounded to [at least] [three][●] decimal places in accordance with standard commercial practice, but the calculation of the next following Multiplier shall in each case be based on the unrounded Multiplier for the preceding Multiplier Adjustment Date$_{(t-1)}$. The calculations for	"**Bezugsverhältnis**": [[Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.][Das am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] anwendbare Bezugsverhältnis entspricht dem in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen genannten Wert.] In der Folgezeit wird das Bezugsverhältnis an jedem Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ angepasst und entspricht dem Produkt aus (i) dem Bezugsverhältnis an dem vorangegangenen Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t-1)}$ und (ii) der am Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ anwendbaren Anpassungsrate. Das sich hieraus für jeden Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ ergebende Bezugsverhältnis wird entsprechend der kaufmännischen Praxis auf [mindestens][drei][●] Dezimalstellen gerundet, die Berechnung des nächstfolgenden

the first Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$ shall be based on the Multiplier on the [Initial Reference Date][Issue Date]. [The relevant Multiplier for each Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$ shall be published on the Issuer's Website.]][●]	Bezugsverhältnisses erfolgt jedoch in jedem Fall auf Basis des nicht gerundeten Bezugsverhältnis des vorangegangenen Bezugsverhältnis-Anpassungstags$_{(t-1)}$. Die Berechnung in Bezug auf den ersten Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ basiert auf dem Bezugsverhältnis des [Anfänglichen Referenztags][Ausgabetags]. [Das jeweils für den Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ geltende Bezugsverhältnis wird auf der Internetseite des Emittenten veröffentlicht.]][●]
["**Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$** ": [each calendar day][●].]	["**Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$**": [jeder Kalendertag][●]]
"**Number of Securities**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Anzahl von Wertpapieren**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Payment Date upon Exercise**": At the latest the [fifth] [●] common Banking Day following the Exercise Date at the registered office of the Issuer and the place of the Depository Agent.] [●]	"**Zahltag bei Ausübung**": [Spätestens der fünfte auf den Bewertungstag folgende gemeinsame Bankarbeitstag am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle.] [●]
"**Reference Currency**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Referenzwährung**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Reference Rate for Currency Conversion**": [The conversion of the Reference Currency into the Settlement Currency will be effected at the price, expressed in indirect quotation, calculated in each case at approximately 2:00 p.m. Frankfurt am Main local time and published for the relevant exchange rate (Settlement Currency – Reference Currency) by the Exchange Rate Reference Agent on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings on the Currency Conversion Date [(BFIX RATE)].	["**Referenzkurs der Währungsumrechnung**": [Die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung erfolgt zu dem am Währungsumrechnungstag von der Wechselkursreferenzstelle jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechneten und für den relevanten Wechselkurs (Auszahlungswährung – Referenzwährung) auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichten, in Mengennotierung ausgedrückten Kurs (BFIX RATE).
[If the method of calculating the Reference Rate for Currency Conversion by the Exchange Rate Reference Agent changes materially or if the Reference Rate is discontinued entirely or the time of the regular publication by the Exchange Rate Reference Agent is changed by more than 30 minutes, the Issuer is entitled to name a suitable replacement at its reasonable discretion]] [not applicable] [●]]	[Sofern der Berechnungsmodus des Referenzkurses der Währungsumrechnung von der Wechselkursreferenzstelle wesentlich verändert oder die Referenzkurse ganz eingestellt werden oder der Zeitpunkt der regelmäßigen Veröffentlichung durch die Wechselkursreferenzstelle um mehr als 30 Minuten geändert wird, ist der Emittent nach billigem Ermessen berechtigt, einen geeigneten Ersatz zu benennen.]] [nicht anwendbar] [●]]

["**Rollover Date**": [In each case the Trading Day on the Relevant Exchange as specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. If, in the view of the Issuer, liquidity in the Underlying on the Relevant Exchange is lacking on this day or a similarly unusual market situation or a Market Disruption pursuant to Section 7 prevails, the Issuer is entitled to designate another Trading Day as the Rollover Date at its reasonable discretion.] [not applicable]]	["**Rollovertag**": [Jeweils der in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene Handelstag an der Maßgeblichen Börse. Sollte nach Auffassung des Emittenten an der Maßgeblichen Börse eine mangelnde Liquidität im Handel mit dem Basiswert oder eine vergleichbare ungewöhnliche Marktsituation oder eine Marktstörung gemäß Nr. 7 bestehen, ist der Emittent berechtigt, einen anderen Handelstag als Rollovertag nach billigem Ermessen zu bestimmen.] [nicht anwendbar]]
"**Settlement Currency**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Auszahlungswährung**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
["**Strike**": [As specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]]	["**Basispreis**": [Siehe Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]]
["**Total Commission**": [Management Fee on the Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$ + Gap Commission on the Multiplier Adjustment Date$_{(t)}$][●]]	["**Gesamtkommission**": [Management Gebühr am Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$ + Gap-Kommission am Bezugsverhältnis-Anpassungstag$_{(t)}$.][●]]
"**Underlying**": [As specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.] [●]	"**Basiswert**": [Siehe Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen.] [●]
"**Valuation Date**": [The Valuation Date shall be (i) with respect to Securities that have not been exercised pursuant to No. 3 of the Issue Specific Conditions, the Termination Date (No. 4 (1) of the Issue Specific Conditions), and (ii) with respect to Securities that have been effectively exercised pursuant to No. 3 of the Issue Specific Conditions, the relevant Exercise Date, if the Final Reference Price of the Underlying is normally determined after [10.00 a.m.][●] (local time in Frankfurt am Main) on a Trading Day (No. 5 (2) of the Issue Specific Conditions). If the Final Reference Price of the Underlying is normally determined prior to [10.00 a.m.][●] (local time in Frankfurt am Main) on a Trading Day, the Valuation Date shall be the Trading Day immediately following the relevant Exercise Date. If the Valuation Date is not a Trading Day, then, subject to the occurrence of a Market Disruption Event, the relevant Valuation Date shall be the next day that is a Trading Day.][●]	"**Bewertungstag**": [Der Bewertungstag ist (i) hinsichtlich der Wertpapiere, die nicht nach Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt wurden, der Kündigungstermin (Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen), und (ii) hinsichtlich der Wertpapiere, die nach Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen wirksam ausgeübt wurden, der entsprechende Ausübungstag, sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts gewöhnlich nach [10:00][●] Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) an einem Handelstag (Nr. 5 Absatz (2) der Emissionsbezogenen Bedingungen) festgestellt wird. Sofern der Endgültige Referenzpreis des Basiswerts gewöhnlich vor [10:00][●] Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) an einem Handelstag festgestellt wird, entspricht der Bewertungstag dem Handelstag, der unmittelbar auf den entsprechenden Ausübungstag folgt. Sofern der Bewertungstag kein Handelstag sein sollte, dann ist, vorbehaltlich des Eintritts einer Marktstörung, der folgende Tag, der ein Handelstag ist, der entsprechende Bewertungstag.][●]

No. 3 **Exercise of the Security Right**	**Nr. 3** **Ausübung des Wertpapierrechts**
(1) The Securities may be exercised by the Security Holder only with effect as of an Exercise Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions (the "**Exercise Right**").	(1) Die Wertpapiere können vom Wertpapierinhaber nur mit Wirkung zu einem Ausübungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt werden (das "**Ausübungsrecht**").
[*If the Securities are offered exclusively in a single other Offer State, insert*: For investors in [●] the following applies:] For the exercise of the Securities to be effective, the Security Holder of the respective Security must comply with the preconditions set out below with respect to the relevant Exercise Agent at the latest by [11.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]) on the Exercise Date [or, if the Reference Price of the Underlying is normally determined prior to [11.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]), at [10.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]) on the last Trading Day before the [last][●] Exercise Date]. The provisions of paragraphs (2) to [(6)][(7)] of this No. 3 are also applicable. In the event of termination pursuant to No. 4 of the Issue Specific Conditions, the Exercise Right may only be exercised at the latest by [10.00 a.m.][●] (local time [in [Frankfurt am Main][●]] [at the location of the relevant Exercise Agent]) on the last Exercise Date prior to the Termination Date in accordance with No. 4 (1) of the Issue Specific Conditions.	[*Sofern die Wertpapiere nur in einem einzigen anderen Angebotsland angeboten werden, einfügen*: [Für Anleger in [●] gilt Folgendes:] Zur wirksamen Ausübung der Wertpapiere muss der Wertpapierinhaber des jeweiligen Wertpapiers bis spätestens [11:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] am Ausübungstag [bzw., wenn der Referenzpreis des Basiswerts üblicherweise vor [11:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] festgestellt wird, um [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] am letzten Handelstag vor dem [letzten][●] Ausübungstag] die nachstehend genannten Voraussetzungen gegenüber der jeweiligen Ausübungsstelle erfüllen. Zusätzlich gelten die Bestimmungen der Absätze (2) bis [(6)][(7)] dieser Nr. 3. Im Falle einer Kündigung nach Nr. 4 der Emissionsbezogenen Bedingungen kann das Ausübungsrecht nur bis spätestens [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] am letzten Ausübungstag vor dem Kündigungstermin gemäß Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen ausgeübt werden.
If the Security Rights are exercised via the Exercise Agent in [*insert relevant Offer State*: ●], [the Security Holder] [or] [the custodian instructed accordingly by the Security Holder] must submit to [Citigroup Global Markets Europe AG] [●] (the"**Exercise Agent**") at the following address: [Citigroup Global Markets Europe AG Attn. Stockevents Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Federal Republic of Germany] [●]	Bei Ausübung des Wertpapierrechts gegenüber der Ausübungsstelle in [*relevantes Angebotsland einfügen*: ●] muss [der Wertpapierinhaber] [bzw.] [die vom Wertpapierinhaber entsprechend angewiesene depotführende Stelle] der [Citigroup Global Markets Europe AG][●] (die"**Ausübungsstelle**") an folgende Adresse: [Citigroup Global Markets Europe AG Attn. Stockevents Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Bundesrepublik Deutschland][●]

a properly completed ["**Frankfurt**"] [●] Exercise Notice for the respective [WKN (German Securities Identification Number)] [ISIN (International Securities Identification Number)] [*insert other identifier*: ●] using the form available from the Issuer [or a corresponding notice in text form] (referred to in the following as "**Exercise Notice**") and must have transferred the Securities intended to be exercised	unter Verwendung des beim Emittenten erhältlichen Vordrucks eine ordnungsgemäß ausgefüllte Ausübungserklärung ["**Frankfurt**"][●] für die jeweilige [WKN][ISIN (*International Securities Identification Number*)] [*andere Kennung einfügen*: ●] [oder eine entsprechende Erklärung in Textform] (nachfolgend "**Ausübungserklärung**" genannt) vorlegen, und die Wertpapiere, die ausgeübt werden sollen, übertragen haben
- to the Issuer crediting its account [No. 7098 at Clearstream Frankfurt [or its account No. 67098 at Clearstream Luxembourg]][●][or	- an den Emittenten auf sein [Konto-Nr. 7098 bei Clearstream Frankfurt [oder sein Konto-Nr. 67098 bei Clearstream Luxemburg]][●] [oder
- to Euroclear; and the Issuer must have received confirmation from Euroclear that the Securities were booked to an account at Euroclear for the benefit of the Security Holder and that Euroclear has arranged for the Securities to be transferred irrevocably to [the Issuer's account][one of the Issuer's two accounts] referred to above].	- an Euroclear; und dem Emittenten eine Bestätigung von Euroclear zugegangen sein, wonach die Wertpapiere zugunsten des Wertpapierinhabers auf einem Konto bei Euroclear gebucht waren und Euroclear die unwiderrufliche Übertragung der Wertpapiere auf [das zuvor genannte Konto][eines der beiden zuvor genannten Konten] des Emittenten veranlasst hat].
The Exercise Notice must specify:	In der Ausübungserklärung müssen angegeben werden:
- the [WKN (German Securities Identification Number)] [ISIN (International Securities Identification Number)] [*insert other identifier*: ●] of the Security series and the number of Securities intended to be exercised and	- die [WKN][ISIN (*International Securities Identification Number*)] [*andere Kennung einfügen*: ●] der Wertpapierserie und die Zahl der Wertpapiere, die ausgeübt werden sollen und
- the account [of the Security Holder] with a bank in [the Federal Republic of Germany] [●] into which the Cash Amount is to be paid. If the Exercise Notice does not specify an account or specifies an account outside [the Federal Republic of Germany] [●], a check for the Cash Amount will be sent [to the] [Security Holder] [custodian] at [his] [the] risk [of the Security Holder] by normal post to the address given in the Exercise Notice within [five (5)][●] Banking Days in [Frankfurt am Main] [and] [●] following the Valuation Date.	- das Konto [des Wertpapierinhabers] bei einem Kreditinstitut in [der Bundesrepublik Deutschland] [●], auf das der Auszahlungsbetrag zu zahlen ist. Ist in der Ausübungserklärung kein Konto oder ein Konto außerhalb [der Bundesrepublik Deutschland] [●] angegeben, wird [dem Wertpapierinhaber] [der depotführenden Stelle] innerhalb von [fünf (5)][●] Bankarbeitstagen in [Frankfurt am Main][●] nach dem Bewertungstag auf [sein] Risiko [des Wertpapierinhabers] mit einfacher Post ein Scheck über den Auszahlungsbetrag an die in der Ausübungserklärung angegebene Adresse übersandt.

- Confirmation must also be given that (1) the Security Holder is not a U.S. Person (as defined in Regulation S and under CFTC regulation 23.160, and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292, the "**Interpretive Guidance**")), (2) he is not an Affiliate Conduit, based upon the relevant guidance in the Interpretive Guidance, including the Affiliate Conduit Factors as defined therein and (3) he is not, nor are any obligations owed by him, supported by any guarantee other than any guarantee provided by a person who does not fall within any of the U.S. Person Categories (as defined in the Interpretive Guidance) and who would not otherwise be deemed a "U.S. person" under the Interpretive Guidance.]	- Ferner ist zu bestätigen, dass (1) der Wertpapierinhaber keine U.S.-Person (im Sinne der Definition in Regulation S sowie der CFTC Verordnung 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292, die "**Auslegungsleitlinien**")) ist, (2) er auf Grundlage der maßgeblichen Leitlinien in den Auslegungsleitlinien einschließlich der darin festgelegten Faktoren für Verbundene Zweckgesellschaften (*Affiliate Conduit Factors*) keine Verbundene Zweckgesellschaft (*Affiliate Conduit*) ist und (3) weder er noch von ihm geschuldete Verbindlichkeiten durch andere Garantien als Garantien von Personen, die nicht unter eine der Kategorien von U.S.-Personen (*U.S. Person Categories*) (wie in den Auslegungsleitlinien definiert) fallen und auch nicht anderweitig gemäß den Auslegungsleitlinien als "U.S.-Person" gelten würden, besichert werden.]
[*If the Securities are offered one or more further Offer State(s), the provisions for the further Offers State(s) with the specific provisions applicable will be repeated*: For investors in [●] the following applies: [●]]	[*Sofern die Wertpapiere einem oder mehreren weiteren Angebotsland/-ländern angeboten werden, werden die Bestimmungen für das Angebotsland oder die weiteren Angebotsländer mit den konkret anwendbaren Bestimmungen hier wiederholt*: Für Anleger in [●] gilt Folgendes: [●]]
(2) The Exercise Notice shall become effective on the Exercise Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions on which all of the preconditions referred to in paragraph (1) of this No. 3 have been complied with at the latest by [10.00 a.m.][●] [(local time in Frankfurt am Main)][●] (the "**Redemption Date**"). If the preconditions are complied with on a day that is not an Exercise Date or not until after [10.00 a.m.][●] [(local time in Frankfurt am Main)][●] on an Exercise Date, the next Exercise Date shall be deemed to be the Redemption Date, provided that day falls before the Termination Date in accordance with No. 1 (1) of the Issue Specific Conditions. The Exercise Notice may not be revoked, including during the period prior to the date on which it becomes effective.	(2) Die Ausübungserklärung wird am Ausübungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen wirksam, an dem bis spätestens [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] sämtliche in Absatz (1) dieser Nr. 3 genannten Voraussetzungen erfüllt sind (der "**Einlösungstag**"). Falls die Voraussetzungen an einem Tag, der kein Ausübungstag ist, oder erst nach [10:00][●] Uhr [(Ortszeit am Ort der jeweiligen Ausübungsstelle)][●] an einem Ausübungstag erfüllt sind, gilt der nächstfolgende Ausübungstag als der Einlösungstag, vorausgesetzt, dass dieser Tag vor den Kündigungstermin gemäß Nr. 4 Absatz (1) der Emissionsbezogenen Bedingungen fällt. Ein Widerruf der Ausübungserklärung ist auch vor Wirksamwerden der Erklärung ausgeschlossen.

(3) Exercise Rights may only be exercised in respect of a Number of Securities corresponding to the Minimum Redemption Volume or an integral multiple thereof. A redemption of fewer than the Number of Securities corresponding to the Minimum Redemption Volume shall be invalid and shall not become effective. A redemption of more than the Number of Securities corresponding to the Minimum Redemption Volume whose Number is not completely divisible by one shall be deemed to be a redemption of the next smallest Number of Securities that is completely divisible by one. Upon the redemption of the Securities on the respective Redemption Date, all rights attaching to the Securities exercised shall expire.	(3) Ausübungsrechte können jeweils nur für eine dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechende Anzahl von Wertpapieren bzw. einem ganzzahligen Vielfachen davon ausgeübt werden. Eine Einlösung von weniger als der dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechenden Anzahl von Wertpapieren ist ungültig und entfaltet keine Wirkung. Eine Einlösung von mehr als der dem Mindesteinlösungsvolumen entsprechenden Anzahl von Wertpapieren, deren Anzahl nicht durch eins vollständig teilbar ist, gilt als Einlösung der nächst kleineren Anzahl von Wertpapieren, die durch eins vollständig teilbar ist. Mit der Einlösung der Wertpapiere am jeweiligen Einlösungstag erlöschen alle Rechte aus den ausgeübten Wertpapieren.
(4) If the Number of Securities for which exercise is requested specified in the Exercise Notice differs from the number of Securities transferred to the Issuer, the Exercise Notice shall be deemed to have been submitted only in respect of the Number of Securities corresponding to the lower of the two numbers. Any surplus Securities will be returned to the Security Holder at the holder's risk and expense.	(4) Weicht die in der Ausübungserklärung genannte Anzahl von Wertpapieren, für die die Ausübung beantragt wird, von der Anzahl der an den Emittenten übertragenen Wertpapiere ab, so gilt die Ausübungserklärung nur für die der niedrigeren der beiden Zahlen entsprechende Anzahl von Wertpapieren als eingereicht. Etwaige überschüssige Wertpapiere werden auf Kosten und Gefahr des Wertpapierinhabers an diesen zurückübertragen.
(5) All taxes or other levies that may be incurred in connection with the exercise of the Securities shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	(5) Alle im Zusammenhang mit der Ausübung der Wertpapiere etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
The Cash Amount shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer or the Exercise Agent to give notice of any kind.	Der Ausübungsbetrag wird in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent oder die Ausübungsstelle zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet sind.
(6) [[If the Reference Currency equals the Settlement Currency the][The] Securities do not bear currency risk. A currency conversion does not take place.]	(6) [[Sofern die Referenzwährung der Auszahlungswährung entspricht,] [Bei dem Wertpapier] handelt es sich um ein Wertpapier ohne Währungsrisiko. Eine Währungsumrechnung findet nicht statt.]

[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency and if the Securities do not include currency hedging (Non Quanto Securities) the] [The] currency conversion rate used for the conversion of the Cash Amount, of the Extraordinary Termination Amount pursuant to No. 2 of the General Conditions or of any other amount payable under these Terms and Conditions into the Settlement Currency shall be determined by the Exchange Rate Reference Agent on the basis of the respective currency conversion rate published on the screen page specified in No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions under "**Reference Rate for Currency Conversion**" on (i) the Currency Conversion Date or (ii) in the event of extraordinary termination pursuant to No. 2 of the General Conditions, the date on which the Extraordinary Termination Amount was determined by the Issuer, or, if that day is not a Banking Day, the immediately following Banking Day.	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht und es sich nicht um ein Wertpapier mit Währungsabsicherung (Non-Quanto Wertpapier) handelt, wird der] [Der] für die Umrechnung des Auszahlungsbetrags, des Außerordentlichen Kündigungsbetrags gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen oder jedes anderen unter diesen Emissionsbedingungen zahlbaren Betrags in die Auszahlungswährung genutzte Währungsumrechnungskurs [wird] von der Wechselkursreferenzstelle auf Basis des jeweiligen in Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen unter "**Referenzkurs der Währungsumrechnung**" angegebenen Bildschirmseite veröffentlichten Währungsumrechnungskurses am (i) Währungsumrechnungstag oder (ii) im Falle einer außerordentlichen Kündigung gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen an dem Tag, an dem der Außerordentliche Kündigungsbetrag durch den Emittenten festgelegt wurde, oder für den Fall, dass dies kein Bankarbeitstag sein sollte, an dem unmittelbar darauffolgenden Bankarbeitstag festgestellt.
In the event that no relevant Reference Rates for Currency Conversion are published on such screen page or that the rates published are questionable, the Issuer shall be entitled to use an appropriate corresponding rate for currency conversion published by a comparable financial services provider and calculated using a similar method. The relevant financial services provider shall be selected in the reasonable discretion of the Issuer.	Für den Fall, dass kontroverse oder keine entsprechenden Referenzkurse der Währungsumrechnung auf einer solchen Seite veröffentlicht werden, ist der Emittent berechtigt, einen angemessenen entsprechenden Kurs für die Währungsumrechnung zu nutzen, der von einem vergleichbaren Finanzdienstleister veröffentlicht wird und mit einer ähnlichen Methode berechnet wird. Die Auswahl des entsprechenden Finanzdienstleisters erfolgt nach billigem Ermessen des Emittenten.
In the event that the currency conversion rate cannot be determined or quoted in the manner described above, the Issuer shall be entitled to determine the currency conversion rate on the basis of the prevailing market circumstances.]	Für den Fall, dass die Festlegung oder die Quotierung des Währungsumrechnungskurses nicht auf die oben beschriebene Art und Weise möglich ist, ist der Emittent berechtigt, den Währungsumrechnungskurs auf Basis der vorherrschenden Marktverhältnisse festzulegen.]
[[If the Reference Currency is not the same as the Settlement Currency, but if the Securities include currency hedging (Quanto Securities) the amounts] [*in the case of Quanto Securities, insert*: The features of the Securities include currency hedging (Quanto Securities). Amounts] shall be converted at	[[Sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht, es sich jedoch um ein Wertpapier mit Währungsabsicherung (Quanto Wertpapier) handelt, erfolgt die] [*bei Quanto einfügen*: Bei dem Wertpapier handelt es sich um ein Wertpapier mit Währungsabsicherung

an exchange rate of one (1) unit of the Reference Currency to one (1) unit of the Settlement Currency.]	(Quanto Wertpapier). Die] Umrechnung [erfolgt] zu einem Währungswechselkurs von einer (1) Einheit der Referenzwährung zu einer (1) Einheit der Auszahlungswährung.]
(7) The Issuer will transfer any Cash Amount to the Depository Agent on the Payment Date upon Exercise for the credit of the Security Holders registered with the Depository Agent at the close of business on the preceding Banking Day at the registered office of the Depository Agent. Upon the transfer of the Cash Amount to the Depository Agent, the Issuer shall be released from its payment obligations to the extent of the amount paid. The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer.	(7) Der Emittent wird einen eventuellen Auszahlungsbetrag am Zahltag bei Ausübung an die Verwahrstelle zur Gutschrift an die bei der Verwahrstelle am vorangegangenen Bankarbeitstag am Ort der Verwahrstelle bei Geschäftsschluss registrierten Wertpapierinhaber übertragen. Der Emittent wird mit der Übertragung des Auszahlungsbetrags an die Verwahrstelle in Höhe des gezahlten Betrags von seinen Zahlungsverpflichtungen befreit. Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet.
No. 4 Termination	**Nr. 4 Kündigung**
(1) The Issuer shall have the right to terminate all of the Securities of a series during their term with a notice period of [four (4) weeks][one (1) month][●] [to the following Exercise Date] by giving notice in accordance with No. 4 of the General Conditions with effect as of the Termination Date specified in the notice (the "**Termination Date**"). [Termination in accordance with this No. 4 may not be affected earlier than [three (3) months][●] after the [Initial Reference Date][Issue Date].] Each termination notice issued pursuant to this No. 4 shall be irrevocable and must specify the Termination Date. The Termination shall become effective on the Termination Date specified in the announcement of the notice.	(1) Der Emittent ist berechtigt, sämtliche Wertpapiere einer Serie während ihrer Laufzeit mit einer Kündigungsfrist von [vier (4) Wochen][einem (1) Monat][●] [zum nächstfolgenden Ausübungstag] durch Bekanntmachung gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen mit Wirkung zu dem in der Bekanntmachung genannten Kündigungstermin (der "**Kündigungstermin**") zu kündigen. [Eine Kündigung gemäß dieser Nr. 4 kann erstmals [drei (3) Monate][●] nach dem [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] erfolgen.] Jede Kündigungsbekanntmachung nach Maßgabe dieser Nr. 4 ist unwiderruflich und muss den Kündigungstermin benennen. Die Kündigung wird an dem in der Bekanntmachungsanzeige genannten Kündigungstermin wirksam.
[(2) In the case of termination by the Issuer, No. 3 of the Issue Specific Conditions does not apply. In this case the Exercise Date in terms of No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions is the Termination Date. The Payment Date is the payment date on termination pursuant to (3) of this No. 4.]	[(2) Im Falle der Kündigung durch den Emittenten findet Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen keine Anwendung. Ausübungstag im Sinne der Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen ist in diesem Fall der Kündigungstermin. Zahltag ist der Zahltag bei Kündigung gemäß Absatz (3) dieser Nr. 4.]
[(2)][(3)] In this event, the Issuer will transfer the Cash Amount for all of the Securities affected	[(2)][(3)] Der Emittent wird in diesem Fall für alle von der Kündigung betroffenen

by the Termination to the Depository Agent within [five (5)][●] Banking Days at the registered office of the Issuer and at the location of the Depository Agent after the Termination Date for the credit of the Security Holders registered with the Depository Agent on the [second][●] day following the Termination Date (referred to in the following as "**Payment Date upon Termination**"). Upon the transfer of the Cash Amount to the Depository Agent, the Issuer shall be released from its payment obligations to the extent of the amount paid.	Wertpapiere den Auszahlungsbetrag innerhalb von [fünf (5)][●] Bankarbeitstagen am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle nach dem Kündigungstermin an die Verwahrstelle zur Gutschrift an die bei der Verwahrstelle am [zweiten][●] Tag nach dem Kündigungstermin (nachfolgend "**Zahltag bei Kündigung**" genannt) registrierten Wertpapierinhaber übertragen. Der Emittent wird mit der Übertragung des Auszahlungsbetrags an die Verwahrstelle in Höhe des gezahlten Betrags von seinen Zahlungsverpflichtungen befreit.
The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer is not possible within three months after the Payment Date upon Termination ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant amounts with the [Frankfurt am Main][●] Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Zahltag bei Kündigung möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"), ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge beim Amtsgericht in [Frankfurt am Main][●] für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.
[(3)][(4)] All taxes or other levies that may be incurred in connection with the exercise of the Securities shall be borne and be paid by the Security Holder. The Issuer or the paying agent is entitled to withhold any taxes or other levies from the Cash Amount or other amounts payable to the holder that are to be paid by the Security Holder in accordance with the preceding sentence.	[(3)][(4)] Alle im Zusammenhang mit der Kündigung der Wertpapiere etwa anfallenden Steuern oder sonstigen Abgaben sind vom Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Der Emittent bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, vom Auszahlungsbetrag oder sonstigen an den Inhaber zahlbaren Beträgen etwaige Steuern oder sonstigen Abgaben einzubehalten, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.
The Cash Amount shall be paid in the Settlement Currency without a requirement for the Issuer or the Exercise Agent to give notice of any kind.]	Der Auszahlungsbetrag wird in der Auszahlungswährung gezahlt, ohne dass der Emittent oder die Ausübungsstelle zur Abgabe irgendwelcher Erklärungen verpflichtet sind.]
Part B. Underlying Specific Conditions	***Teil B. Basiswertbezogene Bedingungen***
[*in the case of an index as the Underlying or of indices as Basket Constituents, insert*:	[*im Fall eines Index als Basiswert bzw. von Indizes als Korbbestandteilen einfügen:*
No. 5 **Underlying**	**Nr. 5** **Basiswert**

[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to indices as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Indizes als Korbbestandteile:]
(1) The "**Underlying**" shall correspond to the [Index][Basket] specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions [(the "**Basket**")].[*the following shall apply with respect to indices as Basket Constituents*: "**Basket Constituent**" shall correspond to each of the indices specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions as a Basket Constituent.]	(1) Der "**Basiswert**" entspricht dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen [Index][Korb] [(der "**Korb**")].[*im Hinblick auf Indizes als Korbbestandteile gilt:* "**Korbbestandteil**" entspricht jedem der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen Indizes.]
(2) The "**Reference Price**" of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] shall correspond to the price of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] specified as the Reference Price in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions[, as calculated and published on Trading Days by the Relevant Index Calculator specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Relevant Index Calculator**")[, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]. [The "**Observation Price**" of the [Underlying][respective Basket Constituent] shall correspond to the [total of the] prices [for the [respective] Index][for the respective Basket Constituents] calculated and published [on an ongoing basis] [at ●] on Trading Days [by the Relevant Index Calculator[s]][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent][(excluding prices calculated on the basis of the midday auction or of another intraday auction)].] [The "**Weighting Factors**" shall correspond to the Weighting Factors specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [Weighting Factor W1 shall be allocated to the Basket Constituent with the highest Relevant Performance, Weighting Factor W2 shall be allocated to the Basket Constituent with the second highest Relevant Performance, [and] Weighting Factor W3 shall be allocated to the Basket Constituent with the [third highest] [lowest] Relevant Performance, [and] [*where relevant insert the allocation of the Weighting Factors for additional Basket Constituents*: ●].]][In the case of the DAX/X-DAX as the Underlying, the Observation Price of the Underlying [(the "**Observation Price**")] shall correspond to the	(2) Der "**Referenzpreis**" des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht dem in der Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Referenzpreis angegebenen Kurs des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils][, wie er an Handelstagen von dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Maßgeblichen Indexberechner (der "**Maßgebliche Indexberechner**") berechnet und veröffentlicht wird[, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]. [Der "**Beobachtungskurs**" des [Basiswerts][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht [den vom Maßgeblichen Indexberechner an Handelstagen für den [jeweiligen] Index] [der Summe der von den Maßgeblichen Indexberechnern] an Handelstagen] [um ● Uhr] [fortlaufend] berechneten und veröffentlichten Kursen[für die jeweiligen Korbbestandteile][, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist][(unter Ausschluss der auf Grundlage der untertägigen Mittagsauktion oder einer anderen untertägigen Auktion berechneten Kurse)].] [Die "**Gewichtungsfaktoren**" entsprechen den in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gewichtungsfaktoren. [Der Gewichtungsfaktor W1 wird dem Korbbestandteil mit der höchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet, der Gewichtungsfaktor W2 wird dem Korbbestandteil mit der zweithöchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] der Gewichtungsfaktor W3 wird dem Korbbestandteil mit der [dritthöchsten]

prices (i) of the DAX® Performance Index (ISIN DE0008469008) or (ii) of the X-DAX® (ISIN DE000A0C4CA0) calculated and published for the Underlying on an ongoing basis by the Relevant Index Calculator on Trading Days (excluding (a) prices calculated on the basis of the midday auction or of another intraday auction and (b) prices which in the opinion of the Issuer are not based on any exchange trading transactions actually carried out).] [The "**Relevant Reference Price**" of a Basket Constituent shall correspond to the [highest] [lowest] Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date.] [The "**Relevant Performance**" of a Basket Constituent shall correspond to the quotient obtained by dividing the Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date by the Reference Price of that Basket Constituent on the Initial Reference Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions).] ["**Observation Hours**" shall be the Trading Hours.][In the case of the DAX/X-DAX as the Underlying, [Observation Hours]["**Observation Hours**"] shall be the hours during which the Relevant Index Calculator normally calculates and publishes prices for (i) the DAX® Performance Index (ISIN DE0008469008) or (ii) the X-DAX® (ISIN DE000A0C4CA0).] "**Trading Days**" shall be days on which [the Index][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] [is][are] normally calculated and published by the Relevant Index Calculator. "**Trading Hours**" shall be hours during which prices are normally calculated and published for [the Index][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] by the Relevant Index Calculator on Trading Days.]	[niedrigsten] Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] [*gegebenenfalls Zuordnung der Gewichtungsfaktoren für weitere Korbbestandteile einfügen:* ●].][Bei DAX/X-DAX als Basiswert entspricht der Beobachtungskurs des Basiswerts [(der "**Beobachtungskurs**")] den vom Maßgeblichen Indexberechner an Handelstagen für den Basiswert fortlaufend berechneten und veröffentlichten Kursen (i) des DAX® Performance Index (ISIN DE0008469008) oder (ii) des X-DAX® (ISIN DE000A0C4CA0) (unter Ausschluss (a) von Kursen, die auf Grundlage der untertägigen Mittagsauktion oder einer anderen untertägigen Auktion berechnet werden und (b) von Kursen, denen nach Einschätzung des Emittenten keine effektiv getätigten börslichen Handelsgeschäfte zu Grunde liegen).] [Der "**Maßgebliche Referenzpreis**" eines Korbbestandteils entspricht dem [höchsten] [niedrigsten] Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag.] [Die "**Maßgebliche Performance**" eines Korbbestandteils entspricht dem Quotienten aus dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag und dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Anfänglichen Referenztag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen).] ["**Beobachtungsstunden**" sind die Handelsstunden.] [Bei DAX/X-DAX als Basiswert sind [Beobachtungsstunden]["**Beobachtungsstunden**"] die Stunden, während denen der Maßgebliche Indexberechner üblicherweise Kurse für (i) den DAX® Performance Index (ISIN DE0008469008) oder (ii) den X-DAX® (ISIN DE000A0C4CA0) berechnet und veröffentlicht.] "**Handelstage**" sind Tage, an denen [der Index][der jeweilige Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] vom Maßgeblichen Indexberechner üblicherweise berechnet und veröffentlicht [wird][werden]. "**Handelsstunden**" sind Stunden, während denen vom Maßgeblichen Indexberechner an Handelstagen üblicherweise Kurse für [den Index][den jeweiligen Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] berechnet und veröffentlicht werden.]
No. 6 **Adjustments**	**Nr. 6** **Anpassungen**

[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to indices as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Indizes als Korbbestandteile:]
(1) The features of the Securities that are relevant for the calculation of the Cash Amount shall be subject to adjustment in accordance with the provisions below (referred to in the following as "**Adjustments**") [as well as the provisions under No. 8 of the Underlying Specific Conditions].	(1) Die für die Berechnung des Auszahlungsbetrags maßgeblichen Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere unterliegen der Anpassung gemäß den nachfolgenden Bestimmungen (nachfolgend "**Anpassungen**") [sowie der Bestimmungen unter Nr. 8 der Basiswertbezogenen Bedingungen].
(2) Changes in the calculation [of the Underlying][of a Basket Constituent] (including corrections) or in the composition or weighting of the prices or securities on the basis of which the [Underlying][Basket Constituent] is calculated shall not result in an Adjustment of the Security Right unless, in the reasonable discretion of the Issuer, as a result of a change (including a correction) the new relevant concept and the calculation of the [Underlying][Basket Constituent] are no longer comparable with the previous relevant concept or relevant calculation of the [Underlying][Basket Constituent]. This shall apply in particular if a change of whatever nature results in a material change in the value of the Index even though the prices of the individual securities included in the [Underlying][Basket Constituent] and their weighting remain the same. The Security Right may also be adjusted in the event that [the Underlying][a Basket Constituent] is discontinued and/or replaced by another Index. The Issuer shall adjust the Security Right in its reasonable discretion based on the most recently calculated price with the objective of preserving the financial value of the Securities, and shall determine the date on which the adjusted Security Right shall first apply, taking account of the date of the change. Notice shall be given of the adjusted Security Right and the date on which it first applies in accordance with No. 4 of the General Conditions.	(2) Veränderungen in der Berechnung [des Basiswerts][eines Korbbestandteils] (einschließlich Bereinigungen) oder der Zusammensetzung oder Gewichtung der Kurse oder Wertpapiere, auf deren Grundlage der [Basiswert][Korbbestandteil] berechnet wird, führen nicht zu einer Anpassung des Wertpapierrechts, es sei denn, dass das neue maßgebende Konzept und die Berechnung des [Basiswerts][Korbbestandteils] infolge einer Veränderung (einschließlich einer Bereinigung) nach billigem Ermessen des Emittenten nicht mehr vergleichbar sind mit dem bisher maßgebenden Konzept oder der maßgebenden Berechnung des [Basiswerts][Korbbestandteils]. Dies gilt insbesondere, wenn sich aufgrund irgendeiner Änderung trotz gleichbleibender Kurse der in dem [Basiswert][Korbbestandteil] enthaltenen Einzelwerte und ihrer Gewichtung eine wesentliche Änderung des Indexwerts ergibt. Eine Anpassung des Wertpapierrechts kann auch bei Aufhebung [des Basiswerts][eines Korbbestandteils] und/oder seiner Ersetzung durch einen anderen Index erfolgen. Der Emittent passt das Wertpapierrecht nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung des zuletzt ermittelten Kurses mit dem Ziel an, den wirtschaftlichen Wert der Wertpapiere zu erhalten, und bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunkts der Veränderung den Tag, zu dem das angepasste Wertpapierrecht erstmals zugrunde zu legen ist. Das angepasste Wertpapierrecht sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht.
(3) If [the Index][an Underlying][a Basket Constituent] is discontinued at any time and/or replaced by another Index, the Issuer in its reasonable discretion shall specify the other Index	(3) Wird [der Index][ein Basiswert][ein Korbbestandteil] zu irgendeiner Zeit aufgehoben und/oder durch einen anderen Index ersetzt, wird der Emittent nach billigem Ermessen,

as the [Underlying][Basket Constituent] which will be used in the future for the Security Right (the ["**Successor Index**"]["**Successor Basket Constituent**"]), where necessary adjusting the Security Right in accordance with paragraph (4) of this No. 6. Notice shall be given of the [Successor Index][Successor Basket Constituent] and the date on which it first applies in accordance with No. 4 of the General Conditions. All references in these Terms and Conditions to the [Index][Basket Constituent] shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the [Successor Index][Successor Basket Constituent].	gegebenenfalls unter Anpassung des Wertpapierrechts gemäß Absatz (4) dieser Nr. 6, den anderen Index als [Basiswert][Korbbestandteil], welcher künftig für das Wertpapierrecht zugrunde zu legen ist (der ["**Nachfolgeindex**"]["**Nachfolgekorbbestandteil** "]), festlegen. Der [Nachfolgeindex][Nachfolgekorbbestandeil] sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht. Jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den [Index][Korbbestandteil] gilt dann, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den [Nachfolgeindex][Nachfolgekorbbestandteil].
(4) Changes in the method of calculating the Reference Price or other prices for [the Underlying][a Basket Constituent] that are relevant in accordance with these Terms and Conditions, including a change in the Trading Days or Trading Hours relevant for the [Underlying][Basket Constituent] and including any subsequent correction by the Relevant Index Calculator of the Reference Price or another price of the [Underlying][Basket Constituent] that is relevant in accordance with the Terms and Conditions, shall entitle the Issuer to adjust the Security Right accordingly in its reasonable discretion. The Issuer shall determine the date on which the adjusted Security Right shall first apply, taking account of the date of the change. Notice shall be given of the adjusted Security Right and the date on which it first applies in accordance with No. 4 of the General Conditions.	(4) Veränderungen in der Art und Weise der Berechnung des Referenzpreises bzw. anderer gemäß diesen Emissionsbedingungen maßgeblicher Kurse oder Preise für [den Basiswert][einen Korbbestandteil], einschließlich der Veränderung der für den [Basiswert][Korbbestandteil] maßgeblichen Handelstage und Handelsstunden sowie einschließlich einer nachträglichen Korrektur des Referenzpreises bzw. eines anderen nach den Emissionsbedingungen maßgeblichen Kurses oder Preises des [Basiswerts][Korbbestandteils] durch den Maßgeblichen Indexberechner berechtigen den Emittenten, das Wertpapierrecht nach billigem Ermessen entsprechend anzupassen. Der Emittent bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunktes der Veränderung den Tag, zu dem das angepasste Wertpapierrecht erstmals zugrunde zu legen ist. Das angepasste Wertpapierrecht sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht.
(5) In the event that the Reference Price or other prices that are relevant for the [the Underlying][a Basket Constituent] in accordance with these Terms and Conditions are no longer calculated and published by the [respective] Relevant Index Calculator, but by another person, company or institution which the Issuer considers suitable in its reasonable discretion (the "**New Relevant Index Calculator**"), then the Cash Amount shall be calculated on the basis of the corresponding prices	(5) Werden der Referenzpreis oder andere nach diesen Emissionsbedingungen für [den Basiswert][einen Korbbestandteil] maßgeblichen Kurse nicht mehr vom [jeweiligen] Maßgeblichen Indexberechner, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die der Emittent nach billigem Ermessen für geeignet hält (der "**Neue Maßgebliche Indexberechner**"), berechnet und veröffentlicht, so wird der Auszahlungsbetrag auf der Grundlage der von

for the [Underlying][Basket Constituent] calculated and published by the New Relevant Index Calculator. In addition, all references in these Terms and Conditions to the Relevant Index Calculator shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the New Relevant Index Calculator. The Issuer shall give notice of the Adjustments and the date on which the Adjustments become effective in accordance with No. 4 of the General Conditions.

dem Neuen Maßgeblichen Indexberechner berechneten und veröffentlichten entsprechenden Kurse für den [Basiswert][Korbbestandteil] berechnet. Ferner gilt dann jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Maßgeblichen Indexberechner, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Neuen Maßgeblichen Indexberechner. Der Emittent wird die Anpassungen und den Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Anpassungen gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt machen.

(6) If in the reasonable discretion of the Issuer it is not possible, for any reason whatsoever, to adjust the Security Right or to specify a Successor Index, then the Issuer or an expert appointed by the Issuer will be responsible for the continued calculation and publication of the [Underlying][relevant Basket Constituent] on the basis of the existing index concept and the most recent value determined for the Index, subject to any Termination of the Securities pursuant to No. 2 of the General Conditions. Notice shall be given of any continuation of this nature in accordance with No. 4 of the General Conditions.

(6) Ist nach billigem Ermessen des Emittenten eine Anpassung des Wertpapierrechts oder die Festlegung eines Nachfolgeindex, aus welchen Gründen auch immer, nicht möglich, wird der Emittent oder ein von dem Emittent bestellter Sachverständiger, vorbehaltlich einer Kündigung der Wertpapiere nach Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen, für die Weiterrechnung und Veröffentlichung des [Basiswerts][betreffenden Korbbestandteils] auf der Grundlage des bisherigen Indexkonzepts und des letzten festgestellten Indexwerts Sorge tragen. Eine derartige Fortführung wird gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht.

No. 7
Market Disruption Events

Nr. 7
Marktstörungen

(1) If a Market Disruption Event in accordance with paragraph (2) of this No. 7 exists on the Valuation Date, then the Valuation Date shall be postponed to the next following day which fulfills the criteria for a Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and on which a Market Disruption Event no longer exists. The Issuer shall endeavor to give notice to the Security Holders without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions that a Market Disruption Event has occurred. However, there shall be no obligation to give notice. If, as a result of the provisions of this paragraph, the Valuation Date has been postponed for [five (5)][●] consecutive days that fulfill the criteria for a Valuation Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and if the Market Disruption Event continues to exist on that day as well, then that day

(1) Wenn an dem Bewertungstag eine Marktstörung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 7 vorliegt, dann wird der Bewertungstag auf den nächstfolgenden Tag, der hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllt und an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Der Emittent wird sich bemühen, den Wertpapierinhabern unverzüglich gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt zu machen, dass eine Marktstörung eingetreten ist. Eine Pflicht zur Bekanntmachung besteht jedoch nicht. Wenn der Bewertungstag aufgrund der Bestimmungen dieses Absatzes um [fünf (5)][●] hintereinander liegende Tage, die die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllen, verschoben worden ist und auch an diesem Tag

shall be deemed to be the relevant Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] and the Issuer shall determine the Cash Amount in its reasonable discretion taking account of the market conditions prevailing with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] on any such deemed Valuation Date.	die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] als der relevante Bewertungstag, wobei der Emittent den Auszahlungsbetrag nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an einem solchen angenommenen Bewertungstag herrschenden Marktgegebenheiten hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] bestimmen wird.
(2) "**Market Disruption Event**" shall mean [*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to indices as Basket Constituents:]	(2) "**Marktstörung**" bedeutet [*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Indizes als Korbbestandteile:]
(i) the suspension or restriction of trading generally on the exchanges or markets on which the components of [the Index][a Basket Constituent][the Basket Constituents] are listed or traded; or	(i) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels an den Börsen oder Märkten, an denen die [dem Index][einem Korbbestandteil]][den Korbbestandteilen] zugrunde liegenden Werte notiert bzw. gehandelt werden, allgemein; oder
(ii) the suspension or restriction of trading (including the lending market) in [individual components of the Index][individual Basket Constituents][the Basket Constituents] on the respective exchanges or markets on which those assets are listed or traded, or in a futures or options contract relating to [the Index][[the][a] Basket Constituent] on a Futures Exchange on which futures or options contracts relating to [the Index][[the][a] Basket Constituent] are traded (the "**Futures Exchange**");	(ii) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels (einschließlich des Leihemarktes) [einzelner Bestandteile des Index][einzelner Korbbestandteile][der Korbbestandteile] an den jeweiligen Börsen oder Märkten, an denen diese Werte notiert bzw. gehandelt werden, oder in einem Termin- oder Optionskontrakt in Bezug auf [den Index][[den][einen] Korbbestandteil] an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf den [Index][[den][einen] Korbbestandteil] gehandelt werden (die "**Terminbörse**");
(iii) the suspension or non-calculation of [the Index][[the][a] Basket Constituent] as the result of a decision by the Relevant Index Calculator,	(iii) die Suspendierung oder Nichtberechnung [des Index][[des][eines] Korbbestandteils] aufgrund einer Entscheidung des Maßgeblichen Indexberechners,
if that suspension, restriction or non-calculation occurs or exists in the last half-hour before the calculation of the closing price of the [Index][Basket Constituent] or of the assets underlying the [Index][Basket Constituent] that would normally take place and is material, in the reasonable discretion of the Issuer, for the fulfillment of the obligations arising from the Securities. A change in the Trading Days or Trading Hours on or during which trading takes place or the	sofern diese Suspendierung, Einschränkung oder Nichtberechnung in der letzten halben Stunde vor der üblicherweise zu erfolgenden Berechnung des Schlusskurses des [Index][Korbbestandteils] bzw. der dem [Index][Korbbestandteil] zugrunde liegenden Werte eintritt bzw. besteht und nach billigem Ermessen des Emittenten für die Erfüllung der Verpflichtungen aus den Wertpapieren wesentlich ist. Eine Änderung der Handelstage oder Handelsstunden, an denen ein

[Index][Basket Constituent] is calculated does not constitute a Market Disruption Event, provided that the change takes place as the result of a previously announced change in the trading regulations by the relevant exchange or relevant market or in the rules for calculating the Index by the Relevant Index Calculator.]	Handel stattfindet bzw. der [Index][Korbbestandteil] berechnet wird, begründet keine Marktstörung, vorausgesetzt, dass die Änderung aufgrund einer zuvor angekündigten Änderung der Handelsregeln durch die betreffende Börse bzw. den betreffenden Markt bzw. der Indexberechnungsregeln durch den Maßgeblichen Indexberechner erfolgt.]
[*in the case of a share or a security representing shares as the Underlying or of shares or securities representing shares as Basket Constituents, insert*:	[*im Fall einer Aktie bzw. eines aktienvertretenden Wertpapiers als Basiswert bzw. von Aktien bzw. aktienvertretenden Wertpapieren als Korbbestandteilen einfügen:*
No. 5 **Underlying**	**Nr. 5** **Basiswert**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to shares or securities representing shares as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Aktien bzw. aktienvertretende Wertpapiere als Korbbestandteile:]
(1) The "**Underlying**" shall correspond to the [share or security representing shares of the Company specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Company**")][Basket shown in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Basket**")] specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.[*the following shall apply with respect to shares or securities representing shares as Basket Constituents*: "**Basket Constituent**" shall correspond to each of the shares specified as a Basket Constituent in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions and/or to each of the securities representing shares specified as a Basket Constituent in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions of the Company specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Company**").]	(1) Der "**Basiswert**" entspricht [der bzw.] dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen [Aktie bzw. aktienvertretenden Wertpapier der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gesellschaft (die "**Gesellschaft**")][Korb, der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen dargestellt ist (der "**Korb**")].[*im Hinblick auf Aktien bzw. aktienvertretende Wertpapiere als Korbbestandteile gilt:* "**Korbbestandteil**" entspricht jeder der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen Aktien bzw. jedem des in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen aktienvertretenden Wertpapiere der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gesellschaft (die "**Gesellschaft**").]
(2) The "**Reference Price**" of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] shall correspond to the price of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] specified as the Reference Price in Table 1 of the Annex to the Issue Specific	(2) Der "**Referenzpreis**" des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht dem in der Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Referenzpreis angegebenen Kurs des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen

Conditions[, as calculated and published on Trading Days on the Relevant Exchange specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Relevant Exchange**")[, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]. [The "**Observation Price**" of the [Underlying][respective Basket Constituent] shall correspond to the [total of the] prices [for the [respective] Underlying][for the respective Basket Constituents] calculated and published [on an ongoing basis] [at ●] on Trading Days on the Relevant Exchange[, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]. [The "**Weighting Factors**" shall correspond to the Weighting Factors specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [Weighting Factor W1 shall be allocated to the Basket Constituent with the highest Relevant Performance, Weighting Factor W2 shall be allocated to the Basket Constituent with the second highest Relevant Performance, [and] Weighting Factor W3 shall be allocated to the Basket Constituent with the [third highest] [lowest] Relevant Performance, [and] [*where relevant insert the allocation of the Weighting Factors for additional Basket Constituents*: ●].]] [The "**Relevant Reference Price**" of a Basket Constituent shall correspond to the [highest] [lowest] Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date.] [The "**Relevant Performance**" of a Basket Constituent shall correspond to the quotient obtained by dividing the Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date by the Reference Price of that Basket Constituent on the Initial Reference Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions).] ["**Observation Hours**" shall be the Trading Hours.] "**Trading Days**" shall be days on which [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] [is][are] normally traded on the Relevant Exchange. "**Trading Hours**" shall be hours during which [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] [is][are] normally traded on the Relevant Exchange on Trading Days.]	Korbbestandteils][, wie er an Handelstagen an der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Maßgeblichen Börse (die "**Maßgebliche Börse**") berechnet und veröffentlicht wird[, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]. [Der "**Beobachtungskurs**" des [Basiswerts][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht [den an der Maßgeblichen Börse an Handelstagen für den [jeweiligen] Basiswert] [der Summe der an der Maßgeblichen Börse an Handelstagen] [um ● Uhr] [fortlaufend] berechneten und veröffentlichten Kursen [für die jeweiligen Korbbestandteile][, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]. [Die "**Gewichtungsfaktoren**" entsprechen den in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gewichtungsfaktoren. [Der Gewichtungsfaktor W1 wird dem Korbbestandteil mit der höchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet, der Gewichtungsfaktor W2 wird dem Korbbestandteil mit der zweithöchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] der Gewichtungsfaktor W3 wird dem Korbbestandteil mit der [dritthöchsten] [niedrigsten] Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] [*gegebenenfalls Zuordnung der Gewichtungsfaktoren für weitere Korbbestandteile einfügen*: ●].]] [Der "**Maßgebliche Referenzpreis**" eines Korbbestandteils entspricht dem [höchsten] [niedrigsten] Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag.] [Die "**Maßgebliche Performance**" eines Korbbestandteils entspricht dem Quotienten aus dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag und dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Anfänglichen Referenztag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen).] ["**Beobachtungsstunden**" sind die Handelsstunden.] "**Handelstage**" sind Tage, an denen [der Basiswert][der jeweilige Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] an der Maßgeblichen Börse üblicherweise gehandelt [wird][werden]. "**Handelsstunden**" sind Stunden, während denen [der Basiswert][der jeweilige Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] an

	der Maßgeblichen Börse an Handelstagen üblicherweise gehandelt [wird][werden].]
No. 6 **Adjustments**	**Nr. 6** **Anpassungen**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to shares or securities representing shares as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Aktien bzw. aktienvertretende Wertpapiere als Korbbestandteile:]
(1) If an Adjustment Event pursuant to paragraph (2) of this No. 6 occurs, the Issuer shall determine whether the relevant Adjustment Event has a diluting, concentrative or other effect on the calculated value of [the Underlying][the][a][Basket Constituent] and, if such is the case, shall if necessary make a corresponding Adjustment to the affected features of the Securities (referred to in the following as "**Adjustments**"), which in its reasonable discretion is appropriate in order to take account of the diluting, concentrative or other effect and to leave the Security Holders as far as possible in the same position in financial terms as they were in before the Adjustment Event took effect. The Adjustments may relate, among other things, to the Strike, the Multiplier or other relevant features, as well as to the replacement of [the Underlying][the Basket Constituent in turn] by a basket of shares or other assets or, in the event of a merger, by an adjusted number of shares of the absorbing or newly formed company and, where relevant, the specification of a different exchange as the Relevant Exchange and/or a different currency as the Reference Currency. The Issuer may (but is not obliged to) base the determination of this appropriate Adjustment on the adjustment made in response to the relevant Adjustment Event by a futures exchange, on which options or futures contracts on the [Underlying][Basket Constituent] are traded at the time of the Adjustment Event, in respect of options or futures contracts on the relevant share traded on that futures exchange.	(1) Falls ein Anpassungsereignis gemäß Absatz (2) dieser Nr. 6 eintritt, bestimmt der Emittent, ob das betreffende Anpassungsereignis einen Verwässerungs-, Konzentrations- oder sonstigen Effekt auf den rechnerischen Wert [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils] hat und nimmt, falls dies der Fall sein sollte, gegebenenfalls eine entsprechende Anpassung der betroffenen Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere vor (nachfolgend "**Anpassungen**"), die nach seinem billigen Ermessen sachgerecht ist, um dem Verwässerungs-, Konzentrations- oder sonstigen Effekt Rechnung zu tragen und die Wertpapierinhaber wirtschaftlich so weit wie möglich so zu stellen, wie sie vor dem Inkrafttreten des Anpassungsereignisses standen. Die Anpassungen können sich unter anderem auf den Basispreis und das Bezugsverhältnis, andere maßgebliche Ausstattungsmerkmale sowie darauf beziehen, dass [der Basiswert][der Korbbestandteil seinerseits] durch einen Aktienkorb oder andere Vermögenswerte oder im Falle der Verschmelzung durch Aktien der aufnehmenden oder neu gebildeten Gesellschaft in angepasster Zahl ersetzt und gegebenenfalls eine andere Börse als Maßgebliche Börse und/oder eine andere Währung als Referenzwährung bestimmt wird. Der Emittent kann (muss jedoch nicht) die Bestimmung dieser sachgerechten Anpassung an der Anpassung ausrichten, die eine Terminbörse, an der zum Zeitpunkt des Anpassungsereignisses Options- oder Terminkontrakte auf den [Basiswert][Korbbestandteil] gehandelt werden, aus Anlass des betreffenden Anpassungsereignisses bei an dieser Terminbörse gehandelten Options- oder Terminkontrakten auf die jeweilige Aktie vornimmt.
In the event of an extraordinary dividend on the shares of an entity formed or incorporated in the	Im Falle einer außerordentlichen Dividende auf Aktien eines in den Vereinigten Staaten

United States as specified in paragraph (2)(e) of this No. 6, any adjustment in respect of the extraordinary dividend will be calculated by the Issuer net of any withholding tax required to be withheld under Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code.	gegründeten oder eingetragenen Unternehmens gemäß Absatz (2)(e) dieser Nr. 6 werden etwaige Anpassungen in Bezug auf die außerordentliche Dividende vom Emittenten nach Abzug etwaiger Quellensteuern berechnet, die gemäß Section 871(m) des U.S. Internal Revenue Code einbehalten werden müssen.
(2) An "**Adjustment Event**" shall be:	(2) "**Anpassungsereignis**" ist:
(a) the subdivision (stock split), combination (reverse stock split) or reclassification of the respective shares or the distribution of dividends in the form of bonus shares or stock dividends or a comparable issue;	(a) die Teilung (Aktiensplit), Zusammenlegung (Aktienkonsolidierung) oder Gattungsänderung der jeweiligen Aktien oder die Ausschüttung von Dividenden in Form von Bonus- oder Gratisaktien oder einer vergleichbaren Emission;
(b) the increase in the capital of the Company by means of the issue of new shares in return for capital contributions, with the grant of a direct or indirect subscription right to its shareholders (capital increase for capital contributions);	(b) die Erhöhung des Kapitals der Gesellschaft durch die Ausgabe neuer Aktien gegen Einlagen unter Einräumung eines unmittelbaren oder mittelbaren Bezugsrechts an ihre Aktionäre (Kapitalerhöhung gegen Einlagen);
(c) the increase of the capital of the Company from its own financial resources (capital increase from corporate funds);	(c) die Erhöhung des Kapitals der Gesellschaft aus Gesellschaftsmitteln (Kapitalerhöhung aus Gesellschaftsmitteln);
(d) the grant by the Company to its shareholders of the right to subscribe for bonds or other securities with option or conversion rights (issue of securities with option or conversion rights);	(d) die Einräumung des Bezugs von Schuldverschreibungen oder sonstigen Wertpapieren mit Options- oder Wandelrechten durch die Gesellschaft an ihre Aktionäre (Emission von Wertpapieren mit Options- oder Wandelrechten);
(e) the distribution of an extraordinary dividend;	(e) die Ausschüttung einer Sonderdividende;
(f) the spin-off of a division of the Company in such a way that a new, independent company is formed or the division is absorbed by a third company, with the grant to the shareholders of the Company of shares in either the new company or the absorbing company for no consideration;	(f) die Abspaltung eines Unternehmensteils der Gesellschaft in der Weise, dass ein neues selbständiges Unternehmen entsteht oder der Unternehmensteil von einem dritten Unternehmen aufgenommen wird, wobei den Aktionären der Gesellschaft unentgeltlich Anteile entweder an dem neuen Unternehmen oder an dem aufnehmenden Unternehmen gewährt werden;

(g) the permanent delisting of [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] on the Relevant Exchange as a result of a merger by absorption or new company formation or for another reason;	(g) die endgültige Einstellung der Notierung [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils] an der Maßgeblichen Börse aufgrund einer Verschmelzung durch Aufnahme oder Neubildung oder aus einem sonstigen Grund;
(h) other comparable events that could have a diluting, concentrative or other effect on the calculated value of the Underlying.	(h) andere vergleichbare Ereignisse, die einen Verwässerungs-, Konzentrations- oder sonstigen Effekt auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können.
(3) Changes in the method of calculating the Reference Price or other prices for [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] that are relevant in accordance with these Terms and Conditions, including a change in the Trading Days or Trading Hours relevant for the [Underlying][Basket Constituent], shall entitle the Issuer to adjust the Security Right accordingly in its reasonable discretion. The same applies in the case of securities representing shares as the [Underlying][Basket Constituent] in particular in the case of the amendment or addition of the terms of the securities representing shares by its issuer. The Issuer shall determine the date on which the adjusted Security Right shall first apply, taking account of the date of the change.	(3) Veränderungen in der Art und Weise der Berechnung des Referenzpreises bzw. anderer gemäß diesen Emissionsbedingungen maßgeblicher Kurse oder Preise für [den Basiswert][[den][einen] Korbbestandteil], einschließlich der Veränderung der für den [Basiswert][Korbbestandteil] maßgeblichen Handelstage und Handelsstunden berechtigen den Emittenten, das Wertpapierrecht nach billigem Ermessen entsprechend anzupassen. Entsprechendes gilt insbesondere auch im Fall von aktienvertretenden Wertpapieren als [Basiswert] [Korbbestandteil] bei einer Änderung oder Ergänzungen der Bedingungen der aktienvertretenden Wertpapiere durch deren Emittenten. Der Emittent bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunktes der Veränderung den Tag, zu dem das angepasste Wertpapierrecht erstmals zugrunde zu legen ist.
(4) In the event that [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] is permanently delisted on the Relevant Exchange but continues to be listed on another exchange or another market which the Issuer in its reasonable discretion considers to be suitable (the "**New Relevant Exchange**"), then, subject to extraordinary termination of the Securities by the Issuer pursuant to No. 2 of the General Conditions, the Cash Amount shall be calculated on the basis of the corresponding prices for the [Underlying][Basket Constituent] calculated and published on the New Relevant Exchange. In addition, all references in these Terms and Conditions to the Relevant Exchange shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the New Relevant Exchange.	(4) Im Falle der endgültigen Einstellung der Notierung [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils] an der Maßgeblichen Börse, in welchem Fall eine Notierung jedoch an einer anderen Börse oder einem anderen Markt besteht, die oder den der Emittent nach billigem Ermessen für geeignet hält (die "**Neue Maßgebliche Börse**"), wird, sofern der Emittent die Wertpapiere nicht außerordentlich gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen kündigt, der Auszahlungsbetrag auf der Grundlage der an der Neuen Maßgeblichen Börse berechneten und veröffentlichten entsprechenden Kurse für den [Basiswert][Korbbestandteil] berechnet. Ferner gilt dann jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Maßgebliche Börse, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Neue Maßgebliche Börse.

(5) In the event that a voluntary or compulsory liquidation, bankruptcy, insolvency, winding up, dissolution or comparable procedure affecting the Company is initiated, or in the event of a process as a result of which all of the shares in the Company or all or substantially all of the assets of the Company are nationalized or expropriated or required to be transferred in some other way to government bodies, authorities or institutions, or if following the occurrence of an event of another kind the Issuer reaches the conclusion that it is not possible to make an Adjustment that would reflect the changes that have occurred appropriately from a financial point of view, then the Issuer will terminate the Securities pursuant to No. 2 of the General Conditions. The same applies in the case of securities representing shares as the [Underlying][Basket Constituent] in particular in the case of insolvency of the custodian bank of the securities representing shares or at the end of the term of the securities representing shares due to a termination by the issuer of the securities representing shares.	(5) Im Falle der Einleitung einer/s freiwilligen oder zwangsweisen Liquidation, Konkurses, Insolvenz, Abwicklung, Auflösung oder eines vergleichbaren die Gesellschaft betreffenden Verfahrens oder im Falle eines Vorganges, durch den alle Aktien der Gesellschaft oder alle oder im Wesentlichen alle Vermögenswerte der Gesellschaft verstaatlicht oder enteignet werden oder sonst auf staatliche Stellen, Behörden oder Einrichtungen übertragen werden müssen oder sollte der Emittent nach Eintritt eines sonstigen Ereignisses zu dem Ergebnis gelangen, dass durch eine Anpassung keine wirtschaftlich sachgerechte Anpassung an die eingetretenen Änderungen möglich ist, wird der Emittent die Wertpapiere gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen kündigen. Entsprechendes gilt insbesondere auch im Fall von aktienvertretenden Wertpapieren als [Basiswert] [Korbbestandteil] bei Insolvenz der Depotbank der aktienvertretenden Wertpapiere oder dem Ende der Laufzeit der aktienvertretenden Wertpapiere durch Kündigung des Emittenten der aktienvertretende Wertpapiere.
(6) The rules described in the preceding paragraphs shall apply analogously to securities representing shares as the [Underlying][Basket Constituent] (such as ADRs, ADSs or GDRs).	(6) Auf aktienvertretende Wertpapiere als [Basiswert][Korbbestandteil] (wie z. B. ADR, ADS, GDR) sind die in den vorstehenden Absätzen beschriebenen Regeln entsprechend anzuwenden.
(7) The Issuer shall give notice of the Adjustments and the date on which the Adjustments become effective in accordance with No. 4 of the General Conditions.	(7) Der Emittent wird die Anpassungen und den Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Anpassungen gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt machen.
No. 7 Market Disruption Events	**Nr. 7 Marktstörungen**
(1) If a Market Disruption Event in accordance with paragraph (2) of this No. 7 exists on the Valuation Date, then the Valuation Date shall be postponed to the next following day which fulfills the criteria for a Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and on which a Market Disruption Event no longer exists. The Issuer shall endeavor to give notice to the Security Holders without delay in accordance with No. 4 of	(1) Wenn an dem Bewertungstag eine Marktstörung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 7 vorliegt, dann wird der Bewertungstag auf den nächstfolgenden Tag, der hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllt und an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Der Emittent wird sich bemühen, den Wertpapierinhabern unverzüglich gemäß Nr. 4

the General Conditions that a Market Disruption Event has occurred. However, there shall be no obligation to give notice. If, as a result of the provisions of this paragraph, the Valuation Date has been postponed for [five (5)][●] consecutive days that fulfill the criteria for a Valuation Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and if the Market Disruption Event continues to exist on that day as well, then that day shall be deemed to be the relevant Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] and the Issuer shall determine the Cash Amount in its reasonable discretion taking account of the market conditions prevailing with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] on any such deemed Valuation Date.	der Allgemeinen Bedingungen bekannt zu machen, dass eine Marktstörung eingetreten ist. Eine Pflicht zur Bekanntmachung besteht jedoch nicht. Wenn der Bewertungstag aufgrund der Bestimmungen dieses Absatzes um [fünf (5)][●] hintereinander liegende Tage, die die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllen, verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] als der relevante Bewertungstag, wobei der Emittent den Auszahlungsbetrag nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an einem solchen angenommenen Bewertungstag herrschenden Marktgegebenheiten hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] bestimmen wird.
(2) "**Market Disruption Event**" shall mean [*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to shares or securities representing shares as Basket Constituents:]	(2) "**Marktstörung**" bedeutet [*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Aktien bzw. aktienvertretende Wertpapiere als Korbbestandteile:]
(i) the suspension or restriction of trading in [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] on the Relevant Exchange, or	(i) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels in [dem Basiswert][[dem][einem] Korbbestandteil] an der Maßgeblichen Börse, oder
(ii) the suspension or restriction of trading (including the lending market) in a futures or options contract relating to [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] on a Futures Exchange on which futures or options contracts relating to the [Underlying][Basket Constituent] are traded (the "**Futures Exchange**");	(ii) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels (einschließlich des Leihemarktes) in einem Termin- oder Optionskontrakt in Bezug auf [den Basiswert][[den][einen] Korbbestandteil] an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf den [Basiswert][Korbbestandteil] gehandelt werden (die "**Terminbörse**");
if that suspension or restriction occurs or exists in the last half-hour before the calculation of the closing price of the [Underlying][Basket Constituent] that would normally take place and is material as determined by the Issuer in its reasonable discretion. A change in the Trading Days or Trading Hours on or during which the Underlying is traded does not constitute a Market Disruption Event, provided that the change takes place as the	soweit eine solche Suspendierung oder Einschränkung in der letzten halben Stunde vor der üblicherweise zu erfolgenden Berechnung des Schlusskurses des [Basiswerts][Korbbestandteils] eintritt bzw. besteht und nach billigem Ermessen des Emittenten wesentlich ist. Eine Änderung der Handelstage oder Handelsstunden, an denen der Basiswert gehandelt wird, begründet keine Marktstörung, vorausgesetzt, dass die Änderung aufgrund einer zuvor angekündigten Änderung

result of a previously announced change in the trading regulations by the Relevant Exchange.]	der Handelsregularien durch die Maßgebliche Börse erfolgt.]
[*in the case of an exchange rate as the Underlying or of exchange rates as Basket Constituents, insert*:	[*im Fall eines Wechselkurses als Basiswert bzw. von Wechselkursen als Korbbestandteilen einfügen:*
No. 5 **Underlying**	**Nr. 5** **Basiswert**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to exchange rates as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Wechselkurse als Korbbestandteile:]
(1) The "**Underlying**" shall correspond to the [currency pair][Basket shown in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Basket**")] specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions.[*the following shall apply with respect to exchange rates as Basket Constituents*: "**Basket Constituent**" shall correspond to each of the currency pairs specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions as a Basket Constituent.]	(1) Der "**Basiswert**" entspricht dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen [Wechselkurs-Währungspaar][Korb, der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen dargestellt ist (der "**Korb**")].[*im Hinblick auf Wechselkurse als Korbbestandteile gilt:* "**Korbbestandteil**" entspricht jedem der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen Wechselkurs-Währungspaare.]
(2) The "**Reference Price**" of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] shall correspond to the Reference Price for one unit of the Base Currency, expressed in the Price Currency and specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions, as determined on the Reference Market specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Reference Market**") [and displayed on the Screen Page of the specified financial information service for the Reference Price specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Screen Page**") or a substitute page][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]. [If the Screen Page is not available on the date specified or if the Reference Price is not displayed, the Reference Price shall be the reference price displayed on the corresponding page of another financial information service. If the Reference Price is no longer displayed in one of the ways described above, the Issuer shall have the right to specify as the Reference Price a reference price	(2) Der "**Referenzpreis**" des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht dem in der Preiswährung ausgedrückten und in der Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Referenzpreis für eine Einheit der Handelswährung, wie er an dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Referenzmarkt (der "**Referenzmarkt**") festgestellt wird [und auf der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Bildschirmseite des angegebenen Wirtschaftsinformationsdienstes für den Referenzpreis (die "**Bildschirmseite**") oder einer diese ersetzenden Seite angezeigt wird][, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]. [Sollte die Bildschirmseite an dem angegebenen Tag nicht zur Verfügung stehen oder wird der Referenzpreis nicht angezeigt, entspricht der Referenzpreis dem Referenzpreis, wie er auf der entsprechenden

calculated in its reasonable discretion on the basis of the market practices applying at that time and taking into account the prevailing market conditions.] The "**Price Currency**" shall correspond to the Reference Currency specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. The "**Base Currency**" shall correspond to the Base Currency specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [The "**Observation Price**" of the [Underlying][respective Basket Constituent] shall correspond to [the][the total of the] [[middle prices (arithmetic mean of the respective pairs of bid and ask prices quoted)][bid prices][ask prices] for [the Underlying][the respective Basket Constituents] as determined by the Issuer in its reasonable discretion, offered on the Reference Market and published on the relevant screen page for the Observation Price [on Trading Days] [at ●] [on an ongoing basis][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]][[middle prices (arithmetic mean of the respective pairs of bid and ask prices quoted)] [prices] [bid prices] [ask prices] as determined by the Issuer in its reasonable discretion, published on an ongoing basis on the screen page for the [respective] Observation Price specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Screen Page for the Observation Price**") or a substitute page]. If the Screen Page for the Observation Price is not available or if the [middle price] [price] [bid price] [ask price] is not displayed, the Observation Price shall be the corresponding [middle price] [price] [bid price] [ask price] displayed on the corresponding page of another financial information service.]] [The "**Weighting Factors**" shall correspond to the Weighting Factors specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [Weighting Factor W1 shall be allocated to the Basket Constituent with the highest Relevant Performance, Weighting Factor W2 shall be allocated to the Basket Constituent with the second highest Relevant Performance, [and] Weighting Factor W3 shall be allocated to the Basket Constituent with the [third highest] [lowest] Relevant Performance, [and] [*where relevant insert the allocation of the Weighting Factors for additional Basket Constituents*: ●].]] [The "**Relevant Reference Price**" of a Basket Constituent shall correspond to the [highest] [lowest] Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date.] [The "**Relevant**	Seite eines anderen Wirtschaftsinformationsdienstes angezeigt wird. Sollte der Referenzpreis nicht mehr in einer der vorgenannten Arten angezeigt werden, ist der Emittent berechtigt, als Referenzpreis einen auf der Basis der dann geltenden Marktusancen und unter Berücksichtigung der dann herrschenden Marktgegebenheiten nach billigem Ermessen ermittelten Referenzpreis festzulegen]. Die "**Preiswährung**" entspricht der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Referenzwährung. Die "**Handelswährung**" entspricht der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Handelswährung. [Der "**Beobachtungskurs**" des [Basiswerts][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht [den][der Summe der] von dem Emittenten nach billigem Ermessen festgestellten, auf [dem Referenzmarkt angebotenen und auf der für den Beobachtungskurs maßgeblichen Bildschirmseite [an Handelstagen] [um ● Uhr] [fortlaufend] veröffentlichten [Mittelkurse[n] (arithmetisches Mittel zwischen den jeweils quotierten An- und Verkaufspreispaaren (Geld- und Briefkurspaaren))][Ankaufspreise[n] (Geldkurse[n])] [Verkaufspreise[n] (Briefkurse[n])] für [den Basiswert] [die jeweiligen Korbbestandteile][, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]][der für den [jeweiligen] Beobachtungskurs in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Bildschirmseite (die "**Bildschirmseite für den Beobachtungskurs**") oder einer diese ersetzenden Seite fortlaufend veröffentlichten [Mittelkurse[n] (arithmetisches Mittel zwischen den jeweils quotierten An- und Verkaufspreispaaren (Geld- und Briefkurspaaren))] [Kursen] [Ankaufspreisen (Geldkursen)] [Verkaufspreisen (Briefkursen)]. Sollte die Bildschirmseite für den Beobachtungskurs nicht zur Verfügung stehen oder wird der [Mittelkurs] [Kurs] [Ankaufspreis] [Verkaufspreis] nicht angezeigt, entspricht der Beobachtungskurs dem entsprechenden [Mittelkurs] [Kurs] [Ankaufspreis] [Verkaufspreis], wie er auf der entsprechenden Seite eines anderen Wirtschaftsinformations-dienstes angezeigt wird.]] [Die "**Gewichtungsfaktoren**" entsprechen den in der

Performance" of a Basket Constituent shall correspond to the quotient obtained by dividing the Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date by the Reference Price of that Basket Constituent on the Initial Reference Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions).] ["**Observation Hours**" shall be the [Trading Hours][period during which [middle prices] [prices] [bid and ask prices] for the [Underlying][respective Basket Constituent] are normally published on an ongoing basis on the Screen Page for the Observation Price].] "**Trading Days**" shall be days on which prices for [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] are normally calculated on the Reference Market and published on the relevant screen page for the Reference Market. "**Trading Hours**" shall be hours during which prices for [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] are normally calculated on the Reference Market and published on the relevant Screen Page for the Reference Market.	Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gewichtungsfaktoren. [Der Gewichtungsfaktor W1 wird dem Korbbestandteil mit der höchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet, der Gewichtungsfaktor W2 wird dem Korbbestandteil mit der zweithöchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] der Gewichtungsfaktor W3 wird dem Korbbestandteil mit der [dritthöchsten] [niedrigsten] Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] [*gegebenenfalls Zuordnung der Gewichtungsfaktoren für weitere Korbbestandteile einfügen*: ●].]] [Der "**Maßgebliche Referenzpreis**" eines Korbbestandteils entspricht dem [höchsten] [niedrigsten] Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag.] [Die "**Maßgebliche Performance**" eines Korbbestandteils entspricht dem Quotienten aus dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag und dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Anfänglichen Referenztag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen).] ["**Beobachtungsstunden**" sind [die Handelsstunden][der Zeitraum, während dessen für den [Basiswert][jeweiligen Korbbestandteil] auf der Bildschirmseite für den Beobachtungskurs üblicherweise fortlaufend [Mittelkurse] [Kurse] [An- und Verkaufspreise] veröffentlicht werden].] "**Handelstage**" sind Tage, an denen Kurse für [den Basiswert][den jeweiligen Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] auf dem Referenzmarkt üblicherweise berechnet und auf der für den Referenzmarkt maßgeblichen Bildschirmseite veröffentlicht werden. "**Handelsstunden**" sind Stunden, während denen Kurse für [den Basiswert][den jeweiligen Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] auf dem Referenzmarkt üblicherweise berechnet und auf der für den Referenzmarkt maßgeblichen Bildschirmseite veröffentlicht werden.
No. 6 **Adjustments**	**Nr. 6** **Anpassungen**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to exchange rates as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Wechselkurse als Korbbestandteile:]
(1) If [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] has been modified due to conditions of	(1) Soweit [der Basiswert][[der][ein] Korbbestandteil] sich aufgrund von Bedingungen

the Reference Market or a third party or due to circumstances set out in the following paragraph, the Issuer shall have the right to adjust the features of the Securities (referred to in the following as "**Adjustments**"). [In addition, the provisions under No. 8 of the Underlying Specific Conditions shall apply.]	des Referenzmarktes oder eines Dritten oder aufgrund von im folgenden Absatz aufgeführten Umständen geändert hat, hat der Emittent das Recht, die Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere anzupassen (nachfolgend "**Anpassungen**"). [Darüber hinaus sind die Bestimmungen unter Nr. 8 der Basiswertbezogenen Bedingungen anwendbar.]
(2) If one of the currencies (Price or Base Currency) of [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] has been replaced in its function as a legal means of payment within a country or a currency area by another currency as the result of measures or sanctions of any kind taken or imposed by a governmental or supervisory authority of such a country or such a currency area, the Issuer shall have the right to adjust these Terms and Conditions in such a way that all references to the relevant currency shall be deemed to be references to the replacement currency. In this context, amounts reported in the currency replaced shall be converted into the replacement currency at the official rate of conversion on the date of such replacement.	(2) Soweit eine der Währungen (Preis- oder Handelswährung) [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils] in ihrer Funktion als gesetzliches Zahlungsmittel innerhalb eines Landes oder eines Währungsraums aufgrund irgendwelcher Maßnahmen oder Sanktionen einer Regierungs- oder Aufsichtsbehörde eines solchen Landes oder eines solchen Währungsgebietes durch eine andere Währung ersetzt wurde, hat der Emittent das Recht, diese Emissionsbedingungen in der Weise anzupassen, dass sämtliche Verweise auf die betreffende Währung als Verweis auf die ersetzende Währung gilt, wobei Beträge, die in der ersetzten Währung ausgewiesen sind, in die ersetzende Währung zum offiziellen Umrechnungskurs vom Tag einer solchen Ersetzung umgerechnet werden.
(3) Changes in the method of calculating the Reference Price or other prices for the [Underlying][Basket Constituent] that are relevant in accordance with these Terms and Conditions, including a change in the Trading Days or Trading Hours relevant for the [Underlying][Basket Constituent], shall entitle the Issuer to adjust the features of the Securities accordingly in its reasonable discretion. The Issuer shall determine the date on which the adjusted Security Right shall first apply, taking account of the date of the change.	(3) Veränderungen in der Art und Weise der Berechnung des Referenzpreises bzw. anderer gemäß diesen Emissionsbedingungen maßgeblicher Kurse oder Preise für den [Basiswert][Korbbestandteil], einschließlich der Veränderung der für den [Basiswert][Korbbestandteil] maßgeblichen Handelstage und Handelsstunden berechtigen den Emittenten, die Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere nach billigem Ermessen entsprechend anzupassen. Der Emittent bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunktes der Veränderung den Tag, zu dem das angepasste Wertpapierrecht erstmals zugrunde zu legen ist.
(4) In the event that the Reference Price or other prices that are relevant for [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] in accordance with these Terms and Conditions are no longer calculated and published on the Reference Market, but by another person, company or institution which the Issuer considers suitable in its reasonable discretion (the "**New Reference Market**"), then the Cash Amount shall be calculated on the basis of the corresponding	(4) Werden der Referenzpreis oder andere nach diesen Emissionsbedingungen für [den Basiswert][[den][einen] Korbbestandteil] maßgebliche Kurse nicht mehr am Referenzmarkt, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die der Emittent nach billigem Ermessen für geeignet hält (der "**Neue Referenzmarkt**"), berechnet und veröffentlicht, so wird der Auszahlungsbetrag auf

prices for the [Underlying][Basket Constituent] calculated and published on the New Reference Market. In addition, all references in these Terms and Conditions to the Reference Market shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the New Reference Market.

der Grundlage der an dem Neuen Referenzmarkt berechneten und veröffentlichten entsprechenden Kurse für den [Basiswert][Korbbestandteil] berechnet. Ferner gilt dann jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Referenzmarkt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Neuen Referenzmarkt.

(5) The Issuer shall give notice of the Adjustments and the date on which the Adjustments become effective in accordance with No. 4 of the General Conditions.

(5) Der Emittent wird die Anpassungen und den Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Anpassungen gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt machen.

No. 7
Market Disruption Events

Nr. 7
Marktstörungen

(1) If a Market Disruption Event in accordance with paragraph (2) of this No. 7 exists on the Valuation Date, then the Valuation Date shall be postponed to the next following day which fulfills the criteria for a Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and on which a Market Disruption Event no longer exists. The Issuer shall endeavor to give notice to the Security Holders without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions that a Market Disruption Event has occurred. However, there shall be no obligation to give notice. If, as a result of the provisions of this paragraph, the Valuation Date has been postponed for [five (5)][●] consecutive days that fulfill the criteria for a Valuation Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and if the Market Disruption Event continues to exist on that day as well, then that day shall be deemed to be the relevant Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] and the Issuer shall determine the Cash Amount in its reasonable discretion taking account of the market conditions prevailing with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] on any such deemed Valuation Date.

(1) Wenn an dem Bewertungstag eine Marktstörung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 7 vorliegt, dann wird der Bewertungstag auf den nächstfolgenden Tag, der hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllt und an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Der Emittent wird sich bemühen, den Wertpapierinhabern unverzüglich gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt zu machen, dass eine Marktstörung eingetreten ist. Eine Pflicht zur Bekanntmachung besteht jedoch nicht. Wenn der Bewertungstag aufgrund der Bestimmungen dieses Absatzes um [fünf (5)][●] hintereinander liegende Tage, die die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllen, verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] als der relevante Bewertungstag, wobei der Emittent den Auszahlungsbetrag nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an einem solchen angenommenen Bewertungstag herrschenden Marktgegebenheiten hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] bestimmen wird.

(2) "**Market Disruption Event**" shall mean [*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to exchange rates as Basket Constituents:]

(2) "**Marktstörung**" bedeutet [*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Wechselkurse als Korbbestandteile:]

(i) the suspension or restriction of foreign exchange trading in at least one of the currencies of the currency pair (including options and futures contracts) or the limitation of the convertibility of the currencies of the currency pair or the inability to obtain an exchange rate for the same on economically reasonable terms,	(i) die Suspendierung oder Einschränkung des Devisenhandels in mindestens einer der Währungen des Wechselkurs-Währungspaares (eingeschlossen Options- oder Terminkontrakte) bzw. die Einschränkung der Konvertierbarkeit der Währungen des Wechselkurs-Währungspaares bzw. die wirtschaftliche Unmöglichkeit, einen Wechselkurs für selbige zu erhalten,
(ii) events other than those described above but whose effects are comparable in economic terms with the events mentioned,	(ii) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die jedoch in ihren Auswirkungen den genannten Ereignissen wirtschaftlich vergleichbar sind,
provided that the events referred to above are material as determined by the Issuer in its reasonable discretion.]	sofern die vorstehend benannten Ereignisse nach billigem Ermessen des Emittenten wesentlich sind.]
[*in the case of a commodity as the Underlying or of commodities as Basket Constituents, insert*:	[*im Fall eines Rohstoffs als Basiswert bzw. von Rohstoffen als Korbbestandteilen einfügen:*
No. 5 **Underlying**	**Nr. 5** **Basiswert**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to commodities as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Rohstoffe als Korbbestandteile:]
(1) The "**Underlying**" shall correspond to the [commodity][Basket shown in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Basket**")] specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [*the following shall apply with respect to commodities as Basket Constituents*:] "**Basket Constituent**" shall correspond to each of the commodities specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions as a Basket Constituent.]	(1) Der "**Basiswert**" entspricht dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen [Rohstoff][Korb, der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen dargestellt ist (der "**Korb**")]. [*im Hinblick auf Rohstoffe als Korbbestandteile gilt:* "**Korbbestandteil**" entspricht jedem der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen Rohstoffe.]
(2) The "**Reference Price**" of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] shall correspond to the Reference Price of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions, as determined on the Reference Market specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Reference**	(2) Der "**Referenzpreis**" des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht dem in der Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Referenzpreis des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils], wie er an dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen

Market") [and displayed on the Screen Page of the specified financial information service for the Reference Price specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Screen Page**") or a substitute page][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent.] [If the Screen Page is not available on the date specified or if the Reference Price is not displayed, the Reference Price shall be the reference price displayed on the corresponding page of another financial information service. If the Reference Price is no longer displayed in one of the ways described above, the Issuer shall have the right to specify as the Reference Price a reference price calculated in its reasonable discretion on the basis of the market practices applying at that time and taking into account the prevailing market conditions.] [The "**Observation Price**" of the [Underlying][respective Basket Constituent] shall correspond to [the][the total of the] [[middle prices (arithmetic mean of the respective pairs of bid and ask prices quoted)][bid prices][ask prices] for [the Underlying][the respective Basket Constituents] as determined by the Issuer in its reasonable discretion, offered on the Reference Market and published on the relevant screen page for the Observation Price [on Trading Days] [at ●] [on an ongoing basis][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]][[bid prices] [ask prices] as determined by the Issuer in its reasonable discretion, published on an ongoing basis on the screen page for the [respective] Observation Price specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Screen Page for the Observation Price**") or a substitute page]. If the Screen Page for the Observation Price is not available or if the [bid price] [ask price] is not displayed, the Observation Price shall be the corresponding [bid price] [ask price] displayed on the corresponding page of another financial information service.]] [The "**Weighting Factors**" shall correspond to the Weighting Factors specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [Weighting Factor W1 shall be allocated to the Basket Constituent with the highest Relevant Performance, Weighting Factor W2 shall be allocated to the Basket Constituent with the second highest Relevant Performance, [and] Weighting Factor W3 shall be allocated to the Basket Constituent with the [third highest] [lowest] Relevant Performance, [and]	Bedingungen angegebenen Referenzmarkt (der "**Referenzmarkt**") festgestellt wird [und auf der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Bildschirmseite des angegebenen Wirtschafts-informationsdienstes für den Referenzpreis (die "**Bildschirmseite**") oder einer diese ersetzenden Seite angezeigt wird][, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]. [Sollte die Bildschirmseite an dem angegebenen Tag nicht zur Verfügung stehen oder wird der Referenzpreis nicht angezeigt, entspricht der Referenzpreis dem Referenzpreis, wie er auf der entsprechenden Seite eines anderen Wirtschafts-informationsdienstes angezeigt wird. Sollte der Referenzpreis nicht mehr in einer der vorgenannten Arten angezeigt werden, ist der Emittent berechtigt, als Referenzpreis einen auf der Basis der dann geltenden Marktusancen und unter Berücksichtigung der dann herrschenden Marktgegebenheiten nach billigem Ermessen ermittelten Referenzpreis festzulegen.] [Der "**Beobachtungskurs**" des [Basiswerts][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht [den][der Summe der] von dem Emittenten nach billigem Ermessen festgestellten, auf [dem Referenzmarkt angebotenen und auf der für den Beobachtungskurs maßgeblichen Bildschirmseite [an Handelstagen] [um ● Uhr] [fortlaufend] veröffentlichten [Mittelkurse[n] (arithmetisches Mittel zwischen den jeweils quotierten An- und Verkaufspreispaaren (Geld- und Briefkurspaaren))][Ankaufspreise[n] (Geldkurse[n])][Verkaufspreise[n] (Briefkurse[n])] für [den Basiswert][die jeweiligen Korbbestandteile][, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]][der für den [jeweiligen] Beobachtungskurs in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Bildschirmseite (die "**Bildschirmseite für den Beobachtungskurs**") oder einer diese ersetzenden Seite fortlaufend veröffentlichten [Ankaufspreisen (Geldkursen)] [Verkaufspreisen (Briefkursen)]. Sollte die Bildschirmseite für den Beobachtungskurs nicht zur Verfügung stehen oder wird der [Ankaufpreis] [Verkaufspreis] nicht angezeigt, entspricht der Beobachtungskurs dem entsprechenden [Ankaufspreis] [Verkaufspreis], wie er auf der

[*where relevant insert the allocation of the Weighting Factors for additional Basket Constituents*: ●].]] [The "**Relevant Reference Price**" of a Basket Constituent shall correspond to the [highest] [lowest] Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date.] [The "**Relevant Performance**" of a Basket Constituent shall correspond to the quotient obtained by dividing the Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date by the Reference Price of that Basket Constituent on the Initial Reference Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions).] ["**Observation Hours**" shall be the [Trading Hours][period during which bid and ask prices for the [Underlying][respective Basket Constituent] are normally published on an ongoing basis on the Screen Page for the Observation Price].] "**Trading Days**" shall be days on which prices for [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] are normally calculated on the Reference Market and published on the relevant screen page for the Reference Market. "**Trading Hours**" shall be hours during which prices for [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] are normally calculated on the Reference Market and published on the relevant screen page for the Reference Market.	entsprechenden Seite eines anderen Wirtschaftsinformationsdienstes angezeigt wird.]] [Die "**Gewichtungsfaktoren**" entsprechen den in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gewichtungsfaktoren. [Der Gewichtungsfaktor W1 wird dem Korbbestandteil mit der höchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet, der Gewichtungsfaktor W2 wird dem Korbbestandteil mit der zweithöchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] der Gewichtungsfaktor W3 wird dem Korbbestandteil mit der [dritthöchsten] [niedrigsten] Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] [*gegebenenfalls Zuordnung der Gewichtungsfaktoren für weitere Korbbestandteile einfügen*: ●].]] [Der "**Maßgebliche Referenzpreis**" eines Korbbestandteils entspricht dem [höchsten] [niedrigsten] Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag.] [Die "**Maßgebliche Performance**" eines Korbbestandteils entspricht dem Quotienten aus dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag und dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Anfänglichen Referenztag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen).] ["**Beobachtungsstunden**" [sind die Handelsstunden][sind der Zeitraum, während dessen für den [Basiswert][jeweiligen Korbbestandteil] auf der Bildschirmseite für den Beobachtungskurs üblicherweise fortlaufend An- und Verkaufspreise veröffentlicht werden].] "**Handelstage**" sind Tage, an denen Kurse für [den Basiswert][den jeweiligen Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] auf dem Referenzmarkt üblicherweise berechnet und auf der für den Referenzmarkt maßgeblichen Bildschirmseite veröffentlicht werden. "**Handelsstunden**" sind Stunden, während denen Kurse für [den Basiswert][den jeweiligen Korbbestandteil][sämtliche Korbbestandteile] auf dem Referenzmarkt üblicherweise berechnet und auf der für den Referenzmarkt maßgeblichen Bildschirmseite veröffentlicht werden.
No. 6 **Adjustments**	**Nr. 6** **Anpassungen**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to commodities as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Rohstoffe als Korbbestandteile:]

(1) If [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] has been modified due to conditions of the Reference Market or a third party or due to circumstances set out in the following paragraph, the Issuer shall have the right to adjust the features of the Securities (referred to in the following as "**Adjustments**"). [In addition, the provisions under No. 8 of the Underlying Specific Conditions shall apply.]	(1) Soweit [der Basiswert][[der][ein] Korbbestandteil] sich aufgrund von Bedingungen des Referenzmarktes oder eines Dritten oder aufgrund von im folgenden Absatz aufgeführten Umständen geändert hat, hat der Emittent das Recht, die Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere anzupassen (nachfolgend "**Anpassungen**"). [Darüber hinaus sind die Bestimmungen unter Nr. 8 der Basiswertbezogenen Bedingungen anwendbar.]
(2) Changes in the method of calculating the Reference Price or other prices for [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] that are relevant in accordance with these Terms and Conditions, including a change in the Trading Days or Trading Hours relevant for the [Underlying][Basket Constituent], shall entitle the Issuer to adjust the features of the Securities accordingly in its reasonable discretion. The Issuer shall determine the date on which the adjusted Security Right shall first apply, taking account of the date of the change.	(2) Veränderungen in der Art und Weise der Berechnung des Referenzpreises bzw. anderer gemäß diesen Emissionsbedingungen maßgeblicher Kurse oder Preise für [den Basiswert][[den][einen] Korbbestandteil], einschließlich der Veränderung der für den [Basiswert][Korbbestandteil] maßgeblichen Handelstage und Handelsstunden berechtigen den Emittenten, die Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere nach billigem Ermessen entsprechend anzupassen. Der Emittent bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunktes der Veränderung den Tag, zu dem das angepasste Wertpapierrecht erstmals zugrunde zu legen ist.
(3) In the event that the Reference Price or other prices that are relevant for [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] in accordance with these Terms and Conditions are no longer calculated and published on the Reference Market, but by another person, company or institution which the Issuer considers suitable in its reasonable discretion (the "**New Reference Market**"), then the Cash Amount shall be calculated on the basis of the corresponding prices for the [Underlying][Basket Constituent] calculated and published on the New Reference Market. In addition, all references in these Terms and Conditions to the Reference Market shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the New Reference Market.	(3) Werden der Referenzpreis oder andere nach diesen Emissionsbedingungen für [den Basiswert][[den][einen] Korbbestandteil] maßgebliche Kurse nicht mehr am Referenzmarkt, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die der Emittent nach billigem Ermessen für geeignet hält (der "**Neue Referenzmarkt**"), berechnet und veröffentlicht, so wird der Auszahlungsbetrag auf der Grundlage der an d**e**m Neuen Referenzmarkt berechneten und veröffentlichten entsprechenden Kurse für den [Basiswert][Korbbestandteil] berechnet. Ferner gilt dann jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Referenzmarkt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Neuen Referenzmarkt.
(4) The Issuer shall give notice of the Adjustments and the date on which the Adjustments become effective in accordance with No. 4 of the General Conditions.	(4) Der Emittent wird die Anpassungen und den Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Anpassungen gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt machen.
No. 7 **Market Disruption Events**	**Nr. 7** **Marktstörungen**

(1) If a Market Disruption Event in accordance with paragraph (2) of this No. 7 exists on the Valuation Date, then the Valuation Date shall be postponed to the next following day which fulfills the criteria for a Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and on which a Market Disruption Event no longer exists. The Issuer shall endeavor to give notice to the Security Holders without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions that a Market Disruption Event has occurred. However, there shall be no obligation to give notice. If, as a result of the provisions of this paragraph, the Valuation Date has been postponed for [five (5)][●] consecutive days that fulfill the criteria for a Valuation Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and if the Market Disruption Event continues to exist on that day as well, then that day shall be deemed to be the relevant Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] and the Issuer shall determine the Cash Amount in its reasonable discretion taking account of the market conditions prevailing with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] on any such deemed Valuation Date.	(1) Wenn an dem Bewertungstag eine Marktstörung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 7 vorliegt, dann wird der Bewertungstag auf den nächstfolgenden Tag, der hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllt und an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Der Emittent wird sich bemühen, den Wertpapierinhabern unverzüglich gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt zu machen, dass eine Marktstörung eingetreten ist. Eine Pflicht zur Bekanntmachung besteht jedoch nicht. Wenn der Bewertungstag aufgrund der Bestimmungen dieses Absatzes um [fünf (5)][●] hintereinander liegende Tage, die die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllen, verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] als der relevante Bewertungstag, wobei der Emittent den Auszahlungsbetrag nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an einem solchen angenommenen Bewertungstag herrschenden Marktgegebenheiten hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] bestimmen wird.
(2) "**Market Disruption Event**" shall mean [*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to commodities as Basket Constituents:]	(2) "**Marktstörung**" bedeutet [*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Rohstoffe als Korbbestandteile:]
(i) the suspension or restriction of trading in or price-setting for [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] on the Reference Market, or	(i) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels oder der Preisfeststellung [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils] an dem Referenzmarkt, oder
(ii) the suspension or restriction of trading in a futures or options contract relating to [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] on a Futures Exchange on which futures or options contracts relating to the [Underlying][Basket Constituent] are traded (the "**Futures Exchange**").	(ii) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels in einem Options- oder Terminkontrakt bezogen auf [den Basiswert][[den][einen] Korbbestandteil] an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf den [Basiswert][Korbbestandteil] gehandelt werden (die "**Terminbörse**");

A restriction of the trading period or Trading Days on the Reference Market shall not constitute a Market Disruption Event if it is based on a previously announced change.]	Eine Einschränkung der Handelszeit oder der Handelstage an dem Referenzmarkt gilt nicht als Marktstörung, wenn sie auf einer zuvor angekündigten Änderung beruhen.]
[*in the case of a fund or an exchange traded fund as the Underlying or of funds or exchange traded funds as Basket Constituents, insert*:	[*im Fall eines Fonds oder Exchange Traded Funds als Basiswert bzw. von Fonds oder Exchange Traded Funds als Korbbestandteile einfügen*:
No. 5 **Underlying**	**Nr. 5** **Basiswert**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to [funds][exchange traded funds] as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf [Fonds] [Exchange Traded Funds] als Korbbestandteile:]
(1) The "**Underlying**" shall correspond to the [fund] [exchange traded funds] [Basket shown in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Basket**")] specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [*the following shall apply with respect to funds or exchange traded funds as Basket Constituents*:] "**Basket Constituent**" shall correspond to each of the [funds][exchange traded funds] specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions as a Basket Constituent.]	(1) Der "**Basiswert**" entspricht dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen [Fonds][Exchange Traded Fund][Korb, der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen dargestellt ist (der "**Korb**")]. [*im Hinblick auf Fonds als Korbbestandteile gilt:* "**Korbbestandteil**" entspricht jedem der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen [Fonds][Exchange Traded Fund].]
(2) The "**Reference Price**" of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] shall correspond to the price of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] specified as the Reference Price in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions[, as calculated and published on Calculation Dates by the Reference Agent specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Reference Agent**")][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]. [The "**Observation Price**" of the [Underlying][respective Basket Constituent] shall correspond to the [total of the] net asset value for the [Underlying][respective Basket Constituent] calculated and published on Calculation Dates by the [respective] Reference Agent[s][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent].] [The	(2) Der "**Referenzpreis**" des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht dem in der Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Referenzpreis angegebenen Kurs des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils][, wie er an Berechnungstagen von der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Referenzstelle (der "**Referenzstelle**") berechnet und veröffentlicht wird][, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]. [Der "**Beobachtungskurs**" des [Basiswerts][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht [dem von der Referenzstelle][der Summe der von den jeweiligen Referenzstellen] an Berechnungstagen für den [Basiswert][jeweiligen Korbbestandteil] berechneten und veröffentlichten

"**Weighting Factors**" shall correspond to the Weighting Factors specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions. [Weighting Factor W1 shall be allocated to the Basket Constituent with the highest Relevant Performance, Weighting Factor W2 shall be allocated to the Basket Constituent with the second highest Relevant Performance, [and] Weighting Factor W3 shall be allocated to the Basket Constituent with the [third highest] [lowest] Relevant Performance, [and] [*where relevant insert the allocation of the Weighting Factors for additional Basket Constituents*: ●].]] [The "**Relevant Reference Price**" of a Basket Constituent shall correspond to the [highest] [lowest] Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date.] [The "**Relevant Performance**" of a Basket Constituent shall correspond to the quotient obtained by dividing the Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date by the Reference Price of that Basket Constituent on the Initial Reference Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions).] ["**Observation Hours**" shall be the Calculation Hours.] "**Calculation Dates**" shall be days on which the net asset value of [the fund][the exchange traded funds][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] is normally calculated and published by the Reference Agent. "**Calculation Hours**" shall be hours during which net asset values for [the fund][exchange traded fund][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] are normally calculated and published by the Reference Agent on Calculation Dates.	Nettoinventarwert[, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist].] [Die "**Gewichtungsfaktoren**" entsprechen den in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gewichtungsfaktoren. [Der Gewichtungsfaktor W1 wird dem Korbbestandteil mit der höchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet, der Gewichtungsfaktor W2 wird dem Korbbestandteil mit der zweithöchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] der Gewichtungsfaktor W3 wird dem Korbbestandteil mit der [dritthöchsten] [niedrigsten] Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] [*gegebenenfalls Zuordnung der Gewichtungsfaktoren für weitere Korbbestandteile einfügen*: ●].]] [Der "**Maßgebliche Referenzpreis**" eines Korbbestandteils entspricht dem [höchsten] [niedrigsten] Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag.] [Die "**Maßgebliche Performance**" eines Korbbestandteils entspricht dem Quotienten aus dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag und dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Anfänglichen Referenztag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen).] ["**Beobachtungsstunden**" sind die Berechnungsstunden.] "**Berechnungstage**" sind Tage, an denen der Nettoinventarwert [des Fonds] [des Exchange Traded Funds] [des jeweiligen Korbbestandteils][aller Korbbestandteile] von der Referenzstelle üblicherweise berechnet und veröffentlicht [wird][werden]. "**Berechnungsstunden**" sind Stunden, während denen von der Referenzstelle an Berechnungstagen üblicherweise Nettoinventarwerte für [den Fonds] [den Exchange Traded Fund] [den jeweiligen Korbbestandteil][alle Korbbestandteile] berechnet und veröffentlicht werden.
No. 6 **Adjustments**	**Nr. 6** **Anpassungen**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to [funds][exchange traded funds] as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf [Fonds] [Exchange Traded Funds] als Korbbestandteile:]
(1) If one of the Adjustment Events referred to below occurs, the Issuer in its reasonable discretion	(1) Sofern eines der nachfolgend genannten Anpassungsereignisse eintritt, kann der Emittent

may adjust the Security Right (referred to in the following as "**Adjustments**") with the aim of preserving the economic value of the Securities. The Issuer shall determine the date on which the adjusted Security Right first applies, taking into account the duration of the change. Notice of the adjusted Security Right and the date on which it first applies shall be given without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions.	nach billigem Ermessen das Wertpapierrecht mit dem Ziel anpassen (nachfolgend "**Anpassungen**"), den ökonomischen Wert der Wertpapiere aufrecht zu erhalten. Der Emittent stellt das Datum, zu dem das angepasste Wertpapierrecht zuerst Anwendung findet, unter Berücksichtigung der Dauer der Änderung fest. Das angepasste Wertpapierrecht und der Zeitpunkt der ersten Anwendung werden unverzüglich nach Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht.
An "**Adjustment Event**" shall mean:	Ein "**Anpassungsereignis**" bedeutet:
(i) the conversion, subdivision, consolidation or reclassification of [the Underlying][[the][a] Basket Constituent],	(i) Umwandlung, Teilung bzw. Konsolidierung oder Reklassifizierung [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils],
(ii) capital distributions out of the net assets of [the Underlying][[the][a] Basket Constituent], if they exceed the normal scale of dividends of the [Underlying][Basket Constituent], or	(ii) Kapitalausschüttungen aus dem Vermögen [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils], sofern sie den üblichen Umfang von Dividenden des [Basiswerts][Korbbestandteils] übersteigen, oder
(iii) any other event that gives rise to a need to make an Adjustment similar to the events referred to under (i) and (ii).	(iii) jedes andere Ereignis, das einen den vorstehend unter (i) und (ii) genannten Ereignissen ähnlichen Anpassungsbedarf auslöst.
(2) If one of the Substitution Events referred to below occurs, the Issuer may in its reasonable discretion [determine, where relevant by adjusting the Security Right in accordance with paragraph (2) of this No. 6, which financial instrument shall replace the [Underlying][Basket Constituent] in the future [(if necessary introducing correction factors for the fund units now contained in the Basket)**]** (the ["**Substitute Underlying**"]["**Substitute Basket Constituent**"])][or remove the relevant fund unit from the Basket without replacement [(if necessary introducing correction factors for the fund units now contained in the Basket)]]. Notice of the [Substitute Underlying][Substitute Basket Constituent] and the date on which it first applies shall be given without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions. In such cases, all references in these Terms and Conditions to the [Underlying][Basket Constituent] shall be deemed to be references to the	(2) Sofern eines der nachfolgend genannten Ersetzungsereignisse eintritt, kann der Emittent nach billigem Ermessen [festlegen, gegebenenfalls durch Anpassung des Wertpapierrechts gemäß Absatz (2) dieser Nr. 6, welches Finanzinstrument in Zukunft den [Basiswert][Korbbestandteil] ersetzen wird [(gegebenenfalls unter Einfügung von Korrekturfaktoren für die sich nunmehr im Korb befindlichen Fondsanteile)] (der ["**Ersatzbasiswert**"]["**Ersatzkorb-bestandteil**"])][oder den betreffenden Fondsanteil ersatzlos aus dem Korb streichen [(gegebenenfalls unter Einfügung von Korrekturfaktoren für die sich nunmehr im Korb befindlichen Fondsanteile)]]. Der [Ersatzbasiswert][Ersatzkorbbestandteil] sowie der Zeitpunkt der ersten Anwendung werden unverzüglich nach Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht. Jeder Verweis auf

[Substitute Underlying][Substitute Basket Constituent].	den [Basiswert][Korbbestandteil] in diesen Emissionsbedingungen gilt in solchen Fällen als Verweis auf den [Ersatzbasiswert][Ersatzkorbbestandteil].
"**Substitution Event**" shall mean:	"**Ersetzungsereignis**" bedeutet:
(i) Changes in the calculation of the net asset value (including corrections) or in the composition or weighting of the prices or securities on the basis of which the net asset value is calculated if, as the result of a change (including a correction), the relevant concept and the calculation of the net asset value are no longer comparable with the previous relevant concept or relevant calculation of the net asset value in the reasonable discretion of the Issuer.	(i) Veränderungen in der Berechnung des Nettoinventarwerts (einschließlich Bereinigungen) oder der Zusammensetzung oder Gewichtung der Preise oder Wertpapiere, auf deren Grundlage der Nettoinventarwert berechnet wird, sofern das maßgebende Konzept und die Berechnung des Nettoinventarwerts infolge einer Veränderung (einschließlich einer Bereinigung) nach billigem Ermessen des Emittenten nicht mehr vergleichbar ist mit dem bislang maßgebenden Konzept oder der maßgebenden Berechnung des Nettoinventarwerts,
(ii) a change or breach of the fund terms and conditions (including, but not limited to, changes in the fund's sales prospectuses) or any other event affecting the [fund][exchange traded fund] or the fund units, such as the dissolution, termination or liquidation of the [fund][exchange traded fund] or the revocation of its authorization or registration, the interruption, postponement or cessation of the calculation and publication of the net asset value by the Reference Agent, or the transfer, attachment or liquidation of material assets of the [funds[exchange traded fund], which in the reasonable discretion of the Issuer has a material adverse effect on the value of the Underlying or	(ii) eine Veränderung oder Verletzung der Fondsbedingungen (einschließlich aber nicht begrenzt auf Veränderungen in Verkaufsprospekten des [Fonds] [Exchange Traded Fund]) oder jedes andere, den [Fonds] [Exchange Traded Funds]oder die Fondsanteile betreffende Ereignis, wie z. B. die Auflösung, Kündigung, Liquidation oder der Widerruf der Genehmigung bzw. Registrierung des [Fonds] [Exchange Traded Funds]oder die Annullierung der Eintragung oder Zulassung der Fondsanteile, die Unterbrechung, Verschiebung oder Aufgabe der Berechnung und Veröffentlichung des Nettoinventarwerts durch die Referenzstelle, die Übertragung, Pfändung oder Liquidierung wesentlicher Vermögenswerte des [Fonds] [Exchange Traded Funds], die nach billigem Ermessen des Emittenten wesentlich nachteilige Auswirkungen auf den Wert des Basiswerts hat,
(iii) the existence of a Market Disruption Event pursuant to § 7 of the Issue Specific Conditions which lasts for more than 30 Calculation Dates,	(iii) das Vorliegen einer Marktstörung gemäß § 7 der Emissionsbezogenen Bedingungen, die mehr als 30 Berechnungstage anhält,

(iv) the investigation of the activities of the fund company specified in the fund terms and conditions or of another responsible party specified in the fund terms and conditions by the relevant supervisory authorities in relation to the existence of unauthorized actions, the breach of a statutory, regulatory or other applicable provision or regulation, or for a similar reason,	(iv) die Überprüfung der Tätigkeit der in den Fondsbedingungen genannten Fondsgesellschaft bzw. eines anderen in den Fondsbedingungen genannten Verantwortlichen in Bezug auf das Vorliegen von unerlaubten Handlungen, der Verletzung einer gesetzlichen, regulatorischen oder sonstigen anwendbaren Vorschrift oder Regel oder aus einem ähnlichen Grund durch die zuständigen Aufsichtsbehörden,
(v) the initiation of judicial or regulatory measures against the fund manager or the Reference Agent which in the reasonable discretion of the Issuer could have a material adverse effect on the fund units,	(v) die Einleitung gerichtlicher oder aufsichtsrechtlicher Schritte gegen den Fondsmanager oder die Referenzstelle, die nach billigem Ermessen des Emittenten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die Fondsanteile haben kann,
(vi) the suspension of the issuance of new fund units or of the redemption of existing fund units or the compulsory redemption of fund units by the fund company,	(vi) die Aussetzung der Ausgabe neuer Fondsanteile oder die Aussetzung der Rücknahme bestehender Fondsanteile oder die zwangsweise Rücknahme von Fondsanteilen durch die Fondsgesellschaft,
(vii) the replacement of the responsible party specified in the fund terms and conditions by a natural or legal person considered by the Issuer to be unsuitable in its reasonable discretion,	(vii) die Ersetzung des in den Fondsbedingungen genannten Verantwortlichen durch eine von dem Emittenten nach billigem Ermessen als ungeeignet betrachteten natürlichen oder juristischen Person,
(viii) a change in the accounting or tax laws applicable to the fund units in accordance with regulatory requirements,	(viii) eine Änderung der auf die Fondsanteile anwendbaren aufsichtsrechtlichen Rechnungslegungs- oder Steuergesetze,
(ix) an event which makes it impossible or impracticable on a permanent basis to determine the price of the fund units, or	(ix) ein Ereignis, welches die Feststellung des Preises des Fondsanteils dauerhaft unmöglich macht oder aus praktischen Gründen ausschließt, oder
(x) the occurrence of an event that would entitle the Issuer to adjust the Security Right in accordance with paragraph (1) of this No. 6, in circumstances where it is not reasonable for the Issuer to make the Adjustment or the Adjustment cannot be made.	(x) das Eintreten eines Ereignisses, dass der Emittent nach Absatz (1) dieser Nr. 6 zu einer Anpassung des Wertpapierrechts berechtigen würde, diese Anpassung jedoch nicht möglich oder dem Emittenten nicht zumutbar ist.
(3) If the Reference Price is no longer officially determined and published by the Reference Agent	(3) Wird der Referenzpreis nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen

but by another person, company or institution that the Issuer considers suitable in its reasonable discretion (the "**Substitute Reference Agent**"), then the Cash Amount [or the consideration due on redemption necessary for the purpose of delivering the Underlying] shall be calculated on the basis of the Reference Price officially determined and published by the Substitute Reference Agent. In addition, all references in these Terms and Conditions to the Reference Agent shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the Substitute Reference Agent.

Person, Gesellschaft oder Institution, die der Emittent nach billigem Ermessen für geeignet hält (die "**Ersatzreferenzstelle**"), offiziell festgestellt und veröffentlicht, so wird der Auszahlungsbetrag [bzw. die zur Lieferung des Basiswerts erforderliche Tilgungsleistung] auf der Grundlage des von der Ersatzreferenzstelle offiziell festgestellten und veröffentlichten Referenzpreises berechnet. Ferner gilt dann jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Ersatzreferenzstelle.

No. 7
Market Disruption Events

Nr. 7
Marktstörungen

(1) If a Market Disruption Event in accordance with paragraph (2) of this No. 7 exists on the Valuation Date, then the Valuation Date shall be postponed to the next following day which fulfills the criteria for a Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and on which a Market Disruption Event no longer exists. The Issuer shall endeavor to give notice to the Security Holders without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions that a Market Disruption Event has occurred. However, there shall be no obligation to give notice. If, as a result of the provisions of this paragraph, the Valuation Date has been postponed for [five (5)][●] consecutive days that fulfill the criteria for a Valuation Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and if the Market Disruption Event continues to exist on that day as well, then that day shall be deemed to be the relevant Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] and the Issuer shall determine the Cash Amount in its reasonable discretion taking account of the market conditions prevailing with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] on any such deemed Valuation Date.

(1) Wenn an dem Bewertungstag eine Marktstörung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 7 vorliegt, dann wird der Bewertungstag auf den nächstfolgenden Tag, der hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllt und an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Der Emittent wird sich bemühen, den Wertpapierinhabern unverzüglich gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt zu machen, dass eine Marktstörung eingetreten ist. Eine Pflicht zur Bekanntmachung besteht jedoch nicht. Wenn der Bewertungstag aufgrund der Bestimmungen dieses Absatzes um [fünf (5)][●] hintereinander liegende Tage, die die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllen, verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] als der relevante Bewertungstag, wobei der Emittent den Auszahlungsbetrag nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an einem solchen angenommenen Bewertungstag herrschenden Marktgegebenheiten hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] bestimmen wird.

(2) "**Market Disruption Event**" shall mean [*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to

(2) "**Marktstörung**" bedeutet [*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf

[funds][exchange traded funds] as Basket Constituents:]	[Fonds] [Exchange Traded Funds] als Korbbestandteile:]
(i) the suspension or restriction of trading generally on the exchange or exchanges or market or markets on which the assets on which [the Underlying][a Basket Constituent][the Basket Constituents] [is][are] based are listed or traded,	(i) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels an der Börse bzw. den Börsen bzw. dem Markt bzw. den Märkten, an der/dem/denen die [dem Basiswert][einem Korbbestandteil]][den Korbbestandteilen] zugrunde liegenden Werte notieren bzw. gehandelt werden, allgemein,
(ii) the suspension or restriction of trading in individual assets on which [the Underlying][a Basket Constituent][the Basket Constituents] [is][are] based on the exchange or exchanges or market or markets on which those assets are listed or traded,	(ii) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels einzelner [dem Basiswert][einem Korbbestandteil]][den Korbbestandteilen] zugrunde liegender Werte an der Börse bzw. den Börsen bzw. dem Markt bzw. den Märkten, an der/dem/denen diese Werte notiert bzw. gehandelt werden,
(iii) the suspension or non-calculation of [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] as the result of a decision by the Reference Agent or for any other reason,	(iii) die Suspendierung oder Nichtberechnung [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils] aufgrund einer Entscheidung der Referenzstelle oder aus irgendeinem anderen Grund,
(iv) the suspension or restriction of the valuation of the assets on which the [Underlying][Basket Constituent] is based with the consequence that the proper determination of the relevant price of the Underlying for a Calculation Date in accordance with the normal and accepted procedure for determining the relevant price of the [fund][exchange traded fund] is not possible, or	(iv) die Suspendierung oder Einschränkung der Bewertung der dem [Basiswert][Korbbestandteil] zugrunde liegenden Vermögenswerte mit der Folge, dass eine ordnungsgemäße Bestimmung des maßgeblichen Kurses des Basiswerts nach dem üblichen und akzeptierten Verfahren zur Bestimmung des maßgeblichen Kurses des [Fonds] [Exchange Traded Funds] für einen Berechnungstag nicht möglich ist, oder
(v) events other than those described above but whose effects are comparable in economic terms with the events mentioned,	(v) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die jedoch in ihren Auswirkungen den genannten Ereignissen wirtschaftlich vergleichbar sind,
if, in the reasonable discretion of the Issuer, that suspension, restriction or non-calculation or the other event occurs or exists in the last half of a Calculation Hour before the calculation of the Reference Price of the [Underlying][Basket Constituent] or of the assets on which the [Underlying][Basket Constituent] is based that would normally take place and is material for the	sofern diese Suspendierung, Einschränkung oder Nichtberechnung bzw. das andere Ereignis nach billigem Ermessen des Emittenten in der letzten halben Berechnungsstunde vor der üblicherweise zu erfolgenden Berechnung des Referenzpreises des [Basiswerts][Korbbestandteils] bzw. der dem [Basiswert][Korbbestandteil] zugrunde liegenden Werte eintritt bzw. besteht und für die Erfüllung

fulfillment of the obligations arising from the Securities. A restriction of the trading period or of the number of days on which trading takes place does not constitute a Market Disruption Event, provided that the restriction is the result of a previously announced change in the regulations of the respective exchange or the respective market.]	der Verpflichtungen aus den Wertpapieren wesentlich ist. Eine Beschränkung der Handelszeiten oder die Anzahl der Tage, an denen ein Handel stattfindet, begründet keine Marktstörung, vorausgesetzt, dass die Beschränkung aufgrund einer zuvor angekündigten Änderung der Regeln der jeweiligen Börse bzw. des jeweiligen Marktes erfolgt.]
[*in the case of a futures contract as the Underlying or of futures contracts as Basket Constituents, insert*:	[*im Fall eines Futures-Kontrakts als Basiswert bzw. von Futures-Kontrakten als Korbbestandteilen einfügen:*
No. 5 **Underlying**	**Nr. 5** **Basiswert**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to futures contracts as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Futures-Kontrakte als Korbbestandteile:]
(1) The "**Underlying**" [shall correspond to the futures contract specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions [with the Initial Expiry Date specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Initial Expiry Date**")]][on the [Initial Reference Date][Issue Date] shall correspond to the futures contract specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions with the Relevant Expiry Month of those defined in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions next following the [Initial Reference Date][Issue Date] in respect of which a Rollover Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions) has not yet occurred on the [Initial Reference Date][Issue Date]][shall correspond to the Basket shown in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Basket**") specified as the Underlying in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions]. [*the following shall apply with respect to futures contracts as Basket Constituents*: "**Basket Constituent**" [shall correspond to each of the futures contracts specified as a Basket Constituent in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions [with the Initial Expiry Date specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Initial Expiry Date**")]][on the	(1) Der "**Basiswert**" [entspricht dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen Futures-Kontrakt [mit dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Anfänglichen Verfalltermin (der "**Anfängliche Verfalltermin**")]][entspricht am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen Futures-Kontrakt mit dem auf den [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] zeitlich nächstfolgenden der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen definierten Maßgeblichen Verfallsmonate in Bezug auf den ein Rollovertag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] noch nicht eingetreten ist][entspricht dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Basiswert angegebenen Korb, der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen dargestellt ist (der "**Korb**")]. [*im Hinblick auf Futures-Kontrakte als Korbbestandteile gilt:* "**Korbbestandteil**" [entspricht jedem der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen

[Initial Reference Date][Issue Date] shall correspond to each of the futures contracts specified as a Basket Constituent in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions with the Relevant Expiry Month of those defined in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions next following the [Initial Reference Date][Issue Date] in respect of which a Rollover Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions) has not yet occurred on the [Initial Reference Date][Issue Date]]].	Futures-Kontrakten [mit dem in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Anfänglichen Verfalltermin (der "**Anfängliche Verfalltermin**")]][entspricht am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] jedem der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen als Korbbestandteil angegebenen Futures-Kontrakten mit dem auf den [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] zeitlich nächstfolgenden der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen definierten Maßgeblichen Verfallsmonate in Bezug auf den ein Rollovertag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen) am [Anfänglichen Referenztag][Ausgabetag] noch nicht eingetreten ist]].
(2) The "**Reference Price**" of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] shall correspond to the Reference Price of the [Underlying][Basket][respective Basket Constituent] specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions, as determined on the Relevant Exchange specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Relevant Exchange**")[, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent]. [The "**Observation Price**" of the [Underlying][respective Basket Constituent] shall correspond to the [total of the] [prices for [the Underlying][the respective Basket Constituent[s]] calculated and published on the Relevant Exchange[s] on Trading Days [at ●] [on an ongoing basis][, multiplied where relevant by the Weighting Factor allocated to the respective Basket Constituent].][prices for the [Underlying][respective Basket Constituent] determined by the Issuer in its reasonable discretion, displayed on an ongoing basis on the screen page for the [respective] Observation Price specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions (the "**Screen Page for the Observation Price**") or a substitute page. If the Screen Page for the Observation Price is not available or if the price is not displayed, the Observation Price shall correspond to the price displayed on the corresponding page of another financial information service.]] [The "**Weighting Factors**" shall correspond to the Weighting Factors specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific	(2) Der "**Referenzpreis**" des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht dem in der Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Referenzpreis des [Basiswerts][Korbs][jeweiligen Korbbestandteils], wie er an der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Maßgeblichen Börse (die "**Maßgebliche Börse**") festgestellt wird[, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist]. [Der "**Beobachtungskurs**" des [Basiswerts][jeweiligen Korbbestandteils] entspricht [den an der Maßgeblichen Börse an Handelstagen für den [Basiswert][jeweiligen Korbbestandteil]][der Summe der an den Maßgeblichen Börsen an Handelstagen] [um ● Uhr] [fortlaufend] berechneten und veröffentlichten Kursen[für die jeweiligen Korbbestandteile[, gegebenenfalls multipliziert mit dem Gewichtungsfaktor, der dem jeweiligen Korbbestandteil zugewiesen ist].][von dem Emittenten nach billigem Ermessen festgestellten, auf der in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen für den [jeweiligen] Beobachtungskurs angegebenen Bildschirmseite (die "**Bildschirmseite für den Beobachtungskurs**") oder einer diese ersetzenden Seite fortlaufend angezeigten Kursen für den [Basiswert][jeweiligen Korbbestandteil]. Sollte die Bildschirmseite für den

Conditions. [Weighting Factor W1 shall be allocated to the Basket Constituent with the highest Relevant Performance, Weighting Factor W2 shall be allocated to the Basket Constituent with the second highest Relevant Performance, [and] Weighting Factor W3 shall be allocated to the Basket Constituent with the [third highest] [lowest] Relevant Performance, [and] [*where relevant insert the allocation of the Weighting Factors for additional Basket Constituents*: ●].]] [The "**Relevant Reference Price**" of a Basket Constituent shall correspond to the [highest] [lowest] Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date.] [The "**Relevant Performance**" of a Basket Constituent shall correspond to the quotient obtained by dividing the Reference Price of that Basket Constituent on the Valuation Date by the Reference Price of that Basket Constituent on the Initial Reference Date (No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions).] ["**Observation Hours**" [shall be the Trading Hours][shall be the period between [Monday][●][,] [08.00][●] a.m. and [Friday][●][,] [7.00 p.m.][●] (in each case local time in [London][*alternative location*: ●])][shall be the period during which prices for the Underlying are normally published on an ongoing basis on the Screen Page for the Observation Price].] "**Trading Days**" shall be days on which [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] [is][are] normally traded on the Relevant Exchange. "**Trading Hours**" shall be hours during which [the Underlying][the respective Basket Constituent][all Basket Constituents] [is][are] normally traded on the Relevant Exchange on Trading Days.	Beobachtungskurs nicht zur Verfügung stehen oder wird der Kurs nicht angezeigt, entspricht der Beobachtungskurs dem Kurs, wie er auf der entsprechenden Seite eines anderen Wirtschafts-informationsdienstes angezeigt wird.]] [Die "**Gewichtungsfaktoren**" entsprechen den in der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen Gewichtungsfaktoren. [Der Gewichtungsfaktor W1 wird dem Korbbestandteil mit der höchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet, der Gewichtungsfaktor W2 wird dem Korbbestandteil mit der zweithöchsten Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] der Gewichtungsfaktor W3 wird dem Korbbestandteil mit der [dritthöchsten] [niedrigsten] Maßgeblichen Performance zugeordnet[,] [und] [*gegebenenfalls Zuordnung der Gewichtungsfaktoren für weitere Korbbestandteile einfügen*: ●].]] [Der "**Maßgebliche Referenzpreis**" eines Korbbestandteils entspricht dem [höchsten] [niedrigsten] Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag.] [Die "**Maßgebliche Performance**" eines Korbbestandteils entspricht dem Quotienten aus dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Bewertungstag und dem Referenzpreis dieses Korbbestandteils am Anfänglichen Referenztag (Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen).] ["**Beobachtungsstunden**" [sind die Handelsstunden][ist der Zeitraum zwischen [Montag][●][,] [08:00][●] Uhr und [Freitag][●][,] [19:00][●] Uhr (jeweils Ortszeit [London][*anderer Ort*: ●])][sind der Zeitraum, während dessen für den Basiswert auf der Bildschirmseite für den Beobachtungskurs üblicherweise fortlaufend Kurse veröffentlicht werden].] "**Handelstage**" sind Tage, an denen [der Basiswert][der jeweilige Korbbestandteil][alle Korbbestandteile] an der Maßgeblichen Börse üblicherweise gehandelt [wird][werden]. "**Handelsstunden**" sind Stunden, während denen an der Maßgeblichen Börse an Handelstagen [der Basiswert][der jeweilige Korbbestandteil][alle Korbbestandteile] üblicherweise gehandelt [wird][werden].
[(3) The futures contract will be replaced in each case [*insert date of replacement*: ●] with effect as of the beginning of the [*insert date on which replacement becomes effective*: ●]] by a futures	[(3) Der Futures-Kontrakt wird jeweils [*Zeitpunkt der Ersetzung einfügen*: ●] mit Wirkung zum Beginn des [*Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Ersetzung einfügen*: ●]

contract with the same contract specifications, and the expiry date of the new relevant futures contract will correspond to [*insert specification of the expiry date*: ●]. The Strike will be adjusted in each case [*insert date of Adjustment*: ●] with effect as of the beginning of the [*insert date on which Adjustment becomes effective*: ●]. The Adjustment shall be made in such a way that the previous relevant Strike[, the Barrier][, the Cap] [*insert other relevant feature*: ●] is reduced (or increased, respectively) by the absolute difference by which the settlement price of the previous relevant futures contract determined for the last Trading Day is higher (or lower, respectively) than the settlement price of the new relevant futures contract.]	durch einen Futures-Kontrakt mit den gleichen Kontraktspezifikationen ersetzt, wobei der Verfalltermin des neuen maßgeblichen Futures-Kontraktes [*Spezifikation des Verfallstermins einfügen*: ●] entspricht. Der Basispreis wird jeweils [*Zeitpunkt der Anpassung einfügen*: ●] mit Wirkung zum Beginn des [*Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Anpassung einfügen*: ●] angepasst. Die Anpassung erfolgt derart, dass sich der bisherige maßgebliche Basispreis[, die Barriere][, der Cap] [*anderes maßgebliches Ausstattungsmerkmal einfügen*: ●] um die absolute Differenz ermäßigt (bzw. erhöht), um die der für den letzten Handelstag festgestellte Abrechnungskurs des bisher maßgeblichen Futures-Kontraktes den Abrechnungskurs des nunmehr maßgeblichen Futures-Kontraktes überschreitet (bzw. unterschreitet).]
No. 6 **Adjustments**	**Nr. 6** **Anpassungen**
[*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to futures contracts as Basket Constituents:]	[*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Futures-Kontrakte als Korbbestandteile:]
(1) If the Underlying has been modified due to circumstances set out in the following paragraphs, the Issuer shall have the right to adjust the features of the Securities (referred to in the following as "**Adjustments**").	(1) Soweit der Basiswert sich aufgrund von in den folgenden Absätzen aufgeführten Umständen geändert hat, hat der Emittent das Recht, die Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere anzupassen (nachfolgend "**Anpassungen**").
(2) If, during the term of the Securities, changes are made to the concept on which the futures contract is based which are so fundamental that it is no longer comparable with the previous concept as determined by the Issuer in its reasonable discretion, or if trading in the futures contracts is permanently discontinued on the Relevant Exchange, the Issuer will determine a theoretical daily settlement price for each business day of the Relevant Exchange from the date when the changes occur onward. The price shall be determined on the basis of the method of calculation currently used to determine the theoretical contract value (fair value) of the futures contract. In the event that a theoretical daily settlement price is determined, it shall be deemed to be a daily settlement price within the meaning of these Terms and Conditions.	(2) Wenn während der Laufzeit der Wertpapiere das dem Futures-Kontrakt zugrunde liegende Konzept so grundlegend verändert wird, dass nach billigem Ermessen des Emittenten eine Vergleichbarkeit mit dem bisherigen Konzept nicht mehr gegeben ist, oder der Handel mit den Futures-Kontrakten an der Maßgeblichen Börse endgültig eingestellt wird, wird der Emittent vom Tage des Eintritts der Änderungen an für jeden Geschäftstag der Maßgeblichen Börse einen fiktiven täglichen Abrechnungspreis festlegen. Diese Festlegung erfolgt auf der Grundlage des Berechnungsverfahrens, das derzeit zur Bestimmung des theoretischen Kontraktwertes (fair value) des Futures-Kontraktes angewendet wird. Im Falle der Festlegung eines fiktiven täglichen Abrechnungspreises gilt dieser als täglicher Abrechnungspreis im Sinne dieser Emissionsbedingungen.

(3) Changes in the method of calculating the Reference Price or other prices for [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] that are relevant in accordance with these Terms and Conditions, including a change in the Trading Days or Trading Hours relevant for the [Underlying][Basket Constituent], shall entitle the Issuer to adjust the Security Right accordingly in its reasonable discretion. The Issuer shall determine the date on which the adjusted Security Right shall first apply, taking account of the date of the change.	(3) Veränderungen in der Art und Weise der Berechnung des Referenzpreises bzw. anderer gemäß diesen Emissionsbedingungen maßgeblicher Kurse oder Preise für [den Basiswert][den][einen] Korbbestandteil], einschließlich der Veränderung der für den [Basiswert][Korbbestandteil] maßgeblichen Handelstage und Handelsstunden berechtigen den Emittenten, das Wertpapierrecht nach billigem Ermessen entsprechend anzupassen. Der Emittent bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunktes der Veränderung den Tag, zu dem das angepasste Wertpapierrecht erstmals zugrunde zu legen ist.
(4) In the event that [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] is permanently delisted on the Relevant Exchange but continues to be listed on another exchange or another market which the Issuer in its reasonable discretion considers to be suitable (the "**New Relevant Exchange**"), then, subject to extraordinary termination of the Securities by the Issuer pursuant to No. 2 of the General Conditions, the Cash Amount shall be calculated on the basis of the corresponding prices for the [Underlying][Basket Constituent] calculated and published on the New Relevant Exchange. In addition, all references in these Terms and Conditions to the Relevant Exchange shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the New Relevant Exchange.	(4) Im Falle der endgültigen Einstellung der Notierung [des Basiswerts][des][eines] Korbbestandteils] an der Maßgeblichen Börse, in welchem Fall eine Notierung jedoch an einer anderen Börse oder einem anderen Markt besteht, die oder den der Emittent nach billigem Ermessen für geeignet hält (die "**Neue Maßgebliche Börse**"), wird, sofern der Emittent die Wertpapiere nicht außerordentlich gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen kündigt, der Auszahlungsbetrag auf der Grundlage der an der Neuen Maßgeblichen Börse berechneten und veröffentlichten entsprechenden Kurse für den [Basiswert][Korbbestandteil] berechnet. Ferner gilt dann jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Maßgebliche Börse, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Neue Maßgebliche Börse.
(5) If the Issuer determines that the continued calculation of the value of [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] in accordance with paragraph (2) of this No. 6 is not possible or that, following a change in the Conditions or the tradability of the Underlying, it is not possible for other reasons to make an Adjustment that would reflect the changes that have occurred appropriately from a financial point of view, the Issuer will terminate the Securities pursuant to No. 2 of the General Conditions.	(5) Sollte der Emittent feststellen, dass eine Weiterberechnung des Wertes [des Basiswerts][[des][eines] Korbbestandteils] gemäß Absatz (2) dieser Nr. 6 nicht möglich ist, oder, dass aus sonstigen Gründen nach einer Änderung der Bedingungen oder der Handelbarkeit des Basiswerts keine wirtschaftlich sachgerechte Anpassung an die eingetretenen Änderungen möglich ist, wird der Emittent die Wertpapiere gemäß Nr. 2 der Allgemeinen Bedingungen kündigen.
(6) The Issuer shall give notice of the Adjustments and the date on which the Adjustments become effective in accordance with No. 4 of the General Conditions.	(6) Der Emittent wird die Anpassungen und den Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Anpassungen gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt machen.

No. 7 **Market Disruption Events**	**Nr. 7** **Marktstörungen**
(1) If a Market Disruption Event in accordance with paragraph (2) of this No. 7 exists on the Valuation Date, then the Valuation Date shall be postponed to the next following day which fulfills the criteria for a Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and on which a Market Disruption Event no longer exists. The Issuer shall endeavor to give notice to the Security Holders without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions that a Market Disruption Event has occurred. However, there shall be no obligation to give notice. If, as a result of the provisions of this paragraph, the Valuation Date has been postponed for [five (5)][●] consecutive days that fulfill the criteria for a Valuation Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and if the Market Disruption Event continues to exist on that day as well, then that day shall be deemed to be the relevant Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] and the Issuer shall determine the Cash Amount in its reasonable discretion taking account of the market conditions prevailing with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] on any such deemed Valuation Date.	(1) Wenn an dem Bewertungstag eine Marktstörung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 7 vorliegt, dann wird der Bewertungstag auf den nächstfolgenden Tag, der hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllt und an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Der Emittent wird sich bemühen, den Wertpapierinhabern unverzüglich gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt zu machen, dass eine Marktstörung eingetreten ist. Eine Pflicht zur Bekanntmachung besteht jedoch nicht. Wenn der Bewertungstag aufgrund der Bestimmungen dieses Absatzes um [fünf (5)][●] hintereinander liegende Tage, die die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllen, verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] als der relevante Bewertungstag, wobei der Emittent den Auszahlungsbetrag nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an einem solchen angenommenen Bewertungstag herrschenden Marktgegebenheiten hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] bestimmen wird.
(2) "**Market Disruption Event**" shall mean [*in the case of mixed baskets, insert*: with respect to futures contracts as Basket Constituents:]	(2) "**Marktstörung**" bedeutet [*im Fall von gemischten Körben einfügen:* im Hinblick auf Futures-Kontrakte als Korbbestandteile:]
(i) the suspension or restriction of trading in [the Underlying][[the][a] Basket Constituent] on the Relevant Exchange, or	(i) die Suspendierung oder Einschränkung des Handels in [dem Basiswert][[dem][einem] Korbbestandteil] an der Maßgeblichen Börse, oder
(ii) a material change to the method of price-setting or the trading conditions with respect to the [Underlying][Basket Constituent] on the Relevant Exchange.	(ii) die wesentliche Änderung der Methode der Preisfeststellung oder der Handelsbedingungen hinsichtlich des [Basiswerts][des Korbbestandteils] an der Maßgeblichen Börse.

A change in the Trading Days or Trading Hours on or during which the [Underlying][Basket Constituent] is traded does not constitute a Market Disruption Event, provided that the change takes place as the result of a previously announced change in the trading regulations by the Relevant Exchange.]	Eine Änderung der Handelstage oder Handelsstunden, an denen der [Basiswert][Korbbestandteil] gehandelt wird, begründet keine Marktstörung, vorausgesetzt, dass die Änderung aufgrund einer zuvor angekündigten Änderung der Handelsregularien durch die Maßgebliche Börse erfolgt.]
[*in the case of mixed baskets as the Underlying, insert*:	[*im Fall von gemischten Körben als Basiswert einfügen:*
No. 5 **Underlying**	**Nr. 5** **Basiswert**
[*insert information for the Basket Constituents included in the respective Basket corresponding to the information included above for the respective Basket Constituent*: ●]	[*Informationen für die im jeweiligen Korb enthaltenen Korbbestandteile entsprechend den oben für den jeweiligen Korbbestandteil enthaltenen Informationen einfügen:* ●]
No. 6 **Adjustments**	**Nr. 6** **Anpassungen**
[*insert adjustment rules for the Basket Constituents included in the respective Basket corresponding to the adjustment rules included above for the respective Basket Constituent*: ●]	[*Anpassungsregelungen für die im jeweiligen Korb enthaltenen Korbbestandteile entsprechend den oben für den jeweiligen Korbbestandteil enthaltenen Anpassungsregelungen einfügen:* ●]
With respect to all reference values:	Im Hinblick auf sämtliche Referenzwerte:
If, in the reasonable discretion of the Issuer, an Adjustment is necessary with respect to a Basket Constituent, the Issuer (in addition to the measures set out above in relation to each individual Basket Constituent) shall be entitled but not obligated[, either]	Ist nach billigem Ermessen des Emittenten eine Anpassung im Hinblick auf einen Korbbestandteil notwendig, ist der Emittent (zusätzlich zu den vorstehend genannten Maßnahmen in Bezug auf jeden einzelnen Korbbestandteil) berechtigt, aber nicht verpflichtet[, entweder]
[[(i)] to remove the relevant Basket Constituent from the Basket without replacement (where necessary introducing correction factors for the remaining Basket Constituents) [or]]	[[(i)] den betroffenen Korbbestandteil ersatzlos aus dem Korb zu streichen (gegebenenfalls unter Einfügung von Korrekturfaktoren für die verbliebenen Korbbestandteile) [oder]]
[[(ii)] to replace the relevant Basket Constituent wholly or partly by a new Basket Constituent (where necessary introducing correction factors for the Basket Constituents now contained in the Basket) (the "**Successor Basket Constituents**").	[[(ii)] den betroffenen Korbbestandteil ganz oder teilweise durch einen neuen Korbbestandteil zu ersetzen (gegebenenfalls unter Einfügung von Korrekturfaktoren für die sich nunmehr im

In this event, the Successor Basket Constituent shall be deemed to be a Basket Constituent and all references in these Conditions to the relevant Basket Constituent shall be deemed, insofar as the context allows, to be references to the Successor Basket Constituent].

Korb befindlichen Korbbestandteile) (die "**Nachfolgekorbbestandteile**").

In diesem Fall gilt dieser Nachfolgekorbbestandteil als Korbbestandteil und jede in diesen Bedingungen enthaltene Bezugnahme auf den betroffenen Korbbestandteil, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolgekorbbestandteil].

No. 7
Market Disruption Events

(1) If a Market Disruption Event in accordance with paragraph (2) of this No. 7 exists on the Valuation Date, then the Valuation Date shall be postponed to the next following day which fulfills the criteria for a Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and on which a Market Disruption Event no longer exists. The Issuer shall endeavor to give notice to the Security Holders without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions that a Market Disruption Event has occurred. However, there shall be no obligation to give notice. If, as a result of the provisions of this paragraph, the Valuation Date has been postponed for [five (5)][●] consecutive days that fulfill the criteria for a Valuation Date in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions and if the Market Disruption Event continues to exist on that day as well, then that day shall be deemed to be the relevant Valuation Date with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] and the Issuer shall determine the Cash Amount in its reasonable discretion taking account of the market conditions prevailing with respect to [the] [Underlying] [relevant Basket Constituent] [all Basket Constituents] on any such deemed Valuation Date.

Nr. 7
Marktstörungen

(1) Wenn an dem Bewertungstag eine Marktstörung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 7 vorliegt, dann wird der Bewertungstag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] auf den nächstfolgenden Tag, der die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllt und an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Der Emittent wird sich bemühen, den Wertpapierinhabern unverzüglich gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt zu machen, dass eine Marktstörung eingetreten ist. Eine Pflicht zur Bekanntmachung besteht jedoch nicht. Wenn der Bewertungstag aufgrund der Bestimmungen dieses Absatzes um [fünf (5)][●] hintereinander liegende Tage, die die Kriterien für einen Bewertungstag gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen erfüllen, verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] als der relevante Bewertungstag, wobei der Emittent den Auszahlungsbetrag nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an einem solchen angenommenen Bewertungstag herrschenden Marktgegebenheiten hinsichtlich [des] [Basiswerts] [betroffenen Korbbestandteils] [aller Korbbestandteile] bestimmen wird.

(2) "**Market Disruption Event**" shall mean

[*insert definitions of Market Disruption Events for the Basket Constituents included in the respective Basket corresponding to the definitions of Market*

(2) "**Marktstörung**" bedeutet

[*Marktstörungsdefinitionen für die im jeweiligen Korb enthaltenen Korbbestandteile entsprechend den oben für den jeweiligen Korbbestandteil*

Disruption Events included above for the respective Basket Constituent: ●]	*enthaltenen Marktstörungsdefinitionen einfügen:* ●]
[*in the case of an index or an exchange rate as the Underlying or of indices or exchange rates as Basket Constituents and/or in case any other reference value that qualifies as benchmark in the meaning of the EU Benchmark Regulation as component of the calculation of the Cash Amount or the determination type of redemption, insert*:	[*im Fall eines Index oder eines Wechselkurses als Basiswert bzw. von Indizes oder Wechselkursen als Korbbestandteilen und/oder im Falle eines anderen Referenzwerts, der als Benchmark im Sinne der EU Benchmark-Verordnung gilt, als Bestandteil der Berechnung des Auszahlungsbetrags oder der Bestimmung der Art der Einlösung, einfügen:*
No. 8 **Adjustments due to an Administrator/Benchmark Event**	**Nr. 8** **Anpassungen aufgrund eines Administrator/Benchmark-Ereignisses**
(1) The [Underlying] [and the] [Reference Interest Rate] is a benchmark ("**Benchmark**") within the meaning of the Regulation (EU) 2016/1011 of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016 on indices used as benchmarks in financial instruments and financial contracts or to measure the performance of investment funds and amending Directives 2008/48/EC and 2014/17/EU and Regulation (EU) No 596/2014 (the "**EU Benchmark Regulation**"). Therefore, the following additional adjustment rules apply:	(1) Bei dem [Basiswert] [und dem] [Referenzzinssatz] [●] handelt es sich um einen Referenzwert (auch "**Benchmark**") im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet werden, und zur Änderung der Richtlinien 2008/48/EG und 2014/17/EU sowie der Verordnung (EU) Nr. 596/2014 ("**EU Benchmark-Verordnung**"). Daher gelten die folgenden zusätzlichen Anpassungsregelungen:
Upon the occurrence of an Administrator/Benchmark Event with respect to [the] [a] Benchmark (the "**Affected Benchmark**") as determined by the Issuer in its reasonable discretion on or after the Issue Date, the following shall apply:	Bei Eintritt eines Administrator-/Benchmark-Ereignisses in Bezug auf [die] [eine] Benchmark (die "**Betroffene Benchmark**"), wie vom Emittenten an oder nach dem Ausgabetag nach billigem Ermessen festgestellt, gilt Folgendes:
(i) The Issuer shall, in its reasonable discretion, determine the benchmark that is the successor to or replacement of the Affected Benchmark which is formally recommended by any Relevant Nominating Body (the "**Successor Benchmark**"); or	(i) Der Emittent bestimmt nach billigem Ermessen die Benchmark, die der Nachfolger oder der Ersatz der Betroffen Benchmark ist, welche von dem Maßgeblichen Nominierungsgremium formell empfohlen wird (die "**Nachfolge-Benchmark**"); oder
(ii) if no Successor Benchmark is available, the Issuer shall, in its reasonable discretion, determine the benchmark which is	(ii) wenn keine Nachfolge-Benchmark verfügbar ist, bestimmt der Emittent nach billigem Ermessen die Benchmark, die

customarily applied in international [debt] capital markets transactions for the purposes of determining the Affected Benchmark (the "**Alternative Benchmark**" and together with the Successor Benchmark, the "**New Benchmark**").

(2) In this context the following definitions shall apply:

"**Administrator/Benchmark Event**": The occurrence of a Benchmark Modification or Cessation Event, a Non-Approval Event, a Rejection Event or a Suspension/Withdrawal Event all as determined by the Issuer.

"**Benchmark Modification or Cessation Event**": The occurrence of any of the following events:

(i) any material change in such Benchmark;

(ii) the permanent or indefinite cancellation or cessation in the provision of such Benchmark;

(iii) a regulator or other official sector entity prohibits the use of such Benchmark for the Issuer or any other entity generally or in respect of the Securities.

"**Non-Approval Event**": Non-Approval Event means:

(i) any authorization, registration, recognition, endorsement, equivalence or approval in respect of the Benchmark or the administrator or sponsor of the Benchmark has not been or will not be obtained;

(ii) the Benchmark or the administrator or sponsor of the Benchmark has not been or

üblicherweise bei internationalen [Debt] Capital Markets-Transaktionen zur Bestimmung der Betroffenen Benchmark verwendet wird (die "**Alternative Benchmark**" und zusammen mit der Nachfolge-Benchmark, die "**Neue Benchmark**").

(2) In diesem Zusammenhang gelten die folgenden Definitionen:

"**Administrator-/Benchmark-Ereignis**": Der Eintritt eines Benchmark-Änderungs- oder -Einstellungsereignisses, eines Nichtgenehmigungsereignisses, eines Ablehnungsereignisses oder eines Aussetzungs-/Aufhebungsereignisses, jeweils wie vom Emittenten festgestellt.

"**Benchmark-Änderungs- oder –Einstellungsereignis**": Der Eintritt eines der folgenden Ereignisse:

(i) eine wesentliche Änderung dieser Benchmark;

(ii) die dauerhafte oder unbestimmte Aufhebung oder Einstellung der Bereitstellung dieser Benchmark;

(iii) eine Aufsichtsbehörde oder eine andere offizielle Stelle des betreffenden Wirtschaftszweigs untersagt die Verwendung einer solchen Benchmark für den Emittenten oder eine andere Stelle im Allgemeinen oder in Bezug auf die Wertpapiere.

"**Nichtgenehmigungsereignis**": Nichtgenehmigungsereignis bedeutet, dass:

(i) eine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Billigung, Feststellung der Gleichwertigkeit oder Genehmigung in Bezug auf die Benchmark oder den Administrator oder Sponsor der Benchmark nicht erlangt wurde oder nicht erlangt werden wird;

(ii) die Benchmark oder der Administrator oder Sponsor der Benchmark nicht in ein

will not be included in an official register; or

(iii) the Benchmark or the administrator or sponsor of the Benchmark does not or will not fulfil any legal or regulatory requirement applicable to the Securities, the Issuer or the Benchmark,

in each case, as required under any applicable law or regulation in order for the Issuer or any other entity to perform its obligations in respect of the Securities. For the avoidance of doubt, a Non-Approval Event shall not occur if the Benchmark or the administrator or sponsor of the Benchmark is not or will not be included in an official register because its authorization, registration, recognition, endorsement, equivalence or approval is suspended if, at the time of such suspension, the continued provision and use of the Benchmark is permitted in respect of the Securities under the applicable law or regulation during the period of such suspension.

"**Relevant Nominating Body**": In respect of the replacement of the Affected Benchmark:

[(i) the central bank for the currency to which the Benchmark or screen rate (as applicable) relates, or any central bank or other supervisory authority which is responsible for supervising the administrator of the Benchmark or screen rate (as applicable); or

(ii) any working group or committee sponsored by, chaired or co-chaired by or constituted at the request of (a) the central bank for the currency to which the Benchmark or screen rate (as applicable) relates, (b) any central bank or other supervisory authority which is responsible for supervising the administrator of the Benchmark or screen rate (as applicable), (c) a group of the

amtliches Register aufgenommen wurde oder aufgenommen werden wird; oder

(iii) die Benchmark oder der Administrator oder Sponsor der Benchmark auf die Wertpapiere, den Emittenten oder die Benchmark anwendbare gesetzliche oder aufsichtsrechtliche Anforderungen nicht erfüllt oder nicht erfüllen wird,

jeweils wie dies nach anwendbaren Gesetzen oder Vorschriften erforderlich ist, damit der Emittent oder eine andere Stelle seine/ihre Verpflichtungen in Bezug auf die Wertpapiere erfüllt. Zur Klarstellung wird festgehalten: Wird die Benchmark oder der Administrator oder Sponsor der Benchmark gegenwärtig oder künftig nicht in ein amtliches Register aufgenommen, weil ihre/seine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Billigung, Feststellung der Gleichwertigkeit oder Genehmigung ausgesetzt wird, tritt kein Nichtgenehmigungsereignis ein, sofern zum Zeitpunkt dieser Aussetzung die weitere Bereitstellung und Verwendung der Benchmark in Bezug auf die Wertpapiere während eines solchen Zeitraums der Aussetzung nach anwendbaren Gesetzen oder Vorschriften erlaubt ist.

"**Maßgebliches Nominierungsgremium**": In Bezug auf die Ersetzung der Betroffenen Benchmark:

[(i) die Zentralbank für die Währung, auf die sich die Benchmark oder die Screen-Rate (soweit anwendbar) bezieht, oder jede Zentralbank oder andere Aufsichtsbehörde, die für die Aufsicht über den Administrator der Benchmark oder der Screen-Rate (soweit anwendbar) zuständig ist; oder

(ii) jede Arbeitsgruppe oder jedes Komitee, die/das von (a) der Zentralbank für die Währung, auf die sich die Benchmark oder die Screen-Rate (soweit anwendbar) bezieht, gesponsert, geleitet oder mitgeleitet wird, (b) jede Zentralbank oder andere Aufsichtsbehörde, die für die Beaufsichtigung des Administrators der Benchmark oder der Screen-Rate (soweit

aforementioned central banks or other supervisory authorities or (d) the Financial Stability Board or any part thereof.] [●]

"**Rejection Event**": The relevant competent authority or other relevant official body rejects or refuses or will reject or refuse any application for authorization, registration, recognition, endorsement, equivalence, approval or inclusion in any official register which, in each case, is required in relation to the Securities, the Benchmark or the administrator or sponsor of the Benchmark under any applicable law or regulation for the Issuer or any other entity to perform its obligations in respect of the Securities.

"**Suspension/Withdrawal Event**":

(i) the relevant competent authority or other relevant official body suspends or withdraws or will suspend or withdraw any authorization, registration, recognition, endorsement, equivalence decision or approval in relation to the Benchmark or the administrator or sponsor of the Benchmark which is required under any applicable law or regulation in order for the Issuer or any other entity to perform its obligations in respect of the Securities; or

(ii) the Benchmark or the administrator or sponsor of the Benchmark is or will be removed from any official register where inclusion in such register is or will be required under any applicable law in order for the Issuer or any other entity to perform its obligations in respect of the Securities.

anwendbar) zuständig ist, (c) eine Gruppe der vorstehend genannten Zentralbanken oder anderen Aufsichtsbehörden oder (d) den Finanzstabilitätsrat (*Financial Stability Board*) oder ein Teil davon.] [●]

"**Ablehnungsereignis**": Die jeweilige zuständige Behörde oder andere zuständige amtliche Stelle lehnt gegenwärtig oder zukünftig einen Antrag auf Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Billigung, Feststellung der Gleichwertigkeit, Genehmigung oder Aufnahme in ein amtliches Register, die jeweils in Bezug auf die Wertpapiere, die Benchmark oder den Administrator oder Sponsor der Benchmark nach anwendbaren Gesetzen oder Vorschriften erforderlich ist, damit der Emittent oder eine andere Stelle seine/ihre Verpflichtungen in Bezug auf die Wertpapiere erfüllt, ab oder weist diese zurück.

"**Aussetzungs-/Aufhebungsereignis**":

(i) die jeweilige zuständige Behörde oder andere zuständige amtliche Stelle setzt gegenwärtig oder zukünftig einen Antrag auf Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Billigung, Entscheidung über die Gleichwertigkeit oder Genehmigung in Bezug auf die Benchmark oder den Administrator oder Sponsor der Benchmark, die nach anwendbaren Gesetzen oder Vorschriften erforderlich ist, damit der Emittent oder ein andere Stelle seine/ihre Verpflichtungen in Bezug auf die Wertpapiere erfüllt, aus oder hebt diese auf; oder

(ii) die Benchmark oder der Administrator oder Sponsor der Benchmark wird gegenwärtig oder zukünftig aus einem amtlichen Register gestrichen, wenn die Einbeziehung in dieses Register nach anwendbarem Recht gegenwärtig oder zukünftig erforderlich ist, damit der Emittent oder eine andere Stelle ihre Verpflichtungen in Bezug auf die Wertpapiere erfüllt.

For the avoidance of doubt, a Suspension/Withdrawal Event shall not occur if such authorization, registration, recognition, endorsement, equivalence decision or approval referred to in (i) above is or will be suspended or where inclusion in any official register referred to in (ii) above is or will be withdrawn if, at the time of such suspension or withdrawal, the continued provision and use of the Benchmark is permitted in respect of the Securities under the applicable law or regulation during the period of such suspension or withdrawal.

Zur Klarstellung wird festgehalten: Wird die unter (i) genannte Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Billigung, Entscheidung über die Gleichwertigkeit oder Genehmigung gegenwärtig oder zukünftig ausgesetzt oder die unter (ii) genannte Einbeziehung in ein amtliches Register gegenwärtig oder zukünftig aufgehoben, tritt kein Aussetzungs-/Aufhebungsereignis ein, sofern zum Zeitpunkt dieser Aussetzung oder Aufhebung die weitere Bereitstellung und Verwendung der Benchmark in Bezug auf die Wertpapiere während eines solchen Zeitraums der Aussetzung oder Aufhebung nach anwendbaren Gesetzen oder Vorschriften erlaubt ist.

(3) Notice shall be given of the New Benchmark and the date on which it first applies in accordance with No. 4 of the General Conditions. [However, the first-time application shall take place no later than from the [immediately following] [●] [relevant] [Adjustment Period] [or] [Observation Period] [●].] All references in these Terms and Conditions to the Benchmark shall then be deemed, insofar as the context allows, to be references to the New Benchmark.

(3) Die Neue Benchmark sowie der Zeitpunkt ihrer erstmaligen Anwendung werden gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht. [Die erstmalige Anwendung erfolgt jedoch spätestens ab dem [unmittelbar folgenden] [●] [relevanten] [Anpassungszeitraum] [bzw.] [Beobachtungszeitraum] [●].] Jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Benchmark gilt dann, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Neue Benchmark.

(4) In the event of the determination of a New Benchmark as a result of the occurrence of an Administrator/Benchmark Event, the Issuer shall have the right to adjust the Security Right accordingly at its reasonable discretion, taking into account market practice with respect to the New Benchmark. The Issuer shall determine the date on which the adjusted Security Right shall first apply, taking account of the date of the change. Notice shall be given of the adjusted Security Right and the date on which it first applies in accordance with No. 4 of the General Conditions.

(4) Im Falle der Bestimmung einer Neuen Benchmark infolge des Eintritts eines Administrator-/Benchmark-Ereignisses, ist der Emittent berechtigt, das Wertpapierrecht nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der Marktpraxis in Bezug auf die Neue Benchmark entsprechend anzupassen. Der Emittent bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunktes der Veränderung den Tag, zu dem das angepasste Wertpapierrecht erstmals zugrunde gelegt wird. Das angepasste Wertpapierrecht sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht.

(5) In the case of the occurrence of an Administrator/Benchmark Event due to the EU Benchmark Regulation, the provisions of this No. 8 shall take precedent over any other provisions in these Terms and Conditions under which the Issuer may make adjustments to the Terms and Conditions due to the occurrence of the same event; the Issuer shall decide in its reasonable discretion whether this is the case.]

(5) Im Falle des Eintritts eines Administrator/Benchmark-Ereignisses aufgrund der EU Benchmark-Verordnung haben die Bestimmungen dieser Nr. 8 Vorrang vor anderen Bestimmungen in diesen Emissionsbedingungen, nach denen der Emittent aufgrund des Eintritts desselben Ereignisses Anpassungen an den Emissionsbedingungen vornehmen kann; der

2. General Conditions

No. 1
Form of the Securities; Collective Custody; Status; Increase of Issue Size; Repurchases

(1) *In case Clearstream Banking Aktiengesellschaft is specified as Depository Agent and in case that "Global Bearer Certificate" is specified as form of the Securities pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies*:

Each series of Securities issued by the Issuer shall be represented by a global bearer certificate (referred to in the following as "**Global Bearer Certificate**"), which shall be deposited with the Depository Agent in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions. Definitive securities will not be issued during the entire term. Security Holders shall have no right to the delivery of definitive securities.

The Issuer reserves the right to replace the Securities issued by means of global certificates in accordance with § 6 (3) of the German Electronic Securities Act (*Gesetz über elektronische Wertpapiere*, "**eWpG**") by central register securities with the same content. The Issuer shall announce such replacement without undue delay in accordance with No. 4 of the General Conditions.

In case Clearstream Banking Aktiengesellschaft is specified as Depository Agent and in case that "Central Register Security" is specified as form of the Securities pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

Each series of Securities issued by the Issuer shall be registered in the form of an electronic security (central register security as defined in § 4 (2) of the German Electronic Securities Act (*Gesetz über elektronische Wertpapiere*, "**eWpG**")) (hereinafter

Emittent entscheidet nach billigem Ermessen, ob dies der Fall ist.]

2. Allgemeine Bedingungen

Nr. 1
Form der Wertpapiere; Girosammelverwahrung; Status; Aufstockung; Rückkauf

(1) Für den Fall, dass Clearstream Banking Aktiengesellschaft als Verwahrstelle und "Inhaber-Sammelurkunde" als Form der Wertpapiere gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

Jede Serie der vom Emittenten begebenen Wertpapiere ist jeweils in einer Inhaber-Sammelurkunde (nachfolgend "**Inhaber-Sammelurkunde**" genannt) verbrieft, die bei der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen hinterlegt ist. Effektive Wertpapiere werden während der gesamten Laufzeit nicht ausgegeben. Wertpapierinhaber haben kein Recht auf Lieferung effektiver Stücke.

Der Emittent behält sich vor, die mittels Urkunde begebenen Wertpapiere gemäß § 6 Absatz 3 des Gesetzes über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") durch inhaltsgleiches Zentralregisterwertpapiere zu ersetzen. Der Emittent wird diese Ersetzung nach Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen unverzüglich bekannt machen.

Für den Fall, dass Clearstream Banking Aktiengesellschaft als Verwahrstelle und "Zentralregisterwertpapiere" als Form der Wertpapiere gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

Jede Serie der vom Emittenten begebenen Wertpapieren ist jeweils in Form eines elektronischen Wertpapiers (Zentralregister-wertpapier im Sinne des § 4 Absatz (2) des Gesetzes über elektronische Wertpapiere

referred to as "**Central Register Security**"), which shall be maintained with the Depository Agent in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions. The Central Register Security shall be registered with the Depository Agent. The Depository Agent is entered in the central register as the holder (collective entry) and holds the Securities on a fiduciary basis for the respective Security Holders. Central Register Securities in collective entry are deemed by law to be collective securities holdings. Definitive securities will not be issued during the entire term. Security Holders shall have no right to the delivery of definitive securities.

("**eWpG**")) (nachfolgend "**Zentralregisterwertpapier**" genannt) in einem elektronischen Wertpapierregister registriert, das bei der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen geführt wird. Die Verwahrstelle ist als Inhaber in das zentrale Register eingetragen (Sammeleintragung) und verwaltet die Wertpapiere treuhänderisch für die jeweiligen Wertpapierinhaber. Zentralregisterwertpapiere in Sammeleintragung gelten per Gesetz als Wertpapiersammelbestand. Ein Anspruch auf eine Einzeleintragung auf den Namen eines Gläubigers besteht nicht. Effektive Wertpapiere werden während der gesamten Laufzeit nicht ausgegeben. Wertpapierinhaber haben kein Recht auf Lieferung effektiver Stücke.

The Issuer reserves the right to replace the Central Register Securities in accordance with section 6 para. 2 eWpG by a Security with the same content issued by means of a global certificate. The Issuer shall announce such replacement without undue delay in accordance with No. 4 of the General Conditions.

Der Emittent behält sich vor, die Zentralregisterwertpapiere gemäß § 6 Absatz 2 eWpG durch ein inhaltsgleiches mittels Urkunde begebenes Wertpapier zu ersetzen. Der Emittent wird diese Ersetzung nach Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen unverzüglich bekannt machen.

*In case Nederlands Centraal Instituut voor Giraal Effectenverkeer B.V. ("**Euroclear Nederland**") is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:*

*Wenn Nederlands Centraal Instituut voor Giraal Effectenverkeer B.V. ("**Euroclear Nederland**") als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*

The Securities will be issued in registered form and registered in the book-entry system of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions in accordance with Dutch law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.

Die Wertpapiere werden in registrierter Form ausgegeben und im Buchführungssystem der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen nach niederländischem Recht erfasst. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.

*In case Euroclear France S.A. ("**Euroclear France S.A.** ") is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:*

*Wenn Euroclear France S.A. ("**Euroclear France S.A.** ") als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*

The Securities will be issued in dematerialized bearer form (*au porteur*) and inscribed in the books of the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions which shall credit the accounts of the Account Holders. For the purposes of these Terms and Conditions, "**Account Holder**"

Die Wertpapiere werden in dematerialisierter Inhaberform (*au porteur*) in den Büchern der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen geführt und von dieser den Konten der Kontoinhaber gutgeschrieben. Für die Zwecke dieser

means any authorised financial intermediary institution entitled to hold securities accounts, directly or indirectly, with the Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions, and includes Euroclear Bank SA/NV and the depository bank for Clearstream Banking, société anonyme. Title to the Securities will be evidenced in accordance with Articles L.211-3 *et seq.* and R.211-1 *et seq.* of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*) by book entries (*inscriptions en compte*). No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*)) will be issued in respect of the Securities.	Emissionsbedingungen sind "**Kontoinhaber**" alle autorisierten Finanzintermediäre, die berechtigt sind, direkt oder indirekt Wertpapierkonten bei der Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen zu unterhalten, und umfasst Euroclear Bank SA/NV und die Depotbank von Clearstream Banking, société anonyme. Die Eigentumsrechte an den Wertpapieren werden gemäß Artikel L.211-3 ff. und Artikel R.211-1 ff. des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*) durch buchmäßige Erfassung (*inscriptions en compte*) belegt. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden keine physischen Dokumente (einschließlich *certificats représentatifs* nach Artikel R.211-7 des französischen Währungs- und Finanzgesetzbuches (*Code monétaire et financier*)) ausgestellt.
*In case Sociedade Gestora de Sistemas de Liquidação e de Sistemas Centralizados de Valores Mobiliários, S.A. ("**Interbolsa**") is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:*	*Wenn Sociedade Gestora de Sistemas de Liquidação e de Sistemas Centralizados de Valores Mobiliários, S.A. ("**Interbolsa**") als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities will be issued in dematerialized form (*forma escritural*) and represented by book entries (*registos em conta*) and centralised through the Central de Valores Mobiliários ("**CVM**") managed by Interbolsa in accordance with Portuguese law. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.	Die Wertpapiere werden in Übereinstimmung mit portugiesischem Recht in dematerialisierter Form (*forma escritural*) ausgegeben und buchmäßig (*registos em conta*) erfasst sowie über das von Interbolsa verwaltete Central de Valores Mobiliários ("**CVM**") zentral verwahrt. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.
*In case Euroclear Finland Ltd. ("**Euroclear Finland Ltd.**") is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:*	*Wenn Euroclear Finland Ltd. ("**Euroclear Finland Ltd.**") als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities will be issued in the Finnish book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.	Die Wertpapiere werden im finnischen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren, das von Euroclear Finland Ltd. betrieben wird, ausgegeben. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.
*In case Euroclear Sweden AB ("**Euroclear Sweden**") is specified as Depository Agent pursuant*	*Wenn Euroclear Sweden AB ("**Euroclear Sweden**") als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3*

to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities will be issued in registered form and registered in the book-entry system of Euroclear Sweden AB in accordance with the Swedish Financial Instruments Account Act (SFS 1998:1479). No global certificate and no definitive securities will be issued in respect of the Securities.	Die Wertpapiere werden in registrierter Form ausgegeben und gemäß dem schwedischen Finanzinstrumentskontogesetz (SFS 1998: 1479) im Buchungssystem von Euroclear Sweden AB registriert. Im Zusammenhang mit den Wertpapieren werden weder Globalurkunden noch effektive Stücke ausgegeben.
(2) *In case Clearstream Banking Aktiengesellschaft is specified as Depository Agent and in case that "Global Bearer Certificate" is specified as form of the Securities pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:*	(2) *Für den Fall, dass Clearstream Banking Aktiengesellschaft als Verwahrstelle und "Inhaber-Sammelurkunde" als Form der Wertpapiere gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities shall be transferred as co-ownership interests in the respective Global Bearer Certificate in accordance with the regulations of the Depository Agent and, outside the Clearing Territory of the Depository Agent, of the Additional Depository Agents in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions or, in the case of No. 7 (5) of the General Conditions, of other foreign depository agents or custodians.	Die Übertragung der Wertpapiere erfolgt als Miteigentumsanteile an der jeweiligen Inhaber-Sammelurkunde gemäß den Regeln der Verwahrstelle und, außerhalb des Clearinggebietes der Verwahrstelle, der weiteren Verwahrstellen gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen oder im Falle von Nr. 7 Absatz (5) der Allgemeinen Bedingungen anderer ausländischer Verwahrstellen oder Lagerstellen.
In case Clearstream Banking Aktiengesellschaft is specified as Depository Agent and in case that "Central Register Security" is specified as form of the Securities pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Für den Fall, dass Clearstream Banking Aktiengesellschaft als Verwahrstelle und "Zentralregisterwertpapier" als Form der Wertpapiere gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities shall be transferred as co-ownership interests in the respective Central Register Security in accordance with the regulations of the Depository Agent and, outside the Clearing Territory of the Depository Agent, of the Additional Depository Agents in accordance with No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions or, in the case of No. 7 (5) of the General Conditions, of other foreign depository agents or custodians.	Die Übertragung der Wertpapiere erfolgt als Miteigentumsanteile an dem jeweiligen Zentralregisterwertpapier gemäß den Regeln der Verwahrstelle und, außerhalb des Clearinggebietes der Verwahrstelle, der weiteren Verwahrstellen gemäß Nr. 2 Absatz (3) der Emissionsbezogenen Bedingungen oder im Falle von Nr. 7 Absatz (5) der Allgemeinen Bedingungen anderer ausländischer Verwahrstellen oder Lagerstellen.
In case Euroclear Nederland is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Euroclear Nederland als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*

Title to the Securities will pass by transfer between accountholders at the Depository Agent affected in accordance with the legislation, rules and regulations applicable to and/or issued by the Depository Agent that are in force and effect from time to time.

In case Euroclear France S.A. is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

Title to the Securities shall pass upon, and transfer of such Securities may only be affected through, registration of the transfer in the accounts of the Account Holders in accordance with the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*). Except as ordered by a court of competent jurisdiction or as required by law, the holder of any Security shall be deemed to be and may be treated as its owner for all purposes, whether or not it is overdue and regardless of any notice of ownership, or an interest in it, and no person shall be liable for so treating the holder.

In case Interbolsa is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:

The Securities will be freely transferable by way of book entries in the accounts of authorized financial intermediaries entitled to hold securities control accounts with Interbolsa on behalf of their customers ("**Affiliate Members of Interbolsa**", which includes any custodian banks appointed by Euroclear Bank SA/NV and Clearstream Banking, société anonyme for the purpose of holding accounts on behalf of Euroclear Bank SA/NV and Clearstream Banking, société anonyme) and each Security having the same ISIN shall have the same denomination or unit size (as applicable) and, if admitted to trading on the Euronext Lisbon regulated market ("**Euronext Lisbon**"), such Securities shall be transferrable in lots at least equal to such denomination or unit multiples thereof.

Die Übertragung des Eigentums an den Wertpapieren erfolgt zwischen den Kontoinhabern bei der Verwahrstelle gemäß den jeweils anwendbaren und/oder ausgegebenen Rechtsvorschriften, Regeln und Vorschriften der Verwahrstelle.

Wenn Euroclear France S.A. als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

Die Übertragung des Eigentums an den Wertpapieren erfolgt bei und ausschließlich durch Übertragung dieser Wertpapiere durch Eintragung der Übertragung in den Konten der Kontoinhaber gemäß dem französischen Währungs- und Finanzgesetzbuch (*Code monétaire et financier*). Sofern nicht anderweitig von einem zuständigen Gericht angeordnet oder gesetzlich vorgeschrieben, gilt der Inhaber eines Wertpapiers in jeder Hinsicht als dessen Eigentümer und ist als solcher zu behandeln, unabhängig davon, ob entsprechende Verpflichtungen nicht fristgerecht erfüllt wurden, sowie unabhängig von etwaigen diesbezüglichen Eigentums- oder Anspruchsanzeigen, und niemand haftet aufgrund einer solchen Behandlung des Inhabers.

Wenn Interbolsa als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:

Die Wertpapiere sind buchmäßig in den Konten der zugelassenen Finanzintermediäre, die berechtigt sind, Wertpapierkonten im Namen ihrer Kunden bei Interbolsa zu unterhalten ("**Angeschlossenen Mitglieder von Interbolsa**" wie u.a. von Euroclear Bank SA/NV und/oder Clearstream Banking, société anonyme, für die Kontoführung in deren Namen ernannte Depotbanken) erfasst und damit frei übertragbar, wobei Wertpapiere mit der gleichen ISIN den gleichen Nennbetrag bzw. die gleiche Stückelung aufweisen und, sofern die Wertpapiere zum Handel am geregelten Markt der Euronext Lissabon ("**Euronext Lissabon**") zugelassen sind, in Handelseinheiten übertragen werden können, die mindestens diesem Nennbetrag oder einem Vielfachen dessen entsprechen.

In case Euroclear Finland Ltd. is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Euroclear Finland Ltd. als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The registration of transfers of the Securities in the book-entry securities system maintained by Euroclear Finland Ltd. will be made through an authorized account operator. All registration measures relating to the Securities will be made in accordance with applicable laws and the rules, regulations and operating procedures applicable to and/or issued by Euroclear Finland Ltd. A Security Holder is deemed to be a person who is registered in a book-entry account managed by the account operator as holder of a Security. Where Securities are held through an authorized custodial nominee account holder, such nominee account holder shall be deemed to be a Security Holder. The Issuer is entitled to receive from Euroclear Finland Ltd. a transcript of the register for the Securities.	Die Registrierung von Übertragungen der Wertpapiere in dem von Euroclear Finland Ltd. betriebenen System für die buchmäßige Erfassung von Wertpapieren erfolgt über einen zugelassenen Kontobetreiber. Alle Registrierungsmaßnahmen in Bezug auf die Wertpapiere werden gemäß den geltenden Regeln und Vorschriften und den von Euroclear Finland Ltd. angewendeten und/oder ausgegebenen Verfahrenssabläufen durchgeführt. Als Wertpapierinhaber gilt eine Person, die in einem Buchungskonto, das vom Kontobetreiber verwaltet wird, als Inhaber eines Wertpapiers registriert ist. Wenn Wertpapiere über einen zugelassenen benannten Depotkontoinhaber gehalten werden, gilt der benannte Kontoinhaber als Wertpapierinhaber. Der Emittent ist berechtigt, von Euroclear Finland Ltd. eine Abschrift des Registers für die Wertpapiere zu erhalten.
In case Euroclear Sweden AB is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Euroclear Sweden AB als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
Title to the Securities will pass by transfer between accountholders at the Depository Agent affected in accordance with the legislation, rules and regulations applicable to and/or issued by the Depository Agent that are in force and effect from time to time.	Die Übertragung des Eigentums an den Wertpapieren erfolgt zwischen den Kontoinhabern bei der Verwahrstelle gemäß den jeweils anwendbaren und/oder ausgegebenen Rechtsvorschriften, Regeln und Vorschriften der Verwahrstelle.
(3) The Securities create direct, unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer that rank *pari passu* in relation to one another and in relation to all other current and future unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, with the exception of obligations that have priority due to mandatory statutory provisions.	(3) Die Wertpapiere begründen unmittelbare, unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten des Emittenten, die untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten des Emittenten gleichrangig sind, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen auf Grund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.
(4) The Issuer shall be entitled to issue further Securities with the same features at any time, without the consent of the Security Holders, by consolidating these with the original Securities in a single issue and increasing their total volume. In the case of such an Increase of Issue Size, the term	(4) Der Emittent ist berechtigt, ohne Zustimmung der Wertpapierinhaber jederzeit weitere Wertpapiere mit gleicher Ausstattung zu begeben, so dass sie mit den Wertpapieren zusammengefasst werden, eine einheitliche Emission mit ihnen bilden und ihre Anzahl

"**Securities**" shall also refer to the additional Securities issued.	erhöhen. Der Begriff "**Wertpapiere**" umfasst im Falle einer solchen Aufstockung auch solche zusätzlich begebenen Wertpapiere.
(5) The Issuer shall be entitled to repurchase Securities via the exchange or by means of off-exchange transactions at any time and at any price. The Issuer shall be under no obligation to inform the Security Holders of such repurchases. The repurchased Securities may be cancelled, held, resold or used by the Issuer in some other manner.	(5) Der Emittent ist berechtigt, jederzeit Wertpapiere über die Börse oder durch außerbörsliche Geschäfte zu einem beliebigen Preis zurückzuerwerben. Der Emittent ist nicht verpflichtet, die Wertpapierinhaber davon zu unterrichten. Die zurückerworbenen Wertpapiere können entwertet, gehalten, weiterveräußert oder von dem Emittenten in anderer Weise verwendet werden.
No. 2 **Extraordinary Termination**	**Nr. 2** **Außerordentliche Kündigung**
(1) The Issuer shall have the right to terminate all of the Securities of a Series extraordinarily by giving notice pursuant to No. 4 of the General Conditions, specifying the Termination Amount defined in accordance with paragraph (3) of this No. 2 and to declare them due for early repayment	(1) Der Emittent ist berechtigt, sämtliche Wertpapiere einer Serie durch Bekanntmachung gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen unter Angabe des gemäß Absatz (3) dieser Nr. 2 definierten Kündigungsbetrags außerordentlich zu kündigen und vorzeitig zur Rückzahlung fällig zu stellen,
(a) on the occurrence at any time of circumstances in which the Issuer is (or, in the determination of the Calculation Agent, there is a reasonable likelihood that, within the next 30 Business Days, the Issuer will become) subject to any withholding or reporting obligations pursuant to Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended, with respect to the relevant Securities (a "**Section 871(m) Event**"), provided that such Section 871(m) Event occurs after the Issue Date of the relevant Securities, or	(a) bei Eintritt von Umständen zu einem beliebigen Zeitpunkt, aufgrund derer der Emittent in Bezug auf die betreffenden Wertpapiere einer Einbehaltungs- oder Berichtspflicht gemäß Section 871(m) des U.S. Internal Revenue Code von 1986 in seiner jeweils geltenden Fassung unterliegt (oder gemäß der Feststellung der Berechnungsstelle eine hinreichende Wahrscheinlichkeit besteht, dass der Emittent einer solchen innerhalb der nächsten 30 Geschäftstage unterliegen wird) (ein "**Section 871(m) Ereignis**"), vorausgesetzt, dass dieses Section 871(m) Ereignis nach dem Ausgabetag der betreffenden Wertpapiere eintritt, oder
(b) on the occurrence of one of the Termination Events described below if an adjustment in accordance with No. 6 of the Issue Specific Conditions is not possible for any reasons whatsoever.	(b) bei Eintritt eines der nachfolgend beschriebenen Kündigungsereignisse, sofern eine Anpassung nach Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen aus welchen Gründen auch immer nicht möglich ist.
"**Termination Events**" shall be	"**Kündigungsereignisse**" sind

(a) the occurrence of a circumstance for which the Issuer is not responsible as a result of which the fulfillment of its obligations arising from the Securities becomes or has become - for whatever reason - in whole or in part unlawful or impracticable or unreasonable from a financial point of view, or	(a) der Eintritt eines vom Emittenten nicht zu vertretenden Umstandes, der dazu führt, dass die Erfüllung seiner Verpflichtungen aus den Wertpapieren ganz oder teilweise – gleich aus welchem Grund – rechtswidrig oder undurchführbar oder bei wirtschaftlicher Betrachtungsweise unzumutbar wird oder geworden ist, oder
(b) a change in the legal position or regulatory conditions or instructions as a result of which it has become unlawful for the Issuer to maintain its hedge positions, or	(b) eine Änderung der Rechtslage bzw. behördliche Auflagen oder Weisungen, die dazu führen, dass die Aufrechterhaltung der Hedge-Positionen des Emittenten rechtswidrig geworden ist, oder
(c) the occurrence of a circumstance for which the Issuer is not responsible that makes it impossible or unreasonable for the Issuer (i) to convert the Reference Currency of the Underlying, the Basket or the Basket Constituents into the Settlement Currency of the Securities by means of normal and legal transactions on the foreign exchange market or (ii) to transfer deposits held in the Reference Currency of the Underlying, the Basket or the Basket Constituents from a specific jurisdiction into another, or (iii) the occurrence of other circumstances for which the Issuer is not responsible that have a comparable negative effect on the convertibility of the Reference Currency of the Underlying, the Basket or the Basket Constituents into the Settlement Currency of the Securities, if the Issuer concludes as a result of these circumstances that conversion of the Reference Currency of the Underlying, the Basket or the Basket Constituents into the Settlement Currency of the Securities is no longer possible (the "**Currency Disruption Event**"), or	(c) der Eintritt eines vom Emittenten nicht zu vertretenden Umstandes, der es verhindert oder unzumutbar macht, dass der Emittent (i) mittels marktüblicher und legaler Transaktionen am Devisenmarkt die Referenzwährung des Basiswerts, des Korbs oder der Korbbestandteile in die Auszahlungswährung der Wertpapiere konvertiert oder (ii) in der Referenzwährung des Basiswerts, des Korbs oder der Korbbestandteile gehaltene Einlagen nicht aus einer bestimmten Jurisdiktion in eine andere transferieren kann, oder (iii) der Eintritt sonstiger von dem Emittenten nicht zu vertretender Umstände, die auf die Konvertibilität der Referenzwährung des Basiswerts, des Korbs oder der Korbbestandteile in die Auszahlungswährung der Wertpapiere einen vergleichbaren negativen Einfluss haben, sofern der Emittent aufgrund dieser Umstände zu dem Ergebnis gelangt, dass eine Umrechnung der Referenzwährung des Basiswerts, des Korbs oder der Korbbestandteile in die Auszahlungswährung der Wertpapiere nicht mehr möglich ist (die "**Umrechnungsstörung**"), oder
(d) the occurrence of circumstances for which the Issuer is not responsible pursuant to the provisions of No. 6 of the Issue Specific Conditions (Adjustments), as a result of which it is not possible to make Adjustments that are appropriate from a financial point of	(d) der Eintritt vom Emittenten nicht zu vertretender Umstände gemäß den Bestimmungen der Nr. 6 der Emissionsbezogenen Bedingungen (Anpassungen), die dazu führen, dass keine wirtschaftlich sachgerechten Anpassungen

view to reflect the changes that have occurred.	an die eingetretenen Änderungen möglich sind.
(2) Each termination notice issued pursuant to this No. 2 shall be irrevocable. Any Termination by the Issuer pursuant to paragraph (1) of this No. 2 shall become effective on the date on which notice is given in accordance with No. 4 of the General Conditions or, if different, on the Termination Date specified in the announcement of the notice.	(2) Jede Kündigungsbekanntmachung nach Maßgabe dieser Nr. 2 ist unwiderruflich. Eine Kündigung durch den Emittenten gemäß Absatz (1) dieser Nr. 2 wird am Tage der Bekanntmachung gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bzw., falls abweichend, an dem in der Bekanntmachungsanzeige genannten Kündigungstermin wirksam.
(3) In the case of a Termination pursuant to paragraph (1) of this No. 2, the Issuer shall pay to each Security Holder in respect of each Security held by him an amount (the "**Extraordinary Termination Amount**"), determined by the Issuer in its reasonable discretion as the fair market value of a Security. In this event, the Issuer will transfer the Extraordinary Termination Amount for all of the Securities affected by the Termination to the Depository Agent within fifteen (15) Banking Days at the registered office of the Issuer and at the location of the Depository Agent after the date on which the Termination becomes effective for the credit of the Security Holders registered with the Depository Agent on the second Banking Day in Frankfurt am Main and at the location of the Depository Agent following the date on which the Termination becomes effective ("**Payment Date upon Extraordinary Termination**"). Upon the transfer of the Extraordinary Termination Amount to the Depository Agent, the Issuer shall be released from its payment obligations to the extent of the amount paid.	(3) Im Fall einer Kündigung gemäß Absatz (1) dieser Nr. 2 zahlt der Emittent an jeden Wertpapierinhaber bezüglich jedes von ihm gehaltenen Wertpapiers einen Betrag (der "**Außerordentliche Kündigungsbetrag**"), der von dem Emittenten nach billigem Ermessen als angemessener Marktwert eines Wertpapiers festgelegt wird. Der Emittent wird in diesem Fall für alle von der Kündigung betroffenen Wertpapiere den Außerordentlichen Kündigungsbetrag innerhalb von fünfzehn (15) Bankarbeitstagen am Sitz des Emittenten sowie am Ort der Verwahrstelle nach dem Tag des Wirksamwerdens der Kündigung an die Verwahrstelle zur Gutschrift an die bei der Verwahrstelle am zweiten Bankarbeitstag in Frankfurt am Main und am Ort der Verwahrstelle nach dem Tag des Wirksamwerdens der Kündigung ("**Zahltag bei außerordentlicher Kündigung**") registrierten Wertpapierinhaber übertragen. Der Emittent wird mit der Übertragung des Außerordentlichen Kündigungsbetrags an die Verwahrstelle in Höhe des gezahlten Betrags von seinen Zahlungsverpflichtungen befreit.
The Depository Agent has given an undertaking to the Issuer to make a corresponding onward transfer. In the event that the onward transfer is not possible within three months after the Payment Date upon extraordinary termination ("**Presentation Period**"), the Issuer shall be entitled to deposit the relevant amounts with the Frankfurt am Main Local Court for the Security Holders at their risk and expense with a waiver of its right to reclaim those amounts. Upon the deposit of the relevant amounts with the Court, the claims of the Security Holders against the Issuer shall expire.	Die Verwahrstelle hat sich gegenüber dem Emittenten zu einer entsprechenden Weiterleitung verpflichtet. Sollte die Weiterleitung nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Zahltag bei außerordentlicher Kündigung möglich sein ("**Vorlegungsfrist**"), ist der Emittent berechtigt, die entsprechenden Beträge beim Amtsgericht in Frankfurt am Main für die Wertpapierinhaber auf deren Gefahr und Kosten unter Verzicht auf das Recht zur Rücknahme zu hinterlegen. Mit der Hinterlegung erlöschen die Ansprüche der Wertpapierinhaber gegen den Emittenten.

No. 3 **Presentation Period; Postponement of Maturity**	**Nr. 3** **Vorlegungsfrist; Verschiebung der Fälligkeit**
(1) The presentation period in accordance with § 801 (1) sentence 1 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*, "**BGB**") shall be reduced to ten years.	(1) Die Vorlegungsfrist nach § 801 Abs. 1 Satz 1 des Bürgerlichen Gesetzbuchs ("**BGB**") ist auf zehn Jahre reduziert.
(2) If Citigroup Global Markets Europe AG or the relevant paying agent is in fact or in law not able to fulfill its obligations arising from the Securities in a legally permitted manner in Frankfurt am Main or at the location of the relevant paying agent, respectively, the maturity of those obligations shall be postponed to the date on which it is once again possible in fact and in law for Citigroup Global Markets Europe AG or the relevant paying agent to fulfill its obligations in Frankfurt am Main or at the location of the paying agent, respectively. No rights shall be due to the Security Holders against the assets of Citigroup Global Markets Europe AG or the paying agent located in Frankfurt am Main or elsewhere as a result of such a postponement of maturity.	(2) Sollte die Citigroup Global Markets Europe AG oder die jeweilige Zahlstelle tatsächlich oder rechtlich nicht in der Lage sein, ihre Verbindlichkeiten aus den Wertpapieren in rechtlich zulässiger Weise in Frankfurt am Main bzw. am Ort der jeweiligen Zahlstelle zu erfüllen, verschiebt sich die Fälligkeit dieser Verbindlichkeiten bis zu dem Zeitpunkt, zu dem es der Citigroup Global Markets Europe AG bzw. der jeweiligen Zahlstelle tatsächlich und rechtlich wieder möglich ist, ihre Verbindlichkeiten in Frankfurt am Main bzw. am Ort der Zahlstelle zu erfüllen. Den Wertpapierinhabern stehen aufgrund einer solchen Verschiebung der Fälligkeit keine Rechte gegen das in Frankfurt am Main oder sonst wo belegene Vermögen der Citigroup Global Markets Europe AG bzw. der Zahlstelle zu.
(3) The Issuer will give notice of the occurrence and cessation of an event described in paragraph (2) of this No. 3 without delay in accordance with No. 4 of the General Conditions.	(3) Der Emittent wird den Eintritt und den Wegfall eines in Absatz (2) dieser Nr. 3 beschriebenen Ereignisses unverzüglich gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt machen.
No. 4 **Notices**	**Nr. 4** **Bekanntmachungen**
Notices under these Terms and Conditions shall be published on the Issuer's Website (or on an alternative web page which the Issuer shall announce with a notice period of at least six weeks in accordance with this provision) and shall become effective with respect to the Security Holders upon such publication, unless a later effective date is specified in the notice. If and to the extent that mandatory provisions of the applicable laws or exchange regulations require notices to be published elsewhere, they shall also be published, where necessary, in the place prescribed in each case.	Bekanntmachungen unter diesen Emissionsbedingungen werden auf der Internetseite des Emittenten (oder auf einer anderen Internetseite, welche der Emittent mit einer Frist von mindestens sechs Wochen nach Maßgabe dieser Bestimmung bekannt macht) veröffentlicht und mit dieser Veröffentlichung den Wertpapierinhabern gegenüber wirksam, soweit nicht in der Bekanntmachung ein späterer Wirksamkeitszeitpunkt bestimmt wird. Wenn und soweit zwingende Bestimmungen des geltenden Rechts oder Börsenbestimmungen die Veröffentlichung von Bekanntmachungen an anderer Stelle vorsehen, erfolgt diese

	gegebenenfalls zusätzlich an jeweils vorgeschriebener Stelle.
No. 5 **Replacement of the Issuer**	**Nr. 5** **Ersetzung des Emittenten**
(1) The Issuer shall be entitled at all times, without the consent of the Security Holders, to designate a different company as issuer (the "**New Issuer**") with respect to all obligations arising from or in connection with the Securities in place of the Issuer, provided that	(1) Der Emittent ist jederzeit berechtigt, ohne Zustimmung der Wertpapierinhaber eine andere Gesellschaft als Emittenten (der "**Neue Emittent**") hinsichtlich aller Verpflichtungen aus oder in Verbindung mit den Wertpapieren an die Stelle des Emittenten zu setzen, sofern
(a) the New Issuer assumes all obligations of the Issuer arising from or in connection with the Securities (the "**Assumption of Obligations**");	(a) der Neue Emittent alle Verpflichtungen des Emittenten aus oder in Verbindung mit den Wertpapieren übernimmt (die "**Übernahme**");
(b) the Assumption of Obligations has no negative credit rating, financial, legal or taxation consequences for the Security Holders and this is confirmed by an independent Trustee, to be appointed especially for this purpose by the Issuer at its expense, which is a bank or accountancy firm of international standing (the "**Trustee**");	(b) die Übernahme keine nachteiligen bonitätsmäßigen, finanziellen, rechtlichen und steuerlichen Folgen für die Wertpapierinhaber hat und dies durch eine von dem Emittenten auf seine Kosten speziell für diesen Fall zu bestellende unabhängige Treuhänderin, die eine Bank oder Wirtschaftsprüfungsgesellschaft mit internationalem Ansehen ist (die "**Treuhänderin**"), bestätigt wird;
(c) the Issuer or another company authorized by the Trustee provides a guarantee in favor of the Security Holders of all of the obligations of the New Issuer arising from the Securities; and	(c) der Emittent oder ein anderes von der Treuhänderin genehmigtes Unternehmen sämtliche Verpflichtungen des Neuen Emittenten aus den Wertpapieren zugunsten der Wertpapierinhaber garantiert; und
(d) the New Issuer has received all necessary permissions from the relevant authorities to enable it to fulfill all its obligations arising from or in connection with the Securities.	(d) der Neue Emittent alle notwendigen Genehmigungen von den zuständigen Behörden erhalten hat, damit der Neue Emittent alle Verpflichtungen aus oder in Verbindung mit den Wertpapieren erfüllen kann.
(2) In the event of such replacement of the Issuer, all references to the Issuer contained in these Terms and Conditions shall be deemed to be references to the New Issuer.	(2) Im Falle einer solchen Ersetzung des Emittenten gilt jede in diesen Emissionsbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Emittenten als auf den Neuen Emittenten bezogen.
(3) Notice shall be given of the replacement of the Issuer in accordance with No. 4 of the General	(3) Die Ersetzung des Emittenten wird gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt

Conditions. Upon fulfillment of the conditions described above, the New Issuer shall replace the Issuer in every respect and the Issuer shall be released from all obligations vis-à-vis the Security Holders arising from or in connection with the Securities associated with its function as Issuer.

gemacht. Mit Erfüllung der vorgenannten Bedingungen tritt der Neue Emittent in jeder Hinsicht an die Stelle des Emittenten und der Emittent wird von allen mit der Funktion als Emittent zusammenhängenden Verpflichtungen gegenüber den Wertpapierinhabern aus oder im Zusammenhang mit den Wertpapieren befreit.

No. 6
Binding Determinations; Amendments to Terms and Conditions; Termination in the case of errors

Nr. 6
Bindende Festlegungen; Korrektur der Emissionsbedingungen; Kündigung im Fall von Irrtümern

(1) Determinations, calculations and other decisions of the Issuer shall, in the absence of manifest error, be binding on all involved parties.

(1) Festlegungen, Berechnungen oder sonstige Entscheidungen des Emittenten sind, sofern kein offensichtlicher Fehler vorliegt, für alle Beteiligten bindend.

(2) The Issuer has the right and, if the amendment is advantageous for the Security Holder, the obligation after becoming aware of obvious spelling and calculation errors in these Terms and Conditions to amend these without the consent of the Security Holders in the Tables of the annex to the Issue Specific Conditions as well as in the provisions regarding the determination of the Cash Amount. An error is obvious if it is recognizable for an investor, who has competent knowledge about the relevant type of Securities, particularly taking into account the Initial Issue Price specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions and the other value-determining factors of the Securities. In order to determine the obviousness and the relevant understanding of a knowledgeable investor, the Issuer may involve an independent expert. Corrections to these Terms and Conditions are published in accordance with No. 4 of these General Conditions.

(2) Der Emittent ist berechtigt, und im Fall, dass die Berichtigung für den Wertpapierinhaber vorteilhaft ist, nach Kenntniserlangung verpflichtet, in diesen Emissionsbedingungen ohne Zustimmung der Wertpapierinhaber offensichtliche Schreib- und Rechenfehler in den Tabellen des Annexes zu den Emissionsbezogenen Bedingungen sowie in den Vorschriften zur Ermittlung des Auszahlungsbetrags zu berichtigen. Ein Fehler ist dann offensichtlich, wenn er für einen Anleger, der hinsichtlich der jeweiligen Art von Wertpapieren sachkundig ist, insbesondere unter Berücksichtigung des in der Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebenen anfänglichen Ausgabepreises und der weiteren wertbestimmenden Faktoren des Wertpapiers erkennbar ist. Zur Feststellung der Offensichtlichkeit und des für die Berichtigung maßgeblichen Verständnisses eines sachkundigen Anlegers kann der Emittent einen Sachverständigen hinzuziehen. Berichtigungen dieser Emissionsbedingungen werden gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht.

(3) The Issuer has the right to amend any contradictory provisions in these Terms and Conditions without the consent of the Security Holders. The amendment may only serve to clear up the contradiction and not lead to any other changes to the Terms and Conditions. Furthermore, the Issuer has the right to supplement provisions

(3) Der Emittent ist berechtigt, in diesen Emissionsbedingungen ohne Zustimmung der Wertpapierinhaber widersprüchliche Bestimmungen zu ändern. Die Änderung darf nur der Auflösung des Widerspruchs dienen und keine sonstigen Änderungen der Emissionsbedingungen zur Folge haben. Der Emittent ist zudem

containing gaps in these Terms and Conditions without the consent of the Security Holders. The supplementation may serve only to fill the gap in the provision and may not lead to any other changes to the Terms and Conditions. Amendments pursuant to sentence 1 and supplements pursuant to sentence 3 are permitted only, if they are reasonable for the Security Holder taking into account the economic purpose of the Terms and Conditions, particularly if they do not have a material adverse effect on the interests of the Security Holders. Amendments or supplements to these Terms and Conditions are published in accordance with No. 4 of these General Conditions.	berechtigt, in diesen Emissionsbedingungen ohne Zustimmung der Wertpapierinhaber lückenhafte Bestimmungen zu ergänzen. Die Ergänzung darf nur der Ausfüllung der Lücke dienen und keine sonstigen Änderungen der Emissionsbedingungen zur Folge haben. Änderungen gemäß Satz 1 und Ergänzungen gemäß Satz 3 sind nur zulässig, sofern sie unter Berücksichtigung des wirtschaftlichen Zwecks der Emissionsbedingungen für den Wertpapierinhaber zumutbar sind, insbesondere wenn sie die Interessen der Wertpapierinhaber nicht wesentlich nachteilig beeinträchtigen. Änderungen bzw. Ergänzungen dieser Emissionsbedingungen werden gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen bekannt gemacht.
(4) In the case of an amendment pursuant to paragraph (2) of this No. 6 or amendment or supplement pursuant to paragraph (3) of this No. 6, the Security Holder may terminate the Securities within four weeks after the notification of the correction or amendment or supplement with immediate effect by termination notice in text form to the Paying Agent, if as a consequence of the correction or amendment or supplement, the content or scope of the Issuer's performance obligation changes in a manner that is not foreseeable for the Security Holder and detrimental for it. The Issuer will inform the Security Holders in the notification pursuant to paragraph (2) or paragraph (3) of this No. 6 about the potential termination right including the election right of the Security Holder regarding the Termination Amount. Termination date for purposes of this paragraph (4) (the "**Correction Termination Date**") is the date on which the Paying Agent receives the termination notice. An effective exercise of the termination by the Security Holder requires receipt of a termination statement signed with legally binding effect, which contains the following information: (i) name of the Security Holder, (ii) designation and number of Securities to be terminated, and (iii) designation of a suitable bank account to which the Termination Amount is to be credited.	(4) Im Fall einer Berichtigung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 6 oder Änderung bzw. Ergänzung gemäß Absatz (3) dieser Nr. 6, kann der Wertpapierinhaber die Wertpapiere innerhalb von vier Wochen nach Bekanntgabe der Berichtigung oder Änderung bzw. Ergänzung mit sofortiger Wirkung durch Kündigungserklärung in Textform gegenüber der Zahlstelle kündigen, sofern sich durch die Berichtigung oder Änderung bzw. Ergänzung der Inhalt oder Umfang der Leistungspflichten des Emittenten in einer für den Wertpapierinhaber nicht vorhersehbaren, für ihn nachteiligen Weise ändert. Der Emittent wird die Wertpapierinhaber in der Bekanntmachung nach Absatz (2) bzw. Absatz (3) dieser Nr. 6 auf das potentielle Kündigungsrecht inklusive der Wahlmöglichkeit des Wertpapierinhabers hinsichtlich des Kündigungsbetrags hinweisen. Kündigungstag im Sinne dieses Absatzes (4) (der "**Berichtigungs-Kündigungstag**") ist der Tag, an dem die Kündigung der Zahlstelle zugeht. Eine wirksame Ausübung der Kündigung durch den Wertpapierinhaber erfordert den Zugang einer rechtsverbindlich unterzeichneten Kündigungserklärung, welche die folgenden Angaben enthält: (i) Namen des Wertpapierinhabers, (ii) die Bezeichnung und die Anzahl der Wertpapiere, die gekündigt werden, und (iii) die Angabe eines geeigneten Bankkontos, auf das der Kündigungsbetrag gutgeschrieben werden soll.
(5) To the extent that a correction pursuant to paragraph (2) of this No. 6 or amendment or	(5) Soweit eine Berichtigung gemäß Absatz (2) dieser Nr. 6 oder Änderung bzw.

supplement pursuant to paragraph (3) of this No. 6 is out of the question, both the Issuer and each Security Holder may terminate the Securities, if the preconditions for a contestation in accordance with §§ 119 *et seq*. BGB exist vis-à-vis the respective Security Holders or vis-à-vis the Issuer. The Issuer may terminate the Securities in their entirety, but not partially, through a notice in accordance with No. 4 of the General Conditions to the Security Holders; the termination must contain information about the Security Holder's election right regarding the Termination Amount. The Security Holder may terminate the Securities vis-à-vis the Issuer by the Paying Agent receiving its termination notice; regarding the content of the termination notice, the rule of paragraph (4) sentence 4 applies accordingly. The termination by a Security Holder does not have any effect vis-à-vis the other Security Holders. The Termination Date within the meaning of this paragraph (5) (the "**Error Termination Date**") is, in the case of a termination by the Issuer, the date on which notice has been given in accordance with No. 4 of the General Conditions or, in the case of a termination by the Security Holder, the date on which the Paying Agent receives the termination notice. The termination must occur without undue delay after the party entitled to terminate has become aware of the cause for termination.	Ergänzung gemäß Absatz (3) dieser Nr. 6 nicht in Betracht kommt, können sowohl der Emittent als auch jeder Wertpapierinhaber die Wertpapiere kündigen, wenn die Voraussetzungen für eine Anfechtung gemäß §§ 119 ff. BGB gegenüber den jeweiligen Wertpapierinhabern bzw. gegenüber dem Emittenten vorliegen. Der Emittent kann die Wertpapiere insgesamt, jedoch nicht teilweise durch Bekanntmachung gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen gegenüber den Wertpapierinhabern kündigen; die Kündigung muss einen Hinweis auf die Wahlmöglichkeit des Wertpapierinhabers hinsichtlich des Kündigungsbetrags enthalten. Der Wertpapierinhaber kann die Wertpapiere gegenüber dem Emittenten kündigen, indem seine Kündigungserklärung der Zahlstelle zugeht; hinsichtlich des Inhalts der Kündigungserklärung gilt die Regelung von Absatz (4) Satz 4 entsprechend. Die Kündigung eines Wertpapierinhabers entfaltet keine Wirkung gegenüber den anderen Wertpapierinhabern. Der Kündigungstag im Sinne dieses Absatzes (5) (der "**Irrtums-Kündigungstag**") ist im Fall der Kündigung durch den Emittenten der Tag, an dem die Bekanntmachung gemäß Nr. 4 der Allgemeinen Bedingungen erfolgt ist, bzw. im Fall der Kündigung durch den Wertpapierinhaber der Tag, an dem die Kündigungserklärung der Zahlstelle zugeht. Die Kündigung hat unverzüglich zu erfolgen, nachdem der zur Kündigung Berechtigte von dem Kündigungsgrund Kenntnis erlangt hat.
(6) In the case of an effective termination pursuant to paragraph (4) or paragraph (5) of this No. 6, the Issuer will pay a Termination Amount to the Security Holders. The Termination Amount (the "**Termination Amount**") corresponds to either (i) the most recently determined market price of a Security (as defined below) determined by the Calculation Agent or (ii) upon request of the Security Holder, the purchase price paid by the Security Holder when acquiring the Security, if he documents it to the Paying Agent.	(6) Im Falle einer wirksamen Kündigung gemäß Absatz (4) oder Absatz (5) dieser Nr. 6 wird der Emittent an die Wertpapierinhaber einen Kündigungsbetrag zahlen. Der Kündigungsbetrag (der "**Kündigungsbetrag**") entspricht entweder (i) dem von der Berechnungsstelle zuletzt festgestellten Marktpreis eines Wertpapiers (wie nachstehend definiert) oder (ii) auf Verlangen des Wertpapierinhabers dem von dem Wertpapierinhaber bei Erwerb des Wertpapiers gezahlten Kaufpreis, sofern er diesen gegenüber der Zahlstelle nachweist.
The Issuer will transfer the Termination Amount within three (3) Banking Days after the Termination Date to the Clearing System for credit to the accounts of the depositors of the Securities or in the	Der Emittent wird den Kündigungsbetrag innerhalb von drei (3) Bankarbeitstagen nach dem Kündigungstag an das Clearing-System zur Gutschrift auf die Konten der Hinterleger der

case of a termination by the Security Holder to the account stated in the termination notice. If the Security Holder demands repayment of the paid purchase price after the Termination Date, the amount of the difference, by which the purchase price exceeds the Market Price, is transferred subsequently. The rules of No. 3 of the Issue Specific Conditions concerning the payment terms apply accordingly. By payment of the Termination Amount, all rights of the Security Holders from the terminated Securities lapse. This leaves any claims of the Security Holder for compensation of any negative interest according to § 122 paragraph 1 BGB unaffected, unless these claims are excluded due to knowledge or grossly negligent ignorance of the Security Holder of the cause for termination in accordance with § 122 paragraph (2) BGB.	Wertpapiere bzw. im Fall der Kündigung durch den Wertpapierinhaber auf das in der Kündigungserklärung angegebene Konto überweisen. Wenn der Wertpapierinhaber die Rückzahlung des gezahlten Kaufpreises nach dem Kündigungstag verlangt, wird der Differenzbetrag, um den der Kaufpreis den Marktpreis übersteigt, nachträglich überwiesen. Die Regelungen des Nr. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen hinsichtlich der Zahlungsmodalitäten gelten entsprechend. Mit Zahlung des Kündigungsbetrags erlöschen alle Rechte der Wertpapierinhaber aus den gekündigten Wertpapieren. Davon unberührt bleiben alle Ansprüche des Wertpapierinhabers auf Ersatz eines etwaigen Vertrauensschadens entsprechend § 122 Abs. 1 BGB, sofern diese Ansprüche nicht aufgrund Kenntnis oder grob fahrlässiger Unkenntnis des Wertpapierinhabers vom Kündigungsgrund entsprechend § 122 Abs. 2 BGB ausgeschlossen sind.
If the Securities are listed on an exchange the Market Price (the "**Market Price**") of the Securities corresponds to the arithmetic mean of the cash settlement prices (*Kassakurse*), which were published on the three (3) Banking Days immediately preceding the Correction Termination Date or the Error Termination Date (each a "**Termination Date**") at the securities exchange where the Securities are listed. If a Market Disruption Event pursuant to No. 7 of the Issue Specific Conditions occurred on any of these Banking Days, the cash settlement price on that day is not taken into account when determining the arithmetic mean. If no cash settlement prices were published on all three (3) Banking Days or a Market Disruption Event pursuant to No. 7 of the Issue Specific Conditions existed on all of those days, the Market Price corresponds to an amount, which is determined by the Calculation Agent in its reasonable discretion taking into account the market conditions existing on the Banking Day immediately prior to the Termination Date.	Im Fall von Wertpapieren, die an einer Börse notiert sind, entspricht der Marktpreis (der "**Marktpreis**") der Wertpapiere dem arithmetischen Mittel der Kassakurse, die an den drei (3) Bankarbeitstagen, die dem Berichtigungs-Kündigungstag bzw. dem Irrtums-Kündigungstag (jeweils ein "**Kündigungstag**") unmittelbar vorangegangen sind, an der Wertpapierbörse, an der die Wertpapiere notiert sind, veröffentlicht wurden. Falls an einem dieser Bankarbeitstage eine Marktstörung im Sinne der Nr. 7 der Emissionsbezogenen Bedingungen vorlag, wird der Kassakurs an diesem Tag bei der Ermittlung des arithmetischen Mittels nicht berücksichtigt. Falls an allen drei (3) Bankarbeitstagen keine Kassakurse veröffentlicht wurden oder an allen diesen Tagen eine Marktstörung im Sinne der Nr. 7 der Emissionsbezogenen Bedingungen vorlag, entspricht der Marktpreis einem Betrag, der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der an dem Bankarbeitstag unmittelbar vor dem Kündigungstag herrschenden Marktbedingungen bestimmt wird.
If the Securities are not listed on an exchange the Market Price (the "**Market Price**") of the Securities corresponds to an amount, which is determined by the Calculation Agent in its reasonable discretion	Im Fall von Wertpapieren, die nicht an einer Börse notiert sind, entspricht der Marktpreis (der "**Marktpreis**") der Wertpapiere einem Betrag, der von der Berechnungsstelle nach billigem

taking into account the market conditions existing on the Banking Day immediately prior to the Correction Termination Date or the Error Termination Date (each a "**Termination Date**").	Ermessen unter Berücksichtigung der an dem Bankarbeitstag unmittelbar vor dem Berichtigungs-Kündigungstag bzw. dem Irrtums-Kündigungstag (jeweils ein "**Kündigungstag**") herrschenden Marktbedingungen bestimmt wird.
No. 7 **Miscellaneous**	**Nr. 7** **Verschiedenes**
(1) *In case Clearstream Banking Aktiengesellschaft is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:*	(1) *Wenn Clearstream Banking Aktiengesellschaft als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The form and content of the Securities, as well as all rights and obligations arising from the matters regulated in the Conditions, shall be governed in every respect by the laws of the Federal Republic of Germany.	Form und Inhalt der Wertpapiere sowie alle Rechte und Pflichten aus den in den Bedingungen geregelten Angelegenheiten bestimmen sich in jeder Hinsicht nach dem Recht der Bundesrepublik Deutschland.
In case Euroclear Nederland is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Euroclear Nederland als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities shall be governed by the laws of the Federal Republic of Germany, except for No. 1 (1) and (2) of the General Conditions that are governed by Dutch law.	Die Wertpapiere unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland, mit Ausnahme von Nr. 1 Abs. 1 und Abs. 2 der Allgemeinen Bedingungen, die niederländischem Recht unterliegen.
In case Euroclear France S.A. is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Euroclear France S.A. als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities shall be governed by the laws of the Federal Republic of Germany, except for No. 1 (1) and (2) of the General Conditions that are governed by French law.	Die Wertpapiere unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland, mit Ausnahme von Nr. 1 Abs. 1 und Abs. 2 der Allgemeinen Bedingungen, die französischem Recht unterliegen.
In case Interbolsa is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Interbolsa als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities shall be governed by the laws of the Federal Republic of Germany, except for No. 1 (1) and (2) of the General Conditions that are governed by Portuguese law.	Die Wertpapiere unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland, mit Ausnahme von Nr. 1 Abs. 1 und Abs. 2 der Allgemeinen Bedingungen, die portugiesischem Recht unterliegen.

In case Euroclear Finland Ltd. is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Euroclear Finland Ltd. als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities shall be governed by the laws of the Federal Republic of Germany, except for No. 1 (1) and (2) of the General Conditions that are governed by Finnish law.	Die Wertpapiere unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland, mit Ausnahme von Nr. 1 Abs. 1 und Abs. 2 der Allgemeinen Bedingungen, die finnischem Recht unterliegen.
In case Euroclear Sweden AB is specified as Depository Agent pursuant to No. 2 (3) of the Issue Specific Conditions the following applies:	*Wenn Euroclear Sweden AB als Verwahrstelle gemäß Nr. 2 Abs. 3 der Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben ist, gilt Folgendes:*
The Securities shall be governed by the laws of the Federal Republic of Germany, except for No. 1 (1) and (2) of the General Conditions that are governed by Swedish law.	Die Wertpapiere unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland, mit Ausnahme von Nr. 1 Abs. 1 und Abs. 2 der Allgemeinen Bedingungen, die schwedischem Recht unterliegen.
(2) The exclusive place of jurisdiction for all legal actions or other proceedings arising from or in connection with the Securities shall be Frankfurt am Main.	(2) Ausschließlicher Gerichtsstand für alle Klagen oder sonstigen Verfahren aus oder im Zusammenhang mit den Wertpapieren ist Frankfurt am Main.
(3) The place of performance shall be Frankfurt am Main.	(3) Erfüllungsort ist Frankfurt am Main.
(4) If a provision of these Conditions is or becomes invalid or impracticable in whole or in part, the remaining provisions shall continue to be valid. The invalid or impracticable provision shall be replaced by a valid and practicable provision that reflects the economic objectives of the invalid provision as far as legally possible.	(4) Sollte eine Bestimmung dieser Bedingungen ganz oder teilweise unwirksam oder undurchführbar sein oder werden, so bleiben die übrigen Bestimmungen wirksam. Die unwirksame oder undurchführbare Bestimmung ist durch eine wirksame und durchführbare Bestimmung zu ersetzen, die den wirtschaftlichen Zwecken der unwirksamen Bestimmung so weit wie rechtlich möglich Rechnung trägt.
(5) The Issuer reserves the right to introduce all of the Securities or individual Series to trading on other securities exchanges as well, including those in foreign countries, and to offer the Securities for sale publicly in foreign countries, and in this connection to take all measures necessary for the introduction of the Securities to trading on the respective exchange or for a public offer.	(5) Der Emittent behält sich vor, die Wertpapiere insgesamt, oder einzelne Serien, auch in den Handel an anderen, auch ausländischen Wertpapierbörsen einzuführen sowie die Wertpapiere im Ausland öffentlich anzubieten und in diesem Zusammenhang alle Maßnahmen zu ergreifen, die für die Einführung der Wertpapiere in den Handel an der jeweiligen Börse bzw. ein öffentliches Angebot erforderlich sind.
(6) Notwithstanding anything to the contrary in these Terms and Conditions, in the event the Issuer becomes subject to a proceeding under the Federal	(6) Unbeschadet in diesen Emissionsbedingungen anderslautender Bestimmungen gilt für den Fall, dass der Emittent

Deposit Insurance Act or Title II of the Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act (each, a "**U.S. Special Resolution Regime**"), the transfer of the Securities, and the transfer of any interest and obligation in or under the Securities, from the Issuer will be effective to the same extent as the transfer would be effective under such U.S. Special Resolution Regime if the Securities, and any interest and obligation in or under the Securities, were governed by the laws of the United States or a state of the United States. In the event the Issuer or any of its affiliates (as such term is defined in, and shall be interpreted in accordance with, 12 United States Code ("**U.S.C.**") 1841(k)) becomes subject to a proceeding under a U.S. Special Resolution Regime, default rights against the Issuer with respect to the Securities are permitted to be exercised to no greater extent than such default rights could be exercised under such U.S. Special Resolution Regime if the Securities were governed by the laws of the United States or a state of the United States. For purposes of this paragraph "**default right**" has the meaning assigned to that term in, and shall be interpreted in accordance with 12 Code of Federal Regulations ("**C.F.R.**") 252.81, 12 C.F.R. 382.1 and 12 C.F.R. 47.1, as applicable.	einem Verfahren nach dem Gesetz über die Einlagensicherung bei Kreditinstituten (*Federal Deposit Insurance Act*) oder Titel II des Reform- und Verbraucherschutzgesetzes von Dodd-Frank (*Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act*) (jeweils ein "**U.S. Special Resolution Regime**") unterliegt, ist die Übertragung der Wertpapiere und die Übertragung von Rechten und Pflichten an oder aus den Wertpapieren vom Emittenten in demselben Umfang wirksam, wie die Übertragung im Rahmen dieser U.S. Special Resolution Regime wirksam wäre, wenn die Wertpapiere und etwaige von Rechten und Pflichten an oder aus den Wertpapieren durch die Gesetze der Vereinigten Staaten oder eines Staates der Vereinigten Staaten geregelt wären. Für den Fall, dass der Emittent oder eines seiner verbundenen Unternehmen (wie in 12 United States Code ("**U.S.C.**") 1841 (k) definiert und entsprechend interpretiert) einem Verfahren unter einem U.S. Special Resolution Regime unterworfen wird, dürfen Rechte aus Verzug gegenüber dem Emittenten in Bezug auf die Wertpapiere nicht in einem größeren Umfang ausgeübt werden, als dies nach diesem U.S. Special Resolution Regime möglich wäre, wenn die Wertpapiere den Gesetzen der Vereinigten Staaten oder eines Staates der Vereinigten Staaten unterlägen. Für die Zwecke dieses Absatzes hat "**Rechte aus Verzug**" die Bedeutung, die diesem Begriff in 12 Code of Federal Regulations ("**C.F.R.**") 252.81, 12 C.F.R. 382.1 und 12 C.F.R. 47.1, wie jeweils maßgeblich, zugewiesen ist, und ist entsprechend auszulegen.

VII. FORM OF THE FINAL TERMS	VII. FORMULAR FÜR DIE ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN
[*in the case of a Resumption of Offer of Securities issued under a First Base Prospectus, insert*: Final Terms dated [*insert date of the Final Terms*] for [*insert name of the Securities*: ●] relating to [*insert name of the underlying*: ●] to the Base Prospectus dated 16 November 2022 which serve to resume the offer of the [*insert name of the Securities*: ●] with the [ISIN ●][WKN ●][●], issued under the Final Terms dated [*insert date of the first Final Terms*] (the "**First Final Terms**") to the Base Prospectus dated [*insert date of the Base Prospectus*] (including any supplements) (the "**First Base Prospectus**") after the expiry of the First Base Prospectus. The Terms and Conditions contained in these Final Terms as of [*insert date*] shall govern the resumption of the Offer. The Terms and Conditions contained in the First Final Terms are not relevant to the resumption of the Offer.]	[*im Fall einer Wiederaufnahme des Angebots von unter einem Ersten Basisprospekt begebenen Wertpapieren einfügen*: Endgültige Bedingungen vom [*Datum der Endgültigen Bedingungen einfügen*: ●] für [*Bezeichnung der Wertpapiere einfügen:* ●] bezogen auf [*Bezeichnung des Basiswerts einfügen:* ●] zum Basisprospekt vom 16. November 2022, die dazu dienen, das Angebot der [*Bezeichnung der Wertpapiere einfügen:* ●] mit der [ISIN ●][WKN ●][●], die unter den Endgültigen Bedingungen vom [*Datum der Erstemission einfügen:* ●] (die "**Ersten Endgültigen Bedingungen**") zum Basisprospekt vom [*Datum einfügen*], in der Fassung etwaiger Nachträge, (der "**Erste Basisprospekt**"), emittiert wurden, nach Ablauf der Gültigkeit des Ersten Basisprospekts wieder aufzunehmen. Maßgeblich für die Wiederaufnahme des Angebots sind die in diesen Endgültigen Bedingungen vom [*Datum einfügen*] enthaltenen Bedingungen. Die in den Ersten Endgültigen Bedingungen enthaltenen Bedingungen sind für die Wiederaufnahme des Angebots nicht relevant.]
Citigroup Global Markets Europe AG **Frankfurt am Main** **(Issuer)**	**Citigroup Global Markets Europe AG** **Frankfurt am Main** **(Emittent)**
[*in the case of an Increase of Issue Size, insert:* Final Terms dated [*insert date:* ●] **[**(Tranche ●)] (the "**[First][●] Increase of Issue Size**"), which are being consolidated with the outstanding [*insert name of the Securities:* ●] ([WKN ●][●]) issued on [*insert date of the first issue:* ●][*insert additional issue where applicable:* ●] under the Base Prospectus dated [*insert date:* ●] into a single issue.]	[im Fall einer Aufstockung einfügen: **Endgültige Bedingungen vom** [Datum einfügen: ●] **[**(Tranche ●)](die "**[Erste][●] Aufstockung**"), die mit den ausstehenden, am [*Datum der Erstemission einfügen:* ●][*gegebenenfalls weitere Emission einfügen:* ●] zum Basisprospekt vom [*Datum einfügen:* ●] begebenen [*Bezeichnung der Wertpapiere einfügen:* ●] ([WKN ●][●]) konsolidiert werden und eine einheitliche Emission bilden.]
Final Terms dated [*insert date:* ●]	**Endgültige Bedingungen** vom [*Datum einfügen:* ●]

[*in the case of a replacement of the Final Terms, insert*: **(which replace the Final Terms dated** [*insert date:* ●]**)**]	[*im Fall einer Ersetzung der Endgültigen Bedingungen einfügen:* **(welche die Endgültigen Bedingungen vom** [*Datum einfügen:* ●] **ersetzen)**]
to the	zum
Base Prospectus for Securities dated 16 November 2022 as amended from time to time (the "**Base Prospectus**")	Basisprospekt für Wertpapiere vom 16. November 2022 in seiner jeweils aktuellen Fassung (der "**Basisprospekt**")
[[●] [CERTIFICATES][SECURITIES] [●]] [([*insert marketing name of the Security or translation of the name of the Security in the language of the offer state*: [●]] [, corresponding to Product No. [●] in the Base Prospectus])]	[[●] [ZERTIFIKATE][WERTPAPIERE] [●]] [([*Marketinname der Wertpapiere oder Übersetzung des Namens der Wertpapiere in die Sprache des Angebotsstaates einfügen*: [●]] [, das dem Produkt Nr. [●] im Basisprospekt entspricht])]
relating to the following underlying[s]	bezogen auf folgende[n] Basiswert[e]
[*insert underlying(s)*: ●]	[*Basiswert(e) einfügen*: ●]
[ISIN: ●]	**[ISIN: ●]**
[*insert other identifier*: ●]	[*andere Kennung einfügen*: ●]
[*if the public offering of the Securities issued under the Base Prospectus dated 16 November 2022 will continue beyond the expiry of the validity of the same Base Prospectus, insert*: The Base Prospectus for Securities dated 16 November 2022 which serves as basis for the [issuance][continuation] of the Securities described in these Final Terms becomes invalid on 16 November 2023. [On ●] [On or prior] to this date, a succeeding Base Prospectus of Citigroup Global Markets Europe AG as issuer for the issuance, increase, or a resumption or continuation of the offer of Securities, which will succeed the Base Prospectus dated 16 November 2022 (the "**Succeeding Base Prospectus**") will be published on the Issuer's website www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents). Thereafter, the offering of the Securities will continue under one or more Succeeding Base Prospectuses, i.e., from this point in time these Final Terms are to be read in conjunction with the most recent Succeeding Base Prospectus, if such Succeeding Base Prospectus	[*Wenn das öffentliche Angebot der unter dem Basisprospekt vom 16. November 2022 begebenen Wertpapiere nach Ablauf der Gültigkeit desselben Basisprospekts aufrechterhalten wird, einfügen*: Der Basisprospekt für Wertpapiere vom 16. November 2022, unter dem [die in diesen Endgültigen Bedingungen beschriebenen Wertpapiere begeben werden][das Angebot der in diesen Endgültigen Bedingungen beschriebenen Wertpapiere wiederaufgenommen wird], verliert am 16. November 2023 seine Gültigkeit. [Am ●] [An oder vor diesem Tag] wird ein Nachfolge-Basisprospekt der Citigroup Global Markets Europe AG als Emittent für die Begebung, Aufstockung, oder Wiederaufnahme bzw. Aufrechterhaltung des Angebots von Wertpapieren, der dem Basisprospekt vom 16. November 2022 nachfolgt, (der "**Nachfolge-Basisprospekt**") auf der Internetseite des Emittenten unter www.citifirst.com (unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente) veröffentlicht. Anschließend wird das Angebot der

provides for a continuation of the offer of the Securities.]	Wertpapiere im Rahmen eines oder mehrerer Nachfolge-Basisprospekte aufrechterhalten, d.h. ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Bedingungen im Zusammenhang mit dem jüngsten Nachfolge-Basisprospekt zu lesen, sofern dieser Nachfolge-Basisprospekt eine Aufrechterhaltung des Angebots der Wertpapiere vorsieht.]
Binding Language	**Verbindliche Sprache**
[English language only. The English language version of the Base Prospectus (including any supplements thereto) and the Terms and Conditions shall be controlling.] [The English language version of these Final Terms, the Base Prospectus (including any supplements thereto) and the Terms and Conditions shall be controlling and binding. The respective (non-binding) German translation is provided for convenience only.] [The German language version of these Final Terms, the Base Prospectus Prospectus (including any supplements thereto) and the Terms and Conditions shall be controlling and binding. The respective (non-binding) English translation is provided for convenience only.]	[Ausschließlich Deutsch. Die deutschsprachige Fassung des Basisprospekts (einschließlich etwaiger Nachträge hierzu) sowie der Emissionsbedingungen ist maßgeblich.] [Die englischsprachige Fassung dieser Endgültigen Bedingungen, des Basisprospekts (einschließlich etwaiger Nachträge hierzu) sowie der Emissionsbedingungen ist maßgeblich und verbindlich. Die jeweilige (unverbindliche) deutsche Übersetzung dient lediglich Informationszwecken.] [Die deutschsprachige Fassung dieser Endgültigen Bedingungen, des Basisprospekts (einschließlich etwaiger Nachträge hierzu) sowie der Emissionsbedingungen ist maßgeblich und verbindlich. Die jeweilige (unverbindliche) englische Übersetzung dient lediglich Informationszwecken.]

The subject of the Final Terms are [Bonus Certificates (Product No. 1)] [Bonus Quanto Certificates (Product No. 1)] [Capped Bonus Certificates (Product No. 1)] [Capped Bonus Quanto Certificates (Product No. 1)] [Bonus Pro Certificates (Product No. 1)] [Bonus Pro Quanto Certificates (Product No. 1)] [Capped Bonus Pro Certificates (Product No. 1)] [Capped Bonus Pro Quanto Certificates (Product No. 1)] [Discount Certificates (Product No. 2)] [Discount Quanto Certificates (Product No. 2)] [Discount Plus Certificates (Product No. 2)] [Discount Plus Quanto Certificates (Product No. 2)] [Discount Plus Pro Certificates (Product No. 2)] [Discount Plus Pro Quanto Certificates (Product No. 2)] [Outperformance Certificates (Product No. 3)] [Outperformance Quanto Certificates (Product No. 3)] [Sprint Certificates (Product No. 4)] [Sprint Quanto Certificates (Product No. 4)] [Reverse Bonus Certificates (Product No. 5)] [Reverse Bonus Quanto Certificates (Product No. 5)] [Reverse Cap Bonus Certificates (Product No. 5)] [Reverse Cap Bonus Quanto Certificates (Product No. 5)] [Reverse Bonus Pro Certificates (Product No. 5)] [Reverse Bonus Pro Quanto Certificates (Product No. 5)] [Reverse Cap Bonus Pro Certificates (Product No. 5)] [Reverse Cap Bonus Pro Quanto Certificates (Product No. 5)] [Tracker Certificates (Product No. 6)] [Tracker Quanto Certificates (Product No. 6)] [Open End Tracker Certificates (Product No. 7)] [Open End Tracker Quanto Certificates (Product No. 7)] [Factor Securities (Product No. 8)] [Factor Quanto Securities (Product No. 8)] [Leverage & Short Securities (Product No. 8)] [Leverage & Short Quanto Securities (Product No. 8)] [● [Certificates][Securities] (corresponding to Product No. ●)] [with conditional physical delivery] [([the "**Certificates**",]the "**Securities**" or the "**Series**")] relating to [a share] [shares] [a security representing shares] [securities representing shares] [an index] [indices] [an exchange rate] [exchange rates] [a commodity] [commodities] [a fund] [funds] [an exchange traded fund] [exchange traded funds] [a futures contract] [futures contracts], issued by Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main, Germany (the "**Issuer**").	Gegenstand der Endgültigen Bedingungen sind [Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Bonus Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Capped Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Capped Bonus Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Bonus Pro Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Bonus Pro Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Capped Bonus Pro Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Capped Bonus Pro Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 1)] [Discount Zertifikate (Produkt Nr. 2)] [Discount Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 2)] [Discount Plus Zertifikate (Produkt Nr. 2)] [Discount Plus Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 2)] [Discount Plus Pro Zertifikate (Produkt Nr. 2)] [Discount Plus Pro Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 2)] [Outperformance Zertifikate (Produkt Nr. 3)] [Outperformance Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 3)] [Sprint Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Sprint Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Bonus Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Cap Bonus Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Cap Bonus Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Bonus Pro Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Bonus Pro Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Cap Bonus Pro Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Reverse Cap Bonus Pro Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 5)] [Tracker Zertifikate (Produkt Nr. 6)] [Tracker Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 6)] [Open End Tracker Zertifikate (Produkt Nr. 7)] [Open End Tracker Quanto Zertifikate (Produkt Nr. 7)] [Faktor Wertpapiere (Produkt Nr. 8)] [Faktor Quanto Wertpapiere (Produkt Nr. 8)] [● [Zertifikate][Wertpapiere] (entsprechend Produkt Nr. ●)] [mit bedingter physischer Lieferung] [([die "**Zertifikate**",]die "**Wertpapiere**" oder die "**Serie**")] bezogen auf [eine Aktie] [Aktien] [ein aktienvertretendes Wertpapier] [aktienvertretende Wertpapiere] [einen Index] [Indizes] [einen Wechselkurs] [Wechselkurse] [einen Rohstoff] [Rohstoffe] [einen Fonds] [Fonds] [einen Exchange Traded Fund] [Exchange Traded Funds] [einen Futures-Kontrakt] [Futures-Kontrakte], die von Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurt am Main, Deutschland, (der "**Emittent**"), emittiert wurden.

[*in the case of a Resumption of Offer of Securities issued under a First Base Prospectus, insert*: These Final Terms are [Second][●] Final Terms (the "**[Second][●] Final Terms**") which serve to resume the offer of the [*insert name of the Securities*: ●] with the [ISIN ●][WKN ●][●] which were issued under the First Final Terms dated [*insert date of the first Final Terms*] to the First Base Prospectus.	[*im Fall einer Wiederaufnahme des Angebots von unter einem Ersten Basisprospekt begebenen Wertpapieren einfügen*: Bei den vorliegenden Endgültigen Bedingungen handelt es sich um die [Zweiten][●] Endgültigen Bedingungen (die "**[Zweiten][●] Endgültigen Bedingungen**"), die dazu dienen, das Angebot der [*Bezeichnung der Wertpapiere einfügen:* ●] mit der [ISIN ●][WKN ●][●], die unter den Ersten Endgültigen Bedingungen vom [*Datum der Erstemission einfügen:* ●] zum Ersten Basisprospekt emittiert wurden, wiederaufzunehmen.
The First Base Prospectus and the First Final Terms [*insert additional Final Terms where appropriate:* ●] and any notices which have been published since the issue date of the Securities with the [ISIN ●][WKN ●][●] pursuant to the First Final Terms are published on the website www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents and the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)) and are available in hardcopy at the relevant paying agent free of charge.]	Der Erste Basisprospekt und die Ersten Endgültigen Bedingungen [*gegebenenfalls weitere Endgültige Bedingungen einfügen:* ●] sowie etwaige Bekanntmachungen, die seit der Emission der Wertpapiere mit der [ISIN ●][WKN ●][●] gemäß den Bedingungen der Ersten Endgültigen Bedingungen veröffentlicht wurden, sind auf der Internetseite www.citifirst.com (unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente bzw. auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) veröffentlicht und werden in Papierform an der Adresse der jeweiligen Zahlstelle kostenlos bereitgehalten.]
[*in the case of an Increase of Issue Size of Securities issued under the Base Prospectus dated 16 November 2022, insert*: The [*insert number:* ●] Securities together with the [*insert number:* ●] Securities with the [ISIN ●][WKN ●][●], issued under the Final Terms dated [*insert date:* ●] (the "**First Final Terms**") [*insert additional issue where appropriate:* ●] to the Base Prospectus for Securities dated 16 November 2022 as amended by any supplements, form a single issue within the meaning of No. 1 (4) of the General Conditions, i.e., they have the same [ISIN ●][WKN][●] and – with the exception of the number – the same features (referred to together as the "**Securities**").	[*im Fall einer Aufstockung von unter dem Basisprospekt vom 16. November 2022 begebenen Wertpapieren einfügen*: Die [*Anzahl einfügen:* ●] Wertpapiere bilden zusammen mit den [*Anzahl einfügen:* ●] Wertpapieren der [ISIN ●][WKN ●][●], die unter den Endgültigen Bedingungen vom [*Datum einfügen:* ●] (die "**Ersten Endgültigen Bedingungen**") [*gegebenenfalls weitere Emission einfügen:* ●] zum Basisprospekt für Wertpapiere vom 16. November 2022 in der Fassung etwaiger Nachträge emittiert wurden, eine einheitliche Emission im Sinne der Nr. 1 (4) der Allgemeinen Bedingungen, d. h. sie haben die gleiche [ISIN ●][WKN][●] und – mit Ausnahme der Anzahl – die gleichen Ausstattungsmerkmale (zusammen die "**Wertpapiere**").
The First Final Terms and any notices which have been published since the issue date of the Securities with the [ISIN ●][WKN ●][●] pursuant to the First Final Terms are published on the website www.citifirst.com (under the rider	Die Ersten Endgültigen Bedingungen und etwaige Bekanntmachungen, die seit der Emission der Wertpapiere mit der [ISIN ●][WKN ●][●] gemäß den Bedingungen der Ersten Endgültigen Bedingungen veröffentlicht wurden, sind auf der

Information>Legal Documents and the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)) and are available in hardcopy at the relevant paying agent free of charge.]	Internetseite www.citifirst.com (unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente bzw. auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) veröffentlicht und werden in Papierform an der Adresse der jeweiligen Zahlstelle kostenlos bereitgehalten.]
[*in the case of an Increase of Issue Size of Securities issued under a First Base Prospectus, insert*: The [*insert number:* ●] Securities together with the [*insert number:* ●] Securities with the [ISIN ●][WKN ●][●], issued under the [First] Final Terms [dated [*insert date:* ●] (the "**First Final Terms**") [*insert additional issue where appropriate:* ●] to the [Base Prospectus dated 9 November 2017] [Base Prospectus dated 19 October 2018] [Base Prospectus dated 5 June 2019] [Base Prospectus dated 29 May 2020] [Base Prospectus dated 29 September 2020] [Base Prospectus dated 12 January 2021] [Base Prospectus dated 16 December 2021], as amended by any supplements (the "**First Base Prospectus**") [*insert additional issue where applicable:* ●]], form a single issue within the meaning of No. 1 (4) of the General Conditions, i.e., they have the same [ISIN ●][WKN][●] and – with the exception of the number – the same features (referred to together as the "**Securities**").	[*im Fall einer Aufstockung von unter einem Ersten Basisprospekt begebenen Wertpapieren einfügen*: Die [*Anzahl einfügen:* ●] Wertpapiere bilden zusammen mit den [*Anzahl einfügen:* ●] Wertpapieren mit der [ISIN ●][WKN ●][●], die unter den [Ersten] Endgültigen Bedingungen [vom [*Datum einfügen:* ●] (die "**Ersten Endgültigen Bedingungen**") [*gegebenenfalls weitere Emission einfügen:* ●] zum [Basisprospekt vom 18. Oktober 2018] [Basisprospekt vom 5. Juni 2019] [Basisprospekt vom 28. Mai 2020] [Basisprospekt vom 28. September 2020] [Basisprospekt vom 11. Januar 2021] [Basisprospekt vom 15. Dezember 2021], in der Fassung etwaiger Nachträge, (der "**Erste Basisprospekt**") [*gegebenenfalls weitere Emission einfügen:* ●]] emittiert wurden, eine einheitliche Emission im Sinne der Nr. 1 (4) der Allgemeinen Bedingungen, d. h. sie haben die gleiche [ISIN ●][WKN][●] und – mit Ausnahme der Anzahl – die gleichen Ausstattungsmerkmale (zusammen die "**Wertpapiere**").
The First Base Prospectus and the First Final Terms and any notices which have been published since the issue date of the Securities with the [ISIN ●][WKN ●][●] pursuant to the First Final Terms are published on the website www.citifirst.com (see under the rider Information>Legal Documents and the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)) and are available in hardcopy at the relevant paying agent free of charge.]	Der Erste Basisprospekt und die Ersten Endgültigen Bedingungen und etwaige Bekanntmachungen, die seit der Emission der Wertpapiere mit der [ISIN ●][WKN ●][●] gemäß den Bedingungen der Ersten Endgültigen Bedingungen veröffentlicht wurden, sind auf der Internetseite www.citifirst.com (unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente bzw. auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) veröffentlicht und werden in Papierform an der Adresse der jeweiligen Zahlstelle kostenlos bereitgehalten.]
The Final Terms have been prepared for the purpose of Regulation (EU) 2017/1129 of the European Parliament and of the Council of 14 June 2017 on the prospectus to be published	**Die Endgültigen Bedingungen wurden für die Zwecke der Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 über den Prospekt, der beim**

when securities are offered to the public or admitted to trading on a regulated market, and repealing Directive 2003/71/EC as amended from time to time (the "Prospectus Regulation"). In order to obtain all the relevant information, the Final Terms must be read in conjunction with the Base Prospectus dated 16 November 2022 as [supplemented by [*insert supplements, as the case may be*: ●] and as] [further] supplemented from time to time in accordance with Article 23 of the Prospectus Regulation.	**öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist und zur Aufhebung der Richtlinie 2003/71/EG, in der jeweils geltenden Fassung, (die "Prospekt-Verordnung") ausgearbeitet. Um alle relevanten Informationen zu erhalten, müssen diese Endgültigen Bedingungen zusammen mit dem Basisprospekt vom 16. November 2022, [wie nachgetragen durch [*gegebenenfalls Nachträge einfügen*: ●] und] inklusive [zukünftiger] Nachträge gemäß Artikel 23 der Prospekt-Verordnung, gelesen werden.**
The Base Prospectus and any supplements thereto are published in accordance with Article 21 of the Prospectus Regulation by making them available free of charge at Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Federal Republic of Germany and in another form as may be required by law. Furthermore, these documents are published in electronic form on the website www.citifirst.com (see under the rider Information>Legal Documents and the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)).	**Der Basisprospekt und etwaige Nachträge dazu werden gemäß Artikel 21 der Prospekt-Verordnung veröffentlicht, indem sie bei der Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, zur kostenlosen Ausgabe und in jeder sonstigen gesetzlich gegebenenfalls vorgeschriebenen Form, bereitgehalten werden. Darüber hinaus sind diese Dokumente in elektronischer Form auf der Internetseite www.citifirst.com (unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente bzw. auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) veröffentlicht.**
An issue specific summary is attached to these Final Terms.	Eine emissionsspezifische Zusammenfassung ist diesen Endgültigen Bedingungen angefügt.

INFORMATION ABOUT THE TERMS AND CONDITIONS - ISSUE SPECIFIC CONDITIONS	**ANGABEN ZU DEN EMISSIONSBEDINGUNGEN – EMISSIONSBEZOGENE BEDINGUNGEN**
*With respect to the Series of Securities, the Issue Specific Conditions applicable to the [Bonus Certificates] [Discount Certificates] [Outperformance Certificates] [Sprint Certificates] [Reverse Bonus Certificates] [Tracker Certificates] [Open End Tracker Certificates] [Factor Securities] [● [Certificates] [Securities]], as replicated in the following from the Base Prospectus and supplemented by the information in the Annex to the Issue Specific Conditions as set out below, and the General Conditions contain the conditions applicable to the Securities (referred to together as the "**Conditions**"). The Issue Specific Conditions should be read in conjunction with the General Conditions.*	*Bezüglich der Serie von Wertpapieren beinhalten die auf [Bonus Zertifikate] [Discount Zertifikate] [Outperformance Zertifikate] [Sprint Zertifikate] [Reverse Bonus Zertifikate] [Tracker Zertifikate] [Open End Tracker Zertifikate] [Faktor Wertpapiere] [● [Zertifikate] [Wertpapiere]] anwendbaren Emissionsbezogenen Bedingungen, wie im Folgenden aus dem Basisprospekt wiederholt und ergänzt um die Angaben in dem nachfolgend abgedruckten Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen, und die Allgemeinen Bedingungen die auf die Wertpapiere anwendbaren Bedingungen (zusammen die "**Bedingungen**"). Die Emissionsbezogenen Bedingungen sind zusammen mit den Allgemeinen Bedingungen zu lesen.*
[*in the case of a Resumption of Offer of Securities or an Increase of Issue Size of Securities, insert*: The initial issue price in the following Issue Specific Conditions is just a historical indicative price based on the market situation at the date of the beginning of the public offer of the respective Securities which was in the past. The offer price of the Securities is determined by the Issuer on the date of the beginning of the public offer based on the particular market situation and is published on this date on the website of the Issuer www.citifirst.com (on the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field))].	[*im Fall einer Wiederaufnahme des Angebots oder einer Aufstockung von Wertpapieren einfügen*: Der in den nachfolgenden Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene anfängliche Ausgabepreis stellt lediglich einen historischen indikativen Preis auf Grundlage der Marktsituation am in der Vergangenheit liegenden Tag des erstmaligen öffentlichen Angebots der betreffenden Wertpapiere dar. Der Angebotspreis der Wertpapiere wird von dem Emittenten am Tag des Beginns der Angebotsfrist auf der Grundlage der jeweiligen Marktbedingungen festgelegt und ist an diesem Tag auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) abrufbar.]
[*insert applicable Issue Specific Conditions, consisting of Part A. Product Specific Conditions and Part B. Underlying Specific Conditions*: ●]	[*anwendbare Emissionsbezogene Bedingungen, bestehend aus Teil A. Produktbezogene Bedingungen und Teil B. Basiswertbezogene Bedingungen, einfügen:* ●]

ANNEX TO THE ISSUE SPECIFIC CONDITIONS	**ANNEX ZU DEN EMISSIONSBEZOGENEN BEDINGUNGEN**
Table 1 - supplementary to Part A. Product Specific Conditions* [Initial value date in the Federal Republic of Germany: ●] [*alternative offer country*: ●]	**Tabelle 1 – ergänzend zu Teil A. Produktbezogene Bedingungen*** [Tag der anfänglichen Valutierung in der Bundesrepublik Deutschland: ●][*Alternativer Angebotsstaat*: ●]

[WKN] [/] [●][/] ISIN	**[Issue Date] [/] [Initial Reference Date]**	**Under-lying**	**[Settle-ment Type] [Quanto]**	**Initial Issue Price**	**Settlement Currency** (also "currency of the issue")	**[Multiplier]**	**[Strike] [/] [Bonus Level] [/] [Cap] [/] [Barrier]**	**[Bonus Amount] [/] [Minimum Amount] [/] [Maximum Amount]**	**[Additional Amount 1 / Additional Amount 2] [/] [Participation Factor [1]] [/] [Participation Factor 2]**	**Reference Price of the Underlying ("Reference Price")**	**[Exercise Date[s]] [/] [Observation Period[s]] [Observation Date[s]] [Observation Time] [(Local time in [Frankfurt am Main][●])] [/] [Valuation Date[s (t)]] [/] [Maturity Date]**	**[Management Fee] [/] [Maximum Management Fee] [/] [Gap Commission] [/] [Maximum Gap Commission]**	**Number of Securities**
[●]	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	[●]	**[●]**	**[●]**	**[●]**

[

[WKN] [/] [●][/] ISIN	**Underlying**	**General applicability of U.S. withholding tax pursuant to Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986 on dividends paid by the Company of the Underlying**	**Expectation of the Issuer as to whether a dividend payment will be made on the underlying during the term of the Security that results in a specific withholding obligation of the Issuer pursuant to Section 871(m)**
[●]	[●]	[Yes][No]	[Yes][No]
[*insert further rows in case of multiple series*: ●]			

]

* The presentation of the German language version of the table follows the presentation of the English language version of the table.

* Die Darstellung der deutschsprachigen Fassung der Tabelle erfolgt nach der Darstellung der englischsprachigen Fassung der Tabelle.

[WKN] [/] [●][/] ISIN	**[Ausgabe-tag] [/] [Anfang-licher Refe-renztag]**	**Basis-wert**	**[Abwick-lungsart] [Quanto]**	**Anfäng-licher Aus-gabe-preis**	**Aus-zahlungs-währung** (auch "Währung der Emission")	**[Bezugs-verhältnis]**	**[Basis-preis] [/] [Bonus-Level] [/] [Cap] [/] [Barriere]**	**[Bonus-betrag] [/] [Mindest-betrag] [/] [Höchst-betrag]**	**[Zusatz-betrag 1 / Zusatz-betrag 2] [/] [Partizipa-tionsfaktor [1]] [/] [Partizipa-tionsfaktor 2]**	**Referenz-preis des Basiswerts ("Refe-renz-preis")**	**[Ausübungstag[e]] [/] [Beobachtungszeit-raum] [Beobachtungs-zeiträume] [Beobach-tungstag[e]] [Beobach-tungszeitpunkt] [(Ortszeit [Frankfurt am Main][●])] [/] [Be-wertungstag[e (t)]] [/] [Fälligkeitstag]**	**[Management Gebühr] [/] [Maximale Management Gebühr] [/] [Gap Kommission] [/] [Maximale Gap Kommis-sion]**	**Anzahl von Wert-papieren**
[●]	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**	[●]	**[●]**	**[●]**	**[●]**	**[●]**
[*bei mehreren Serien weitere Zeilen ergänzen: ●*]													

[

[WKN] [/] [●][/] ISIN	**Basiswert**	**Grundsätzliche Anwendbarkeit der U.S. Quellenbesteuerung gemäß Section 871(m) des U.S.-amerikanischen Internal Revenue Code von 1986 auf Dividendenzahlungen der Gesellschaft des Basiswerts**	**Erwartung des Emittenten im Hinblick darauf, ob während der Laufzeit des Wertpapiers auf den Basiswert eine Dividendenzahlung erfolgt, die eine konkrete Einbehaltungspflicht des Emittenten gemäß Section 871(m) zur Folge hat**
[●]	[●]	[Ja][Nein]	[Ja][Nein]
[*bei mehreren Serien weitere Zeilen ergänzen*: ●]			

]

Table 2 - supplementary to Part B. Underlying Specific Conditions*	**Tabelle 2 – ergänzend zu Teil B. Basiswertbezogene Bedingungen***

Underlying [Name of company][Share type] [Index type][Unit of weight or other unit of measurement] [[Initial] Expiry Date]	**[ISIN] [/] [Reuters code of the Underlying] [/]** [*insert other identifier:* ●]	**[Relevant Exchange] [/] [[Relevant]Reference Market] [/] [Relevant Index Calculator] [Screen Page][Screen Page for the Observation Price] [Reference Agent] [Administrator / Listed in the Register of Administrators and Benchmarks]**	**[Relevant Adjustment Exchange [for the Underlying ("Adjustment Exchange")]] [Relevant Expiry Months]**	**[Rollover Date] [Maximum Transaction Fee]**	**[Weighting Factors]**	**[Currency Conversion Date]**	**Currency in which the Reference Price is expressed ("Reference Currency") [Base Currency]**
[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]
[*insert further rows in case of multiple series*: ●]							

Basiswert [Firmen-name][Aktienart] [Indextyp] [Gewichts- oder sonstige Maßeinheit] [[Anfänglicher] Verfalltermin]	**[ISIN] [/] [Reuters-Code des Basiswerts] [/]** [*andere Kennung einfügen:* ●]	**[Maßgebliche Börse] [/] [[Maßgeblicher]Referenzmarkt] [/] [Maßgeblicher Indexberechner] [Bildschirmseite][Bildschirmseite für den Beobachtungskurs] [Referenzstelle] [Administrator / Eintrag im Register der Administratoren und Benchmarks]**	**[Maßgebliche Anpassungsbörse [für den Basiswert ("Anpassungs-börse")]][Maßgeb-liche Verfalls-monate]**	**[Rollovertag] [Maximale Transaktions-gebühr]**	**[Gewichtungs-faktoren]**	**[Währungs-um-rechnungs-tag]**	**Währung, in der der Referenz-preis ausgedrückt wird ("Referenzwährung") [Handels-währung]**
[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]
[*bei mehreren Serien weitere Zeilen ergänzen:* ●]							

* The presentation of the German language version of the table follows the presentation of the English language version of the table.

* Die Darstellung der deutschsprachigen Fassung der Tabelle erfolgt nach der Darstellung der englischsprachigen Fassung der Tabelle.

	[The following specific meanings shall apply in this context:[	[Dabei bedeuten im Einzelnen:**[**
Deutsche Börse AG :	Deutsche Börse AG, Frankfurt, Germany (XETRA)	Deutsche Börse AG, Frankfurt, Deutschland (XETRA)
EUREX Deutschland :	EUREX, Frankfurt, Germany	EUREX Deutschland, Frankfurt, Deutschland
STOXX Limited, Zürich :	STOXX Limited, Zurich, Switzerland	STOXX Limited, Zürich, Schweiz
Dow Jones & Company, Inc. :	Dow Jones & Company, Inc., New York, U.S.A.	Dow Jones & Company, Inc., New York, U.S.A.
NASDAQ OMX Helsinki	NASDAQ OMX Helsinki Ltd., Helsinki, Finland	NASDAQ OMX Helsinki Ltd., Helsinki, Finland
NASDAQ Stock Market, Inc. :	NASDAQ Stock Market, Inc., Washington, D.C., U.S.A.	NASDAQ Stock Market, Inc., Washington, D.C., U.S.A.
NASDAQ	NASDAQ (NASDAQ Global Select Consolidated, which also takes into account prices at regional stock exhanges)	NASDAQ (NASDAQ Global Select Consolidated, die auch die Kurse der Regionalbörsen berücksichtigt)
Nikkei Inc. :	Nordic Derivatives Exchange (NDX), Stockholm, Sweden	Nikkei Inc., Tokio, Japan
NDX	Nikkei Inc., Tokyo, Japan	Nordic Derivatives Exchange (NDX), Stockholm, Schweden
Standard & Poor's Corp. :	Standard & Poor's Corp., New York, N.Y., U.S.A.	Standard & Poor's Corp., New York, N.Y., U.S.A.
AEX-Options and Futures Exchange :	AEX Options and Futures Exchange, Amsterdam, The Netherlands	AEX-Options and Futures Exchange, Amsterdam, Niederlande
Bolsa de Derivados Portugal :	Bolsa de Derivados Portugal, Lisbon, Portugal	Bolsa de Derivados Portugal, Lissabon, Portugal
EUREX Zürich :	EUREX, Zurich, Switzerland	EUREX Schweiz, Zürich, Schweiz
Euroclear Finnland	Euroclear Finland Ltd., Helsinki, Finland	Euroclear Finland Ltd., Helsinki, Finnland
Euronext Amsterdam/ Euronext Lissabon/ Euronext Paris :	Euronext Amsterdam N.V., Amsterdam, The Netherlands/ Euronext Lisbon S.A., Lisbon, Portugal/ Euronext Paris S.A., Paris, France	Euronext Amsterdam N.V., Amsterdam, Niederlande/ Euronext Lissabon S.A., Lissabon, Portugal/ Euronext Paris S.A., Paris, Frankreich
HSIL :	Hang Seng Indexes Company Limited ("HSIL"), Hong Kong, China	Hang Seng Indexes Company Limited ("HSIL"), Hong Kong, China
Madrider Börse :	Bolsa de Madrid, Madrid, Spain	Bolsa de Madrid, Madrid, Spanien
MEFF :	Mercado de Futures Financieros Madrid, Madrid, Spain	Mercado de Futures Financieros Madrid, Madrid, Spanien
NYSE :	New York Stock Exchange, New York, NY, USA	New York Stock Exchange, New York, NY, USA
OCC :	Options Clearing Corporation, Chicago, Illinois, USA	Options Clearing Corporation, Chicago, Illinois, USA
OSE :	Osaka Securities Exchange, Osaka, Japan	Osaka Securities Exchange, Osaka, Japan
TSE :	Tokyo Stock Exchange, Tokyo, Japan	Tokyo Stock Exchange, Tokyo, Japan
Six Swiss Exchange :	SIX Swiss Exchange, Switzerland	Six Swiss Exchange, Zürich, Schweiz
SOQ :	Special Opening Quotation ("SOQ"), a special reference price determined at the opening of the exchange. **If no SOQ is determined or published on the valuation date, the official closing price of the underlying is the Reference Price.**	Special Opening Quotation ("SOQ"), ein spezieller zur Börseneröffnung ermittelter Referenzpreis. **Sofern am Bewertungstag kein SOQ ermittelt bzw. veröffentlicht wird, ist der offizielle Schlusskurs des Basiswerts der Referenzpreis.**

Durchschnittskurs	:	An average price determined at five-minute intervals during the final day of the term.	Ein während des letzten Tags der Laufzeit in fünf Minuten Intervallen ermittelter Durchschnittskurs.
Schlusskurs des DAX-Performance Index	:	Where DAX®/X-DAX® is the underlying, the official closing price of the DAX® Performance Index is the relevant Reference Price.	Bei DAX®/X-DAX® als Basiswert ist als Referenzpreis der offizielle Schlusskurs des DAX®-Performance Index relevant
BFIX	:	The relevant screen of the Bloomberg Terminal	Die jeweils relevante Bildschirmseite des Bloomberg Terminals
Bloomberg Fixing	:	The official Bloomberg Fixing (BFIX Rate), as calculated in each case at approximately 2:00 pm Frankfurt am Main local time and as published on the website www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Das jeweils gegen 14:00 Uhr Ortszeit Frankfurt am Main berechnete und auf der Internetseite www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings veröffentlichte offizielle Bloomberg Fixing (BFIX Rate)
AUD=, AUDJPY=, CAD=, CHF=, EUR=, EURAUD=, EURBRL=, EURCAD=, EURCZK=, EURCHF=, EURGBP=, EURHUF=, EURJPY=, EURMXN=, EURNOK=, EURNZD=, EURPLN=, EURSEK=, EURTRY=, EURZAR=, GBP=, GBPJPY=, JPY=, NZD=, NZDJPY=	:	The relevant screen of the Reuters Monitor Service	Die jeweils relevante Bildschirmseite von Reuters Monitor Services
LDNXAG=, XAG=, XAU=, XAUFIX=, XPD=, XPDFIX=, XPT=, XPTFIX=	:	The relevant screen of the Reuters Monitor Service.	Die jeweils relevante Bildschirmseite von Reuters Monitor Services
LBMA Gold Price AM	:	The gold price officially determined by LBMA at 10:30 am (local time in London)	Der um 10:30 Uhr (Ortszeit London) von der LBMA offiziell festgelegte Gold-Preis
LBMA Gold Price PM	:	The gold price officially determined by LBMA at 3:00 pm (local time in London)	Der um 15 Uhr (Ortszeit London) von der LBMA offiziell festgelegte Gold-Preis
LBMA Silver Price	:	The silver price officially determined by LBMA at 12:00 noon (local time in London)	Der um 12 Uhr (Ortszeit London) von der LBMA offiziell festgelegte Silber-Preis
LBMA Platinum Price AM	:	The platinum price officially determined by LBMA at 9:45 am (local time in London)	Der um 09:45 Uhr (Ortszeit London) von der LBMA offiziell festgelegte Platin-Preis
LBMA Platinum Price PM	:	The platinum price officially determined by LBMA at 2:00 pm (local time in London)	Der um 14:00 Uhr (Ortszeit London) von der LBMA offiziell festgelegte Platin-Preis

LBMA Palladium Price AM	:	The palladium price officially determined by LBMA at 9:45 am (local time in London)	Der um 09:45 Uhr (Ortszeit London) von der LBMA offiziell festgelegte Palladium-Preis
LBMA Palladium Price PM	:	The palladium price officially determined by LBMA at 2:00 pm (local time in London)	Der um 14:00 Uhr (Ortszeit London) von der LBMA offiziell festgelegte Palladium-Preis
LBMA	:	London Bullion Market Association, London (www.lbma.org.uk)	London Bullion Market Association, London (www.lbma.org.uk)
ICE Futures	:	Intercontinental Exchange, London	Intercontinental Exchange, London
NYMEX	:	New York Mercantile Exchange, New York	New York Mercantile Exchange, New York

][●]	][●]
[*in the case of Securities relating to the DAX®* with reference price "Midday Auction", *insert*:	[*im Fall von Wertpapieren bezogen auf den DAX® mit Referenzpreis "Mittagsauktion" einfügen*:
[Please note the following in the case of Securities relating to the DAX® with reference price "Midday Auction":	**[Bitte beachten Sie bei auf den DAX® bezogenen Wertpapieren mit Referenzpreis "Mittagsauktion":**
The relevant reference price of the Underlying for the determination of the intrinsic value on the valuation date is the EUREX final settlement price (price of the DAX® at the midday auction).	Der für die Ermittlung des Inneren Wertes am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis des Basiswerts ist der EUREX Schlussabrechnungspreis (Kurs des DAX® zur Mittagsauktion).
The final settlement price is determined in accordance with the EUREX trading conditions on the basis of the midday auction of the securities included in the DAX® Performance Index in the Xetra® trading system, commencing at 1.00 p.m. (local time Frankfurt am Main). The final settlement price is published on the website www.eurexchange.com> Trading> Production Newsboard and is retrievable by entering "Final Settlement" in the search field ("Final Settlement Price ODX[…]".	Der Schlussabrechnungspreis wird entsprechend den EUREX Handelsbedingungen auf Grundlage der Mittagsauktion der im DAX® Performance Index enthaltenen Wertpapiere im Xetra®-Handelssystem ermittelt, wobei die Mittagsauktion um 13:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) beginnt. Der Schlussabrechnungspreis wird auf der Internetseite www.eurexchange.com > Handel > Production Newsboard veröffentlicht und ist durch Eingabe von "Final Settlement" im Suchfunktionsfeld abrufbar ("Final Settlement Price ODX[…]").
If the Securities are exercised during the term, the closing price of the DAX® Performance Index shall be the relevant reference price. If the exercise falls on the Valuation Day specified in Table 1, the EUREX final settlement price shall be the relevant reference price.]]	Im Falle der Ausübung der Wertpapiere während der Laufzeit ist der Schlusskurs des DAX® Performance Index der maßgebliche Referenzpreis. Fällt die Ausübung auf den in Tabelle 1 genannten Bewertungstag ist der EUREX Schlussabrechnungspreis der maßgebliche Referenzpreis.]]

[*in the case of Securities relating to the DAX®/X-DAX®, insert*:

Where the **DAX®/X-DAX®** is the Underlying, the following should be noted:

The relevant observation price for the determination of the barrier event where the DAX®/X-DAX® is the underlying includes both the prices of the DAX® and the prices of the X-DAX®. In this context, the respective exchange trading hours play a decisive role.

In the case of Securities relating to the DAX®/X-DAX® as the Underlying, this means that: the calculation of the DAX® begins from 9.00 a.m. and ends at 5.30 p.m. (in each case local time in Frankfurt am Main) with the prices of the Xetra® closing auction.

The X-DAX®, the indicator for the performance of the DAX® before the exchange opens and after Xetra® closes, is calculated on each exchange day on the basis of DAX® Future prices from 8.00 a.m. until the start of calculation of the DAX® and from 5.45 p.m. until 10.00 p.m. (in each case local time in Frankfurt am Main) including the DAX® Future closing auction.

The period in which the barrier event can occur is therefore considerably longer than in the case of traditional Open End Securities relating to the DAX®. If there are changes to the underlying trading hours, the same changes apply for the purposes of these provisions.

On the valuation date (Securities with a fixed term) or the exercise/termination date (Open End Securities), the relevant price as the "Reference Price of the Underlying" is the official closing price of the DAX® Performance Index.]]

[*insert other relevant information, if applicable:* ●]

[*im Fall von Wertpapieren bezogen auf den DAX®/X-DAX® einfügen:*

Ist der **DAX®/X-DAX®** der Basiswert, ist Folgendes zu beachten:

Der für die Ermittlung des Barriere-Ereignisses maßgebliche Beobachtungskurs bei DAX®/X-DAX® als Basiswert umfasst sowohl die Kurse des DAX® als auch die Kurse des X-DAX®. In diesem Zusammenhang spielen die jeweiligen Börsenhandelszeiten eine entscheidende Rolle.

Im Falle von Wertpapieren bezogen auf den DAX®/X-DAX® als Basiswert bedeutet dies: die Berechnung des DAX® beginnt ab 9.00 Uhr und endet um 17.30 Uhr (jeweils Ortszeit Frankfurt am Main) mit den Kursen der Xetra®-Schlussauktion.

Der X-DAX®, der Indikator für die DAX®-Entwicklung vorbörslich und nach Xetra®-Schluss, wird börsentäglich auf Basis von DAX®-Futurepreisen von 8.00 Uhr bis zum Beginn der Berechnung des DAX® und von 17.45 Uhr bis 22.00 Uhr (jeweils Ortszeit Frankfurt am Main) einschließlich der DAX®-Future Schlussauktion berechnet.

Der Zeitraum, in dem das Barriere-Ereignis eintreten kann, ist somit erheblich länger als bei herkömmlichen Wertpapieren bezogen auf den DAX®. Sollten sich die zu Grunde liegenden Handelszeiten ändern, so ändern sie sich im Sinne dieser Bestimmungen entsprechend.

Am Bewertungstag (Wertpapiere mit begrenzter Laufzeit) bzw. Ausübung-/Kündigungstag (Open End Wertpapiere) ist als "Referenzpreis des Basiswerts" der offizielle Schlusskurs des DAX®-Performance Index relevant.]]

[*gegebenenfalls andere relevante Informationen einfügen*: ●]

[*For reasons of clarity, the presentation of the tables, in particular the arrangement of the columns, in the Final Terms may differ from the presentation chosen here.*]	[*Zum Zwecke der Übersichtlichkeit kann die Darstellung der Tabellen, insbesondere die Anordnung der Spalten, in den Endgültigen Bedingungen von der hier gewählten Darstellung abweichen.*]

ADDITIONAL INFORMATION	**WEITERE INFORMATIONEN**
Name and address of the paying agents and the calculation agent	**Name und Anschrift der Zahlstellen und der Berechnungsstelle**
Paying agent(s): [Citigroup Global Markets Europe AG Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Federal Republic of Germany][●]	Zahlstelle(n): [Citigroup Global Markets Europe AG Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Bundesrepublik Deutschland][●]
Calculation agent: [Citigroup Global Markets Europe AG Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Federal Republic of Germany][●]	Berechnungsstelle: [Citigroup Global Markets Europe AG Frankfurter Welle Reuterweg 16 60323 Frankfurt am Main Bundesrepublik Deutschland][●]
[Conflicts of interest [*Insert information on conflicts of interests if applicable*: ●]]	**[Interessenkonflikte** [*ggf. Informationen zu Interessenkonflikten, falls vorhanden, einfügen*: ●]]
Offer method The offer of the Securities in [Austria][,] [and] [Belgium][,] [and] [Finland][,] [and] [France][,] [and] [Germany][,] [and] [Italy][,] [and] [the Netherlands][,] [and] [Portugal][,] [and] [Spain] [and] [Sweden] begins on [●].	**Angebotsmethode** Das Angebot der Wertpapiere beginnt in [Österreich][,] [und] [Belgien[E]][,] [und] [Finnland[E]][,] [und] [Frankreich[E]][,] [und] [Deutschland][,] [und] [Italien[E]][,] [und] [den

[E] *Sofern die englische Sprache des Basisprospekts sowie der Emissionsbedingungen maßgeblich und verbindlich ist, dient die Angabe der mit "E" gekennzeichneten Länder in der deutschen Sprachfassung der Endgültigen Bedingungen lediglich Informationszwecken.*

Sofern die deutsche Sprache des Basisprospekts sowie der Emissionsbedingungen maßgeblich und verbindlich ist, ist ein öffentliches Angebot lediglich in Österreich und/oder Deutschland vorgesehen. Ein öffentliches Angebot der Wertpapiere in den in diesem Formular für die Endgültigen Bedingungen mit "E" gekennzeichneten Länder kommt dann nicht in Betracht. Eine Nennung der mit "E" gekennzeichneten Länder in den Endgültigen Bedingungen erfolgt in diesem Fall nicht.

	Niederlanden[E][,] [und] [Portugal[E]][,] [und] [Spanien[E]] [und] [Schweden[E]] am [●].
[*Insert in case that the offer of the Securities does not begin simultaneously in all Offer States*: The offer of the Securities in [Austria][,] [and] [Belgium][,] [and] [Finland] [,] [and] [France][,] [and] [Germany][,] [and] [Italy][,] [and] [the Netherlands][,] [and] [Portugal][,] [and] [Spain] [and] [Sweden] begins on [●].]	[*Einfügen, sofern das Angebot der Wertpapiere nicht in allen Angebotsstaaten gleichzeitig beginnt*: Das Angebot der Wertpapiere beginnt in [Österreich][,] [und] [Belgien[E]][,] [und] [Finnland[E]][,] [und] [Frankreich[E]][,] [und] [Deutschland][,] [und] [Italien[E]][,] [und] [den Niederlanden[E]][,] [und] [Portugal[E]][,] [und] [Spanien[E]] [und] [Schweden[E]] am [●].]
[The offer of the Securities ends [on [●].][with expiration of the validity of the Base Prospectus on 16 November 2023[, subject to an extension beyond this date by publication of a base prospectus which succeeds the Base Prospectus dated 16 November 2022. [Furthermore, the Issuer may terminate the offer of the Securities early by notice on the Issuer's website www.citifirst.com.]]]	[Das Angebot der Wertpapiere endet [am [●].][mit dem Ablauf der Gültigkeit des Basisprospekts am 16. November 2023[, vorbehaltlich einer Verlängerung über diesen Termin hinaus durch Veröffentlichung eines Basisprospekts, der dem Basisprospekt vom 16. November 2022 nachfolgt]. [Der Emittent kann darüber hinaus das Angebot der Wertpapiere durch Bekanntmachung auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com vorzeitig beenden.]]]
[The Securities are being offered in a continuous over-the counter offering [in [one] [or] [several] series[s][, with different features,]] to [retail investors][,] [institutional investors] [and] [other] [qualified investors].]	[Die Wertpapiere werden in einem freihändigen, fortlaufenden Angebot [in [einer] [oder] [mehreren] Serie[n][, die unterschiedlich ausgestattet sind,]] [Privatanlegern][,] [institutionellen Anlegern] [und] [sonstigen] [qualifizierten Anlegern] angeboten.]
[The Securities are being offered to [retail investors][,] [institutional investors] [and] [other] [qualified investors] during a subscription period [in [one] [or] [several] series[, with different features,]] at a fixed price plus an issuing premium. When the respective subscription period has ended, the Securities will be sold over-the-counter.	[Die Wertpapiere werden [Privatanlegern][,] [institutionellen Anlegern] [und] [sonstigen] [qualifizierten Anlegern] während einer Zeichnungsfrist [in [einer] [oder] [mehreren] Serie[n][, die unterschiedlich ausgestattet sind,]] zu einem festen Preis zuzüglich eines Ausgabeaufschlages angeboten. Nach Abschluss der jeweiligen Zeichnungsfrist werden die Wertpapiere freihändig verkauft.
The subscription period begins on [●] and ends on [●].	Die Zeichnungsfrist beginnt am [●] und endet am [●].
[The Issuer reserves the right to terminate [the subscription period][the offer] early for any reason whatsoever. [If a total subscription volume of [●] for the Securities has been reached prior to the end of the subscription period at any time on a business day, the Issuer will terminate the subscription period for the Securities at the relevant time on that business day without prior notice.]]	[Der Emittent behält sich vor, [die Zeichnungsfrist][das Angebot], gleich aus welchem Grund, vorzeitig zu beenden. [Ist vor Beendigung der Zeichnungsfrist zu irgendeinem Zeitpunkt an einem Geschäftstag bereits ein Gesamtzeichnungsvolumen von [●] für die Wertpapiere erreicht, beendet der Emittent die Zeichnungsfrist für die Wertpapiere zu dem

	betreffenden Zeitpunkt an diesem Geschäftstag ohne vorherige Bekanntmachung.]]
[The Issuer reserves the right to cancel the issue of the Securities for any reason whatsoever.]	[Der Emittent behält sich das Recht vor, die Emission der Wertpapiere, gleich aus welchem Grund, zu stornieren.]
[In particular, the issue of the Securities depends, among other things, on whether the Issuer has received a total volume of at least [●] valid subscription applications for the Securities by the end of the subscription period. If this condition is not met, the Issuer may cancel the issue of the Securities at the end of the subscription period.]	[Insbesondere hängt die Emission der Wertpapiere unter anderem davon ab, ob beim Emittenten bis zum Ende der Zeichnungsfrist gültige Zeichnungsanträge für die Wertpapiere in einem Gesamtvolumen von mindestens [●] eingehen. Sollte diese Bedingung nicht erfüllt sein, kann der Emittent die Emission der Wertpapiere zum Ende der Zeichnungsfrist stornieren.]
[If the Subscription Period is terminated early or extended or if no issuance occurs, the Issuer will publish a corresponding notice on the website www.citifirst.com (on the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)).]	[Sofern die Zeichnungsfrist vorzeitig beendet wird bzw. sofern keine Emission erfolgt, wird der Emittent eine entsprechende Mitteilung auf der Website www.citifirst.com (auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) veröffentlichen.]
[*Where appropriate, include further information relating to the possibility of reducing subscriptions and the method of reimbursement to subscribers of the amount overpaid, as well as the method and date of public announcement of the results of the offer:* ●.]	[*Ggf. weitere Angaben im Zusammenhang mit der Möglichkeit zur Reduzierung der Zeichnungen und der Art und Weise der Erstattung des zu viel gezahlten Betrags an die Zeichner sowie Angabe über die Modalitäten und den Termin für die öffentliche Bekanntmachung der Angebotsergebnisse einfügen*: ●.]
[*where applicable*: Minimum subscription amount: [●] Securities]	[*sofern anwendbar*: Mindestzeichnungsbetrag: [●] Wertpapiere]
[*where applicable*: Maximum subscription amount: [●] Securities]	[*sofern anwendbar*: Höchstzeichnungsbetrag: [●] Wertpapiere]
[Entities that have undertaken to take over the issue: [●]	[Institutionen, die sich zur Übernahme der Emission verpflichtet haben: [●]
Date of the takeover agreement: [●]]	Datum der Übernahmevereinbarung: [●]]
[*If applicable, insert the name and address of the coordinator(s) of the global offer or of single parts of the offer and, if applicable, of the places in the various countries where the offer takes place*: ●]	[*Ggf. Name und Anschrift des Koordinators/der Koordinatoren des gesamten Angebots oder einzelner Teile des Angebots und ggf. Angaben zu den Platzierern in den einzelnen Ländern des Angebots einfügen*: ●]

Listing and trading	**Notierung und Handel**
[Application has been made to [admit][include] the Securities [to] [trading] [in the] [●][[regulated] unofficial market] on [the] [Frankfurt] [and] [Stuttgart] [●] [[Stock]] Exchange[s], which [is][are] not [a] regulated market[s] within the meaning of Directive 2004/39/EC] [starting from [●]]. [The Securities have been [admitted to][included in] the [●] of the [●] Stock Exchange[s], which [is][are] not [a] regulated market[s] within the meaning of Directive 2004/39/EC.]	[Es ist beantragt worden, die Wertpapiere [ab dem [●]] [in den] [Handel] [Freiverkehr] an der [Frankfurter] [und] [Stuttgarter] [●] Börse[, die [kein geregelter Markt][keine geregelten Märkte] im Sinne der Richtlinie 2004/39/EG [ist][sind],] [zuzulassen][einzubeziehen].] [Die Wertpapiere sind in [den][dem] [●] der [●] [Wertpapierbörse] [zugelassen][einbezogen], [der kein geregelter Markt][die keine geregelten Märkte] im Sinne der Richtlinie 2004/39/EG [ist][sind].]
[It cannot be guaranteed that the listing will be permanently maintained even after the Securities are listed. It is also possible that the listing on the stock exchange, on which the Securities were initially listed, will be discontinued and a listing is requested on another stock exchange or in another segment. Such an amendment would be published on the website of the Issuer.]	[Es kann nicht gewährleistet werden, dass nach erfolgter Börsennotierung diese dauerhaft aufrechterhalten wird. Es ist auch möglich, dass die Notierung an der Börse, an der die Wertpapiere ursprünglich notiert waren, eingestellt wird und eine Notierung an einer anderen Börse oder in einem anderen Segment beantragt wird. Eine solche Änderung würde auf der Internetseite des Emittenten veröffentlicht.]
[*In case of a listing at the Euronext Lisbon, insert*:	[*Im Fall einer Notierung an der Euronext Lissabon einfügen:*
Market Maker Agreement	**Market Maker-Vereinbarung**
On [*insert date*: ●] Euronext Lisbon and the Issuer have entered into a market maker agreement relative to warrants, certificates and reverse convertibles[, as amended on [*insert date*: ●]].	Am [Datum einfügen: ●] haben Euronext Lissabon (*Euronext Lisbon*) und der Emittent eine [am [*Datum einfügen*: ●] geänderte] Market Maker-Vereinbarung in Bezug auf Optionsscheine, Zertifikate und Aktienanleihen abgeschlossen.
Representative of the Issuer to Euronext Lisbon related matters	**Vertreter des Emittenten im Zusammenhang mit Angelegenheiten mit der Euronext Lissabon**
The representative of the Issuer for the liaison with the market is: Name: [●] Address: [●] Phone: [●]	Der Vertreter des Emittenten für die Zusammenarbeit mit dem Markt ist: Name: [●] Adresse: [●] Telefon: [●]

Clause for not undertaking responsibility	**Klausel zur Nichtübernahme von Verantwortung**
The request for listing of the [*insert name of the Securities*: ●] in the Euronext Lisbon does not mean that the respective listing decision represents any kind of guarantee with respect to the information included in the term sheet, the Issuer's present or future economic and financial situation and the quality of the listed Securities, under the terms of Rule LI 4.3.11 of NYSE Euronext Lisbon Regulation II (Non-Harmonised Market Rules).]	Der Antrag auf Notierung der [*Name der Wertpapiere einfügen*: ●] an der Euronext Lissabon bedeutet nicht, dass die jeweilige Notierungsentscheidung irgendeine Art von Garantie in Bezug auf die im Term Sheet enthaltenen Informationen, die gegenwärtige oder zukünftige finanzielle Situation des Emittenten und die Qualität der notierten Wertpapiere gemäß den Bestimmungen von Regel LI 4.3.11 der NYSE Euronext Lissabon-Verordnung II (Nicht-Harmonisierte Marktregeln) darstellt.]
[Market Maker is [the Issuer] [*insert name and address of Market Maker*: ●]. [*Insert description of the most material terms of the Market Maker's commitment to the commitment, if applicable*: ●.]]	[Market Maker ist [der Emittent] [*Name und Anschrift des Market Makers einfügen*: ●]. [*Ggf. Beschreibung der wesentlichsten Bedingungen der Zusage des Market Makers für die Zusage einfügen*: ●.]]
[Not applicable. Admission to trading on a regulated market or the listing on a stock exchange for the Securities is not planned.]	[Entfällt. Die Zulassung der Wertpapiere zu einem geregelten Markt oder die Einführung in den Handel an einer Börse ist nicht geplant.]
Consent to the use of the Prospectus	**Zustimmung zur Verwendung des Prospekts**
[The Issuer consents to the use of the Prospectus by all financial intermediaries (general consent). The general consent to the subsequent resale and final placement of the securities by the financial intermediar[y][ies] is given with respect to [Austria][,] [and] [Belgium][,] [and] [Finland][,] [and] [France][,] [and] [Germany][,] [and] [Italy][,] [and] [the Netherlands][,] [and]	[Der Emittent stimmt der Verwendung des Prospekts durch alle Finanzintermediäre zu (generelle Zustimmung). Die generelle Zustimmung zu der späteren Weiterveräußerung und der endgültigen Platzierung der Wertpapiere durch [den][die] Finanzintermediär[e] wird in Bezug auf [Österreich][,] [und] [Belgien[E]][,] [und]

[E] *Sofern die englische Sprache des Basisprospekts sowie der Emissionsbedingungen maßgeblich und verbindlich ist, dient die Angabe der mit "E" gekennzeichneten Länder in der deutschen Sprachfassung der Endgültigen Bedingungen lediglich Informationszwecken.*

Sofern die deutsche Sprache des Basisprospekts sowie der Emissionsbedingungen maßgeblich und verbindlich ist, wird eine Zustimmung zur Verwendung des Prospekts lediglich in Bezug auf Österreich und/oder Deutschland erteilt. Eine Zustimmung zur Verwendung des Prospekts in Bezug auf die in diesem Formular für die Endgültigen Bedingungen mit "E" gekennzeichneten Länder kommt dann nicht in Betracht. Eine Nennung der mit "E" gekennzeichneten Länder in den Endgültigen Bedingungen erfolgt in diesem Fall nicht.

[Portugal][,] [and] [Spain] [and] [Sweden] ("**Offer State[s]**").]	[Finnland[E]][,] [und] [Frankreich[E]][,] [und] [Deutschland][,] [und] [Italien[E]][,] [und] [den Niederlanden[E]][,] [und] [Portugal[E]][,] [und] [Spanien[E]] [und] [Schweden[E]] ("**Angebots[land][länder]**") erteilt.]
[The Issuer consents to the use of the Prospectus by the following financial intermediaries (individual consent): [●]. The individual consent to the subsequent resale and final placement of the securities by the financial intermediar[y][ies] is given with respect to [Austria][,] [and] [Belgium][,] [and] [Finland][,] [and] [France][,] [and] [Germany][,] [and] [Italy][,] [and] [the Netherlands][,] [and] [Portugal][,] [and] [Spain] [and] [Sweden].]	[Der Emittent stimmt der Verwendung des Prospekts durch die folgenden Finanzintermediäre (individuelle Zustimmung) zu: [●]. Die individuelle Zustimmung zu der späteren Weiterveräußerung und der endgültigen Platzierung der Wertpapiere durch [den][die] Finanzintermediär[e] wird in Bezug auf [Österreich][,] [und] [Belgien[E]][,] [und] [Finnland[E]][,] [und] [Frankreich[E]][,] [und] [Deutschland][,] [und] [Italien[E]][,] [und] [den Niederlanden[E]][,] [und] [Portugal[E]][,] [und] [Spanien[E]] [und] [Schweden[E]] erteilt.]
[Furthermore, this consent is given under the following condition: [●].]	[Ferner erfolgt diese Zustimmung unter folgender Bedingung: [●].]
[The subsequent resale and final placement of the securities by financial intermediaries may take place [during the period from [●] until [●] (the "**Offer Period**")] [during the period of validity of the Base Prospectus] [*insert offer period:* ●] [- subject to an early termination of the offer of the Securities by the Issuer]. [An early termination of the offer shall, where appropriate, be effected by notice on the Issuer's website.]]	[Die spätere Weiterveräußerung und endgültige Platzierung der Wertpapiere durch Finanzintermediäre kann [- vorbehaltlich einer vorzeitigen Beendigung des Angebots der Wertpapiere durch den Emittenten -] [während des Zeitraums vom [●] bis zum [●] (die "**Angebotsfrist**")] [während der Dauer der Gültigkeit des Basisprospekts] [*Angebotsfrist einfügen*: ●] erfolgen. [Eine vorzeitige Beendigung des Angebots erfolgt gegebenenfalls durch Bekanntmachung auf der Internetseite des Emittenten.]]
Issue price, price calculation and costs and taxes on purchase	**Ausgabepreis, Preisberechnung sowie Kosten und Steuern beim Erwerb**
[The initial issue price is specified in Table 1 of the Annex to the Issue Specific Conditions.]	[Der anfängliche Ausgabepreis wird in Tabelle 1 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen angegeben.]
[The Issuer shall determine the initial issue price [on ●] [at the end of the subscription period]. [*Insert description of the method by which the issue price is determined and indication of where the issue price is published*: ●.]]	[Der Emittent bestimmt am [●] [Ende der Zeichnungsfrist] den anfänglichen Ausgabepreis. [*Beschreibung der Methode, mit der der Ausgabepreis festgelegt wird, und Angabe, wo der Ausgabepreis veröffentlicht wird, einfügen:* ●.]]
[No costs or taxes of any kind for the Security Holders will be deducted by the Issuer whether the Securities are purchased off-exchange (in countries	[Vom Emittenten werden den Wertpapierinhabern weder beim außerbörslichen (in Ländern, in denen dies gesetzlich zulässig ist) noch beim Erwerb der

where this is permitted by law) or via a stock exchange. Such costs or taxes [(see below for possible payments of sales commissions)] should be distinguished from the fees and costs charged to the purchaser of the Securities by his bank for executing the securities order, which are generally shown separately on the statement for the purchase transaction in addition to the price of the Securities. The latter costs depend solely on the particular terms of business of the Securities purchaser's bank. In the case of a purchase via a stock exchange, additional fees and expenses are also incurred. Furthermore, Security Holders are generally charged an individual fee in each case by their bank for managing the securities account. Notwithstanding the foregoing, profits arising from the Securities or capital represented by the Securities may be subject to taxation.]	Wertpapiere über eine Börse irgendwelche Kosten oder Steuern [(zu möglichen Provisionszahlungen siehe unten)] abgezogen. Davon sind die Gebühren und Kosten zu unterscheiden, die dem Erwerber der Wertpapiere von seiner Bank für die Ausführung der Wertpapierorder in Rechnung gestellt werden und auf der Abrechnung des Erwerbsgeschäftes in der Regel neben dem Preis der Wertpapiere getrennt ausgewiesen werden. Letztere Kosten hängen ausschließlich von den individuellen Konditionen der Bank des Erwerbers von Wertpapieren ab. Bei einem Kauf über eine Börse kommen zusätzlich weitere Gebühren und Spesen hinzu. Darüber hinaus werden den Wertpapierinhabern in der Regel von ihrer Bank jeweils individuelle Gebühren für die Depotführung in Rechnung gestellt. Unbeschadet vom Vorgenannten können Gewinne aus Wertpapieren einer Gewinnbesteuerung bzw. das Vermögen aus den Wertpapieren der Vermögensbesteuerung unterliegen.]
[The Issuer allows a sales commission of [up to] [●] per cent. in respect of these Securities. The sales commission is based on the initial issue price or, if greater, on the selling price of the Security in the secondary market.]	[Im Hinblick auf diese Wertpapiere gewährt der Emittent eine Vertriebsprovision in Höhe von [bis zu] [●] %. Die Vertriebsprovision bezieht sich auf den Anfänglichen Ausgabepreis oder, sofern dieser höher ist, auf den Verkaufspreis des Wertpapiers im Sekundärmarkt.]
[*Insert description of concrete costs, indicating the expenses contained in the price to the extent that they are known in accordance with Regulation (EU) No 1286/2014 or Directive 2014/65/EU:* ●]	[*Beschreibung konkreter Kosten einfügen, unter Angabe der im Preis enthaltenen Kosten gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1286/2014 oder der Richtlinie 2014/65/EU, soweit bekannt:* ●]
Information on the underlying	**Informationen zum Basiswert**
[*Insert a description of the respective underlying and/or the basket constituents and an indication where information about the past and future performance of the underlying and/or the basket constituents and its volatility can be obtained*: ●]	[*Beschreibung des jeweiligen Basiswerts und/oder der Korbbestandteile und die Angabe des Ortes, an dem Informationen zu dem jeweiligen Basiswert und/oder den Korbbestandteilen, insbesondere dessen bzw. deren vergangene und künftige Wertentwicklung und seine bzw. ihre Volatilität erhältlich sind, einfügen*: ●]
[*in the case of an index and/or basket constituent as Underlying and if such index is provided by a legal entity or a natural person acting in association with, or on behalf of, the Issuer, insert*: The Issuer makes the following statements:	[*im Fall, dass ein Index der Basiswert ist und dieser Index und/oder ein Korbbestandteil durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit dem Emittenten oder in dessen Namen handelt, einfügen*: Der Emittent gibt folgende Erklärungen ab:

• the complete set of rules of the index and information on the performance of the index are freely accessible on the website[s] of the [Issuer www.citifirst.com (on the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field))] [*insert other website(s):* ●] [and] [the Index [Calculator] [Sponsor] (www.[*insert website(s) of the applicable Index Calculator or Sponsor*: ●])]; and	• Sämtliche Regeln des Index und Informationen zu seiner Wertentwicklung sind kostenlos auf [der][den] Internetseite[n] [des Emittenten www.citifirst.com (auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld))] [*andere Internetseite(n) einfügen:* ●] [bzw.] [des Indexberechners (www.[*maßgebliche Internetseite(n) des Indexberechners einfügen*: ●])] [bzw.] [des Index-Sponsors (www.[*maßgebliche Internetseite(n) des Index-Sponsors einfügen*: ●])] abrufbar; und
• the governing rules (including methodology of the index for the selection and the rebalancing of the components of the index, description of market disruption events and adjustment rules) are based on predetermined and objective criteria.]	• die Regelungen des Index (einschließlich Indexmethode für die Auswahl und die Neugewichtung der Indexbestandteile, Beschreibung von Marktstörungen und Anpassungsregeln) basieren auf vorher festgelegten und objektiven Kriterien.]
[Information according to Article 29 (2) of the EU Benchmark Regulation The Underlying is a benchmark within the meaning of the Regulation (EU) 2016/1011 of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016 on indices used as benchmarks in financial instruments and financial contracts or to measure the performance of investment funds and amending Directives 2008/48/EC and 2014/17/EU and Regulation (EU) No 596/2014 (the "**EU Benchmark Regulation**") and is provided by [●] [the Administrator[s] specified in Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions above] ([each an] "**Administrator**"). [As of the date of these Final Terms, the [[●][Administrator] is] [Administrators are] [not] [and [●] is not] listed in the register of administrators and benchmarks prepared and administered by the European Securities and Markets Authority in accordance with Article 36 of the EU Benchmark Regulation.] [Table 2 of the Annex to the Issue Specific Conditions above also indicates whether the [Administrator is] [Administrators are] included in the register of administrators and benchmarks prepared and administered by the European Securities and Markets Authority in accordance with Article 36 of the EU Benchmark Regulation.]]	**[Information gemäß Artikel 29 Absatz (2) der EU Benchmark-Verordnung** Der Basiswert ist ein Referenzwert (auch "Benchmark") im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet werden, und zur Änderung der Richtlinien 2008/48/EG und 2014/17/EU sowie der Verordnung (EU) Nr. 596/2014 ("**EU Benchmark-Verordnung**") und wird von [●] [[dem][den] in Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen oben angegebenen Administrator[en]] ([jeweils ein] "**Administrator**") bereit gestellt. [Zum Datum dieser Endgültigen Bedingungen [ist [●][der Administrator]] [sind die Administratoren] [nicht] [und [●] nicht] in dem von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde gemäß Artikel 36 der EU Benchmark-Verordnung erstellten und geführten Register der Administratoren und Benchmarks eingetragen.][In der Tabelle 2 des Annex zu den Emissionsbezogenen Bedingungen oben ist auch angegeben, ob [der Administrator][die Administratoren] in dem von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde gemäß

	Artikel 36 der EU Benchmark-Verordnung erstellten und geführten Register der Administratoren und Benchmarks eingetragen [ist][sind].]]
[Information on ESG-/sustainability characteristics	**[Angaben zu ESG-/Nachhaltigkeitsmerkmalen**
[*insert, where appropriate, information on ESG-/sustainability characteristics related to the Underlying(s) or Securities, e.g., in the context of Regulation (EU) 2019/2088 of 27 November 2019 on sustainability related disclosure requirements in the financial services sector and/or a regulation establishing a framework to facilitate sustainable investment*: ●]]	[*gegebenenfalls Angaben zu ESG-/Nachhaltigkeitsmerkmalen im Zusammenhang mit dem bzw. den Basiswert(en) oder Wertpapieren ergänzen, z. B. im Zusammenhang mit der Verordnung (EU) 2019/2088 vom 27. November 2019 über nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungspflichten im Finanzdienstleistungssektor und/oder einer Verordnung über die Einrichtung eines Rahmens zur Erleichterung nachhaltiger Investitionen*: ●]]
Publication of additional information	**Veröffentlichung weiterer Angaben**
[The Issuer does not intend to provide any additional information about the underlying.] [The Issuer has provided additional information about the underlying under [●] [and will update this information continuously following the issue of the Securities]. This information includes [●].]	[Der Emittent beabsichtigt nicht, weitere Angaben zum Basiswert bereitzustellen.] [Der Emittent stellt unter [●] weitere Angaben zum Basiswert zur Verfügung [und aktualisiert diese nach der Emission der Wertpapiere fortlaufend]. Zu diesen Informationen gehören [●].]
The Issuer will publish additional notices described in detail in the Terms and Conditions. Examples of such notices are adjustments of the features of the Securities as a result of adjustments relating to the underlying which may, for example, affect the conditions for calculating the cash amount or a replacement of the underlying. A further example is the early redemption of the Securities if an adjustment cannot be made.	Der Emittent wird weitere im Einzelnen in den Emissionsbedingungen genannte Bekanntmachungen veröffentlichen. Beispiele für solche Veröffentlichungen sind Anpassungen der Ausstattungsmerkmale der Wertpapiere infolge von Anpassungen in Bezug auf den Basiswert, die sich beispielsweise auf die Bedingungen zur Berechnung des Auszahlungsbetrages oder einen Austausch des Basiswerts auswirken können. Ein weiteres Beispiel ist die vorzeitige Rückzahlung der Wertpapiere infolge der Unmöglichkeit einer Anpassung.
Notices under these Terms and Conditions are generally published on the Issuer's website. If and to the extent that mandatory provisions of the applicable laws or exchange regulations require notices to be published elsewhere, they will also be published, where necessary, in the place prescribed in each case.	Bekanntmachungen unter diesen Emissionsbedingungen werden grundsätzlich auf der Internetseite des Emittenten veröffentlicht. Wenn und soweit zwingende Bestimmungen des geltenden Rechts oder Börsenbestimmungen Veröffentlichungen an anderer Stelle vorsehen, erfolgen diese gegebenenfalls zusätzlich an jeweils vorgeschriebener Stelle.

ANNEX - ISSUE SPECIFIC SUMMARY	**ANLAGE – EMISSIONSSPEZIFISCHE ZUSAMMENFASSUNG**
[*the issue specific summary is to be appended to the Final Terms by the Issuer*]	[*die emissionsspezifische Zusammenfassung ist den Endgültigen Bedingungen durch den Emittenten beizufügen*]

VIII. CERTAIN CONSIDERATIONS FOR ERISA AND OTHER U.S. EMPLOYEE BENEFIT PLANS	VIII. BESTIMMTE ERWÄGUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT ERISA UND SONSTIGEN U.S.-ALTERSVORSORGEPLÄNEN
Unless otherwise noted in a supplement, the Securities may not be acquired with assets of an "employee benefit plan" as defined in Section 3(3) of the U.S. Employee Retirement Income and Security Act of 1974, as amended ("**ERISA**"), that is subject to Title I of ERISA, a "plan" as defined in and subject to Section 4975 of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended (the "**Code**"), and any entity deemed to hold "plan assets" of the foregoing (each, a "**Benefit Plan Investor**"), as well as by plans that are subject to any law that is similar to the fiduciary responsibility or prohibited transaction provisions of ERISA or Section 4975 of the Code ("**Similar Law**") (collectively, with Benefit Plan Investors, referred to as "**Plans**"). Section 406 of ERISA and Section 4975 of the Code prohibit a Benefit Plan Investor from engaging in certain transactions with persons that are "parties in interest" under ERISA or "disqualified persons" under the Code with respect to such Benefit Plan Investor. A violation of these "prohibited transaction" rules may result in an excise tax or other penalties and liabilities under ERISA and the Code for such persons or the fiduciaries of such Benefit Plan Investor. In addition, Title I of ERISA requires fiduciaries of a Benefit Plan Investor subject to ERISA to make investments that are prudent, diversified and in accordance with the governing plan documents. Plans that are governmental plans (as defined in Section 3(32) of ERISA) and certain church plans (as defined in Section 3(33) of ERISA), are not subject to the fiduciary and prohibited transaction provisions of ERISA or Section 4975 of the Code. However, such plans might be subject to similar restrictions under Similar Law.	Wenn nichts anderes in einer Zusatzvereinbarung vereinbart wurde, können die Wertpapiere nicht mit Vermögenswerten eines "**Altersvorsorgeplans**" (*employee benefit plan*) im Sinne von Section 3 (3) des U.S. Employee Retirement Income and Security Act von 1974, in der jeweils geltenden Fassung ("**ERISA**"), der Titel I von ERISA unterliegen, eines "Plans" gemäß Definition in Section 4975 des U.S.-amerikanischen Internal Revenue Code von 1986, in der jeweils geltenden Fassung, (der "**Code**") und jeder Einrichtung, die "**Anlageplanvermögen**" (*plan assets*) des Vorstehenden hält (jeweils ein "**Plananleger**"), sowie durch Pläne, die einem Gesetz unterliegen, das vergleichbare Bestimmungen über treuhändische Verantwortung oder verbotene Transaktionen unter ERISA oder des Abschnitts 4975 des Codes enthält ("**Vergleichbare Gesetz**") (gemeinsam mit Plananlegern bezeichnet als "**Pläne**") erworben werden. Section 406 ERISA und Section 4975 des Code untersagen einem Plananleger bestimmte Transaktionen mit Personen, die "beteiligte Parteien" (*parties in interest*) im Sinne von ERISA sind, oder "disqualifizierte Personen" (*disqualified persons*) im Sinne des Code in Bezug auf diesen Plananleger sind, zu tätigen. Ein Verstoß gegen diese "verbotene Transaktionen"-Bestimmungen ("*prohibited transaction*" *rules*) kann zu einer Strafbesteuerung (*excise tax*) oder sonstigen Strafzahlungen und Verpflichtungen nach ERISA und dem Code für diese Personen oder die Treuhänder eines solchen Plananlegers führen. Darüber hinaus verlangt Titel I von ERISA, dass Treuhänder eines der ERISA unterliegenden Plananleger Anlagen tätigen müssen, die sorgfältig, diversifiziert und in Übereinstimmung mit den maßgeblichen Dokumenten des Plans getätigt werden. Staatliche Pläne (wie in Section 3 (32) ERISA definiert) und bestimmte Kirchenpläne (wie in Section 3 (33) ERISA definiert) unterliegen nicht den treuhänderischen und verbotene Transaktionen-Bestimmungen von ERISA oder Section 4975 des Code. Solche Pläne können jedoch ähnlichen Beschränkungen nach Vergleichbaren Gesetzen unterliegen.

Under the plan asset regulations issued by the U.S. Department of Labor, as modified by Section 3(42) of ERISA (the "**Plan Asset Regulation**"), the assets of an entity can be treated as plan assets of a Plan subject to Title I of ERISA or Section 4975 of the Code if such a Plan acquires an equity interest in the entity and none of the exceptions to holding plan assets contained in the Plan Asset Regulation were applicable. The Plan Asset Regulation defines an "equity interest" as any interest in an entity, other than an instrument that is treated as indebtedness under applicable local law and which has no substantial equity features. It is anticipated that the Securities will be treated as equity for purposes of the Plan Asset Regulation. Therefore, the Securities may not be purchased or held by a Plan and may not directly or indirectly be acquired or held on behalf of, as fiduciary of, as trustee of, or with the assets of a Plan.	Nach den vom US-Arbeitsministerium erlassenen Vorschriften für Planvermögen in der durch Abschnitt 3(42) des ERISA geänderten Fassung (die "**Planvermögensverordnung**") kann das Vermögen einer Einrichtung als Planvermögen eines Plans behandelt werden, der Titel I des ERISA oder Abschnitt 4975 des Code unterliegt, wenn ein solcher Plan eine Kapitalbeteiligung an dem Unternehmen erwirbt und keine der in der Planvermögensverordnung enthaltenen Ausnahmen für das Halten von Planvermögen anwendbar wäre. Die Planvermögensverordnung definiert eine "Kapitalbeteiligung" als jede Beteiligung an einem Unternehmen, die kein Instrument ist, das nach geltendem lokalem Recht als Verschuldung behandelt wird und keine wesentlichen Kapitalmerkmale aufweist. Es wird davon ausgegangen, dass die Wertpapiere für die Zwecke der Planvermögensverordnung als Eigenkapital behandelt werden. Daher dürfen die Wertpapiere nicht von einem Plan erworben oder gehalten werden und dürfen weder direkt noch indirekt im Namen, als Treuhänder oder mit dem Vermögen eines Plans erworben oder gehalten werden.
By acquiring a Security, each purchaser and transferee (and if the purchaser or transferee is a Plan, its fiduciary) is deemed to represent and warrant that it is not, and for so long as it holds the Security will not be, acquiring or holding a Security with the assets of Plan.	Durch den Erwerb eines Wertpapiers sichert jeder Käufer und Übernehmer (und wenn der Käufer oder der Übernehmer ein Plan ist, sein Treuhänder) zu und garantiert, dass er das Wertpapier nicht mit den Vermögenswerten eines Plans erworben hat oder halten wird und er auch nicht die Absicht hat, dies zu tun, solange er das Wertpapier hält.

IX. SELLING RESTRICTIONS	IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN
1. Introduction	**1. Einleitung**
The Issuer has not taken, and will not take, any action, other than the publication and filing of this Prospectus, any supplements thereto and/or the relevant Final Terms, in the Federal Republic of Germany and in the countries to which the Prospectus has been notified, to permit the public offering of the Securities or the possession thereof or the distribution of offering materials relating to the Securities in any jurisdiction in which special action would be required for that purpose.	Der Emittent hat, mit Ausnahme der Veröffentlichung und Hinterlegung dieses Prospekts, etwaiger Nachträge und/oder der jeweiligen Endgültigen Bedingungen in der Bundesrepublik Deutschland und in den Ländern, in die der Prospekt notifiziert wurde, keinerlei Maßnahmen ergriffen und wird keinerlei Maßnahmen ergreifen, um das öffentliche Angebot der Wertpapiere oder ihren Besitz oder den Vertrieb von Angebotsunterlagen in Bezug auf die Wertpapiere in einer Rechtsordnung zulässig zu machen, in der zu diesem Zweck besondere Maßnahmen ergriffen werden müssten.
The distribution of this Prospectus and the offering of the Securities may be subject to legal restrictions in certain jurisdictions. This may affect, in particular, the offer, sale, holding and/or delivery of Securities and the distribution, publication and possession of the Prospectus. Persons obtaining access to the Securities and/or the Prospectus are required to inform themselves about and to observe any such restrictions.	Die Verbreitung dieses Prospekts und das Angebot der Wertpapiere können in bestimmten Ländern gesetzlichen Beschränkungen unterliegen. Dies kann vor allem das Angebot, den Verkauf, das Halten und/oder die Lieferung von Wertpapieren sowie die Verteilung, Veröffentlichung und den Besitz des Prospekts betreffen. Personen, die Zugang zu den Wertpapieren und/oder dem Prospekt erhalten, sind aufgefordert, sich selbst über derartige Beschränkungen zu informieren und sie einzuhalten.
The Securities and the Prospectus may be distributed in any jurisdiction only to the extent that such distribution is in compliance with the laws of such jurisdiction and to the extent that no obligations are incurred by the Issuer in this regard. In particular, the Prospectus may not be used by anyone for the purpose of an offer or solicitation (a) in any jurisdiction in which such offer or solicitation is not authorized but is required to be made and/or (b) to any person to whom it is unlawful to make such offer or solicitation.	Die Wertpapiere und der Prospekt dürfen in einer Rechtsordnung nur verbreitet werden, soweit dies in Übereinstimmung mit den dort geltenden Rechtsvorschriften erfolgt und soweit dem Emittenten diesbezüglich keine Verpflichtungen entstehen. Insbesondere darf der Prospekt von niemandem zum Zwecke eines Angebots oder einer Werbung (a) in einem Land, in dem das Angebot oder die Werbung nicht genehmigt ist, dies aber erforderlich ist, und/oder (b) an bzw. gegenüber einer Person, an die ein solches Angebot oder gegenüber der eine solche Werbung rechtmäßiger Weise nicht erfolgen darf, verwendet werden.
Neither the Base Prospectus nor any supplement thereto nor the relevant Final Terms constitute an offer or solicitation to any person to purchase any Securities and should not be relied upon as a recommendation by the Issuer to purchase any Securities.	Weder der Basisprospekt noch etwaige Nachträge noch die jeweiligen Endgültigen Bedingungen stellen ein Angebot oder eine Aufforderung an irgendeine Person zum Kauf von Wertpapieren dar und sollten nicht als eine Empfehlung des

	Emittenten angesehen werden, Wertpapiere zu kaufen.
2. United States of America	**2. Vereinigte Staaten von Amerika**
The Securities have not been and will not be registered under the U.S. Securities Act of 1933, as amended (the "**Securities Act**"), or with any securities regulatory authority of any state or other jurisdiction of the United States and no person has registered nor will register as a commodity pool operator of the Issuer or a commodity trading advisor under the U.S. Commodity Exchange Act of 1936, as amended (the "**CEA**"**),** and the rules of the Commodity Futures Trading Commission ("**CFTC**") thereunder (the "**CFTC Rules**"). Furthermore, the Issuer has not been registered and will not be registered as an investment company under the U.S. Investment Company Act of 1940, as amended.	Die Wertpapiere wurden und werden nicht gemäß dem U.S.-amerikanischen *Securities Act* von 1933 in der jeweils geltenden Fassung (der "**Securities Act**") oder bei einer Wertpapieraufsichtsbehörde eines Einzelstaats oder einer anderen Gebietskörperschaft der Vereinigten Staaten registriert und es wurde und wird keine Person als Commodity Pool Operator des Emittenten oder ein Commodity Trading Advisor gemäß dem U.S.-amerikanischen *Commodity Exchange Act* von 1936 in der jeweils geltenden Fassung (der "**CEA**") und den Vorschriften der U.S.-amerikanischen Commodity Futures Trading Commission ("**CFTC**") in deren Rahmen (die "**CFTC-Vorschriften**") registriert. Ferner wurde und wird der Emittent nicht als "Investmentgesellschaft" (*investment company*) gemäß dem U.S.-amerikanischen *Investment Company Act* von 1940 in der jeweils geltenden Fassung registriert.
Consequently, Securities may not be offered, sold, pledged, resold, delivered or otherwise transferred at any time except in an "offshore transaction" (as such term is defined under Regulation S under the Securities Act ("**Regulation S**")) to persons that are Permitted Purchasers. If a Permitted Purchaser acquiring Securities is doing so for the account or benefit of another person, such other person must also be a Permitted Purchaser. The Issuer has the right to compel any beneficial owner that is not a Permitted Purchaser to (a) sell its interest in the relevant Securities to a Permitted Purchaser or (b) transfer its interest in such Securities to the Issuer and, if the latter is not also the seller, to the seller of these Securities, in each case, at a price equal to the least of (i) the purchase price therefore paid by the beneficial owner, (ii) 100 per cent. of the principal amount thereof and (iii) the fair market value thereof.	Demzufolge dürfen Wertpapiere zu keinem Zeitpunktangeboten, verkauft, verpfändet, weiterverkauft, geliefert oder anderweitig übertragen werden, es sei denn, dies erfolgt im Rahmen einer "Offshore-Transaktion" (*offshore transaction*) (im Sinne von Regulation S des *Securities Act* ("**Regulation S**")) an Personen, bei denen es sich um Zulässige Käufer handelt. Erwirbt ein Zulässiger Käufer Wertpapiere für Rechnung oder zugunsten einer anderen Person, muss es sich bei dieser anderen Person ebenfalls um einen Zulässigen Käufer handeln. Der Emittent ist berechtigt, jeden wirtschaftlichen Eigentümer, bei dem es sich nicht um einen Zulässigen Käufer handelt, (a) zum Verkauf seines wirtschaftlichen Eigentums an den maßgeblichen Wertpapieren an einen Zulässigen Käufer oder (b) zur Übertragung seines wirtschaftlichen Eigentums an den Wertpapieren auf den Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der Verkäufer ist, auf den Verkäufer der Wertpapiere zu zwingen, jeweils zu einem Preis, der dem niedrigeren der folgenden Beträge entspricht: (i) vom wirtschaftlichen Eigentümer für die Wertpapiere gezahlter Kaufpreis, (ii) 100 % des Nennbetrags der

	Wertpapiere und (iii) angemessener Marktwert der Wertpapiere.
"**Permitted Purchaser**" means any person that:	"**Zulässiger Käufer**" bezeichnet jede Person, die:
(a) is not a "U.S. person" as such term is defined under Rule 902(k)(1) of Regulation S;	(a) keine "U.S.-Person" (*U.S. person*) im Sinne von Rule 902(k)(1) von Regulation S ist;
(b) does not come within any definition of U.S. person for any purpose under the CEA or any CFTC rule, guidance or order proposed or issued under the CEA (for the avoidance of doubt, any person who is not a "Non-United States person" as such term is defined under CFTC Rule 4.7(a)(1)(iv), under the Commission regulation 23.160 and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292), shall be considered a U.S. person); and	(b) nicht für irgendwelche Zwecke unter eine Begriffsbestimmung von U.S.-Person im Rahmen des CEA oder einer Vorschrift, Richtlinie oder Weisung der CFTC, die im Rahmen des CEA vorgeschlagen oder veröffentlicht wurde, fällt (zur Klarstellung: jede Person, die keine "Nicht-U.S.-Person" (*Non-United States person*) im Sinne der CFTC-Vorschrift 4.7(a)(1)(iv), im Sinne der Verordnung der Kommission (*Commission Regulation*) 23.160 und der von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC (78 Fed. Reg. 45292) ist, gilt als U.S.-Person); und
(c) is not a "United States person" within the meaning of Section 7701(a)(30) of the Code.	(c) keine "U.S.-Person" (*United States person*) im Sinne von Section 7701(a)(30) des IRC ist.
As defined in Rule 902(k)(1) and (2) of Regulation S, "**U.S. person**" means:	"**U.S.-Person**" (*U.S. person*) im Sinne von Rule 902(k)(1) und (2) von Regulation S bezeichnet:
(a) any natural person resident in the United States;	(a) natürliche Personen mit Wohnsitz in den Vereinigten Staaten;
(b) any partnership or corporation organized or incorporated under the laws of the United States;	(b) Personen- oder Kapitalgesellschaften, die nach dem Recht der Vereinigten Staaten errichtet oder gegründet wurden;
(c) any estate of which any executor or administrator is a U.S. person;	(c) Nachlassvermögen, deren Testamentsvollstrecker oder Nachlassverwalter eine U.S.-Person ist;
(d) any trust of which any trustee is a U.S. person;	(d) Treuhandvermögen (*trust*), deren Treuhänder eine U.S.-Person ist;
(e) any agency or branch of a foreign entity located in the United States;	(e) Vertretungen oder Niederlassungen ausländischer Unternehmen in den Vereinigten Staaten;

(f) any non-discretionary account or similar account (other than an estate or trust) held by a dealer or other fiduciary for the benefit or account of a U.S. person;	(f) Konten ohne Dispositionsbefugnis (*non-discretionary accounts*) oder vergleichbare Konten (mit Ausnahme von Nachlassvermögen oder Treuhandvermögen), die von einem Händler oder Treuhänder zugunsten oder für Rechnung einer U.S.-Person gehalten werden;
(g) any discretionary account or similar account (other than an estate or trust) held by a dealer or other fiduciary organized, incorporated, or (if an individual) resident in the United States; and	(g) Konten mit Dispositionsbefugnis (*discretionary accounts*) oder vergleichbare Konten (mit Ausnahme von Nachlassvermögen oder Treuhandvermögen), die von einem Händler oder Treuhänder gehalten werden, der in den Vereinigten Staaten errichtet oder gegründet wurde oder (bei natürlichen Personen) seinen Wohnsitz in den Vereinigten Staaten hat, und
(h) any partnership or corporation if: (i) organized or incorporated under the laws of any foreign jurisdiction; and (ii) formed by a U.S. person principally for the purpose of investing in securities not registered under the Securities Act, unless it is organized or incorporated, and owned, by accredited investors (as defined in Rule 501(a) under the Securities Act) who are not natural persons, estates or trusts.	(h) Personen- oder Kapitalgesellschaften, falls: (i) sie nach dem Recht einer ausländischen Jurisdiktion errichtet oder gegründet wurden und (ii) von einer U.S.-Person hauptsächlich zum Zwecke der Anlage in nicht gemäß dem Securities Act registrierten Wertpapieren initiiert wurden, es sei denn, sie wurden von "zugelassenen Anlegern" (*accredited investors*) (im Sinne von Rule 501(a) des Securities Act), die keine natürlichen Personen, Nachlassvermögen oder Treuhandvermögen sind, errichtet oder gegründet und stehen in deren Eigentum.
The following are not "U.S. persons":	Keine "U.S.-Person" sind im Folgenden:
(i) Any discretionary account or similar account (other than an estate or trust) held for the benefit or account of a non-U.S. person by a dealer or other professional fiduciary organized, incorporated, or (if an individual) resident in the United States;	(i) Jedes Konto mit Dispositionsbefugnis (discretionary accounts) oder vergleichbares Konto (mit Ausnahme von Nachlassvermögen oder Treuhandvermögen), das zu Gunsten oder für Rechnung einer nicht U.S.-amerikanischen Person von einem Händler oder einem anderen professionellen Treuhänder gehalten wird, der in den

	Vereinigten Staaten organisiert, eingetragen oder (falls es sich um eine natürliche Person handelt) seinen Wohnsitz in den Vereinigten Staaten hat;
(ii) Any estate of which any professional fiduciary acting as executor or administrator is a U.S. person if:	(ii) Jedes Nachlassvermögen, dessen professioneller Treuhänder als Testamentsvollstrecker oder Verwalter einer U.S.-Person ist, wenn:
A. An executor or administrator of the estate who is not a U.S. person has sole or shared investment discretion with respect to the assets of the estate; and	A. ein Testamentsvollstrecker oder Verwalter des Nachlasses, der keine U.S.-Person ist, das alleinige oder geteilte Ermessen bei Anlageentscheidungen in Bezug auf das Vermögen des Nachlasses innehat; und
B. The estate is governed by foreign law;	B. der Nachlass einem ausländischen Recht unterliegt;
(iii) Any trust of which any professional fiduciary acting as trustee is a U.S. person, if a trustee who is not a U.S. person has sole or shared investment discretion with respect to the trust assets, and no beneficiary of the trust (and no settlor if the trust is revocable) is a U.S. person;	(iii) Jedes Treuhandvermögen, dessen als Treuhänder auftretender professioneller Treuhänder U.S.-Personen sind, sofern ein Treuhänder, der keine U.S.-Person ist, in Bezug auf das Treuhandvermögen das alleinige oder geteilte Ermessen bei Anlageentscheidungen innehat, und kein Begünstigter des Nachlasses (und kein Treugeber, wenn der Treuhandvermögen widerrufbar ist) eine U.S.-Person ist;
(iv) An employee benefit plan established and administered in accordance with the law of a country other than the United States and customary practices and documentation of such country;	(iv) Jeder Altersvorsorgeplan, der im Einklang der Gesetze eines anderen Landes als den Vereinigten Staaten und nach den gängigen Praktiken und Dokumentation des Landes erstellt wurde und einhält.
(v) Any agency or branch of a U.S. person located outside the United States if:	(v) Jede Repräsentanz oder Zweigniederlassung einer U.S.-Person mit Sitz außerhalb der Vereinigten Staaten, wenn:
A. The agency or branch operates for valid business reasons; and	A. die Repräsentanz oder Zweigniederlassung aus zulässigen geschäftlichen Gründen handelt; und
B. The agency or branch is engaged in the business of insurance or banking and is subject to substantive insurance or banking regulation, respectively, in the jurisdiction where located; and	B. die Repräsentanz oder Zweigniederlassung im Versicherungs- oder Bankengeschäft tätig ist und den jeweiligen landesspezifischen Versicherungs-, oder Bankenbestimmungen unterliegt.

(vi) The International Monetary Fund, the International Bank for Reconstruction and Development, the Inter-American Development Bank, the Asian Development Bank, the African Development Bank, the United Nations, and their agencies, affiliates and pension plans, and any other similar international organizations, their agencies, affiliates and pension plans.	(vi) Der Internationale Währungsfonds, die Internationale Bank für Wiederaufbau und Entwicklung, die Interamerikanische Entwicklungsbank, die Asiatische Entwicklungsbank, die Afrikanische Entwicklungsbank, die Vereinten Nationen und ihre jeweiligen Agenturen, Tochtergesellschaften und Pensionspläne sowie alle anderen ähnlichen internationalen Organisationen, ihre Agenturen, Tochtergesellschaften und Pensionspläne.
As defined in CFTC Rule 4.7(a)(1)(iv), modified as indicated above, "**Non-United States person**" means:	"**Nicht-U.S.-Person**" (*Non-United States person*) im Sinne der CFTC-Vorschrift 4.7(a)(1)(iv) (in der wie vorstehend beschriebenen geänderten Fassung) bezeichnet:
(a) a natural person who is not a resident of the United States;	(a) natürliche Personen ohne Wohnsitz in den Vereinigten Staaten;
(b) a partnership, corporation or other entity, other than an entity organized principally for passive investment, organized under the laws of a foreign jurisdiction and which has its principal place of business in a foreign jurisdiction;	(b) Personen- oder Kapitalgesellschaften oder sonstige Rechtsträger (mit Ausnahme von Rechtsträgern, die hauptsächlich zum Zwecke der passiven Beteiligung errichtet wurden), die nach dem Recht einer ausländischen Jurisdiktion errichtet wurden und deren Sitz sich in einer ausländischen Jurisdiktion befindet;
(c) an estate or trust, the income of which is not subject to United States income tax regardless of source;	(c) Nachlassvermögen oder Treuhandvermögen, deren Erträge ungeachtet der Quelle nicht der U.S.-Einkommensteuer unterliegen;
(d) an entity organized principally for passive investment such as a pool, investment company or other similar entity; provided, that units of participation in the entity held by persons who do not qualify as Non-United States persons represent in the aggregate less than 10 per cent. of the beneficial interest in the entity, and that such entity was not formed principally for the purpose of facilitating investment by persons who do not qualify as Non-United States persons in a pool with respect to which the operator is exempt from certain requirements of part 4 of the Commodity Futures Trading Commission's regulations by virtue of its participants being Non-United States persons; and	(d) Rechtsträger, die hauptsächlich zum Zwecke der passiven Beteiligung errichtet wurden, wie etwa Vermögenspools, Investmentgesellschaften oder vergleichbare Rechtsträger, sofern die Anteile an dem jeweiligen Rechtsträger, die von Personen gehalten werden, die nicht die Voraussetzungen für Nicht-U.S.-Personen erfüllen, insgesamt weniger als 10 % des wirtschaftlichen Eigentums an dem Rechtsträger ausmachen und der Rechtsträger nicht hauptsächlich zum Zwecke der Tätigung von Anlagen durch Personen, die nicht die Voraussetzungen für Nicht-U.S.-Personen erfüllen, in einen Vermögenspool, dessen Betreiber dadurch, dass es sich bei den daran beteiligten

	Personen um Nicht-U.S.-Personen handelt, von bestimmten Anforderungen gemäß Teil 4 der Vorschriften der Commodity Futures Trading Commission befreit ist, errichtet wurde, und
(e) a pension plan for the employees, officers or principals of an entity organized and with its principal place of business outside the United States.	(e) Pensionspläne für die Beschäftigten, leitenden Angestellten oder Vorstandsmitglieder eines Rechtsträgers, der außerhalb der Vereinigten Staaten gegründet wurde und dessen Sitz sich außerhalb der Vereinigten Staaten befindet.
As defined in the CFTC's Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations, 78 Fed. Reg. 45292 (26 July 2013), "**U.S. person**" includes, but is not limited to:	Der Begriff "**U.S.-Person**" (*U.S. person*) im Sinne der Auslegungsleitlinien "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" (78 Fed. Reg. 45292) (26. Juli 2013) umfasst u. a.:
(a) any natural person who is a resident of the United States;	(a) natürliche Personen mit Wohnsitz in den Vereinigten Staaten;
(b) any estate of a decedent who was a resident of the United States at the time of death;	(b) das Nachlassvermögen eines Verstorbenen, der zum Todeszeitpunkt seinen Wohnsitz in den Vereinigten Staaten hatte;
(c) any corporation, partnership, limited liability company, business or other trust, association, jointstock company, fund or any form of enterprise similar to any of the foregoing (other than an entity described in paragraphs (d) or (e), below) (a "**legal entity**"), in each case that is organized or incorporated under the laws of a state or other jurisdiction in the United States or having its principal place of business in the United States;	(c) Kapitalgesellschaften, Personengesellschaften, Gesellschaften mit beschränkter Haftung, Gewerbe oder Treuhandvermögen, Personenvereinigungen, Aktiengesellschaften, Fonds oder beliebige mit einer der vorstehend genannten vergleichbare Unternehmensformen (mit Ausnahme der in den nachstehenden Absätzen (d) oder (e) beschriebenen Rechtsträger) (jeweils eine "**juristische Person**"), die jeweils nach dem Recht eines Einzelstaats oder einer anderen Gebietskörperschaft in den Vereinigten Staaten errichtet oder gegründet wurden oder deren Sitz sich in den Vereinigten Staaten befindet;
(d) any pension plan for the employees, officers or principals of a legal entity described in clause (c), unless the pension plan is primarily for foreign employees of such entity;	(d) Pensionspläne für die Mitarbeiter, leitende Angestellten oder Vorstandsmitglieder eines in Absatz (c) beschriebenen Rechtsträgers, sofern der Pensionsplan nicht hauptsächlich für ausländische Mitarbeiter des betreffenden Rechtsträgers genutzt wird;
(e) any trust governed by the laws of a state or other jurisdiction in the United States, if a court within the United States is able to exercise	(e) Treuhandvermögen, die dem Recht eines Einzelstaats oder einer anderen Gebietskörperschaft in den Vereinigten Staaten

primary supervision over the administration of the trust;	unterliegen, falls ein Gericht in den Vereinigten Staaten in der Lage ist, die Hauptaufsicht über die Verwaltung des Treuhandvermögens auszuüben;
(f) any commodity pool, pooled account, investment fund, or other collective investment vehicle that is not described in paragraph (c) and that is majority-owned by one or more persons described in paragraphs (a), (b), (c), (d), or (e), except any commodity pool, pooled account, investment fund, or other collective investment vehicle that is publicly offered only to non-U.S. persons and not offered to U.S. persons;	(f) Rohstoffpools, Pool-Konten, Investmentfonds oder sonstige Vehikel für gemeinsame Anlagen, die nicht in Absatz (c) beschrieben sind und mehrheitlich im Eigentum von einer oder mehreren der in den Absätzen (a), (b), (c), (d) oder (e) beschriebenen Personen stehen, ausgenommen Rohstoffpools, Pool-Konten, Investmentfonds oder sonstige Vehikel für gemeinsame Anlagen, bei denen ein öffentliches Angebot ausschließlich an Nicht-U.S.-Personen und kein Angebot an U.S.-Personen erfolgt;
(g) any legal entity (other than a limited liability company, limited liability partnership or similar entity where all of the owners of the entity have limited liability) that is directly or indirectly majority-owned by one or more persons described in paragraphs (a), (b), (c), (d), or (e) and in which such person(s) bears unlimited responsibility for the obligations and liabilities of the legal entity; and	(g) juristische Personen (mit Ausnahme von Gesellschaften mit beschränkter Haftung, Kommanditgesellschaften oder vergleichbaren Rechtsträgern, bei denen die Haftung aller Eigentümer beschränkt ist), die unmittelbar oder mittelbar mehrheitlich im Eigentum von einer oder mehreren der in den Absätzen (a), (b), (c), (d) oder (e) beschriebenen Personen stehen und bei denen die betreffende(n) Person(en) unbeschränkt für die Verpflichtungen und Verbindlichkeiten der juristische Person haftet bzw. haften, und
(h) any individual account or joint account (discretionary or not) where the beneficial owner (or one of the beneficial owners in the case of a joint account) is a person described in paragraphs (a), (b), (c), (d), (e), (f), or (g).	(h) Einzelkonten oder Gemeinschaftskonten (gleich ob mit oder ohne Dispositionsbefugnis), bei denen der wirtschaftliche Eigentümer (oder einer der wirtschaftlichen Eigentümer im Fall eines Gemeinschaftskontos) eine der in den Absätzen (a), (b), (c), (d), (e), (f) oder (g) beschriebenen Personen ist.
Each Global Note representing a Series of Securities will bear a legend to the following effect:	Jede Globalurkunde zur Verbriefung einer Serie von Wertpapieren wird mit einem Hinweis mit folgendem Inhalt versehen:
THE SECURITIES REPRESENTED BY THIS GLOBAL NOTE HAVE NOT BEEN AND WILL NOT BE REGISTERED UNDER THE U.S. SECURITIES ACT OF 1933, AS AMENDED (THE "**SECURITIES ACT**"), OR WITH ANY SECURITIES REGULATORY AUTHORITY OF ANY STATE OR OTHER JURISDICTION OF	DIE DURCH DIESE GLOBALURKUNDE VERBRIEFTEN WERTPAPIERE WURDEN UND WERDEN NICHT GEMÄSS DEM U.S.-AMERIKANISCHEN *SECURITIES ACT* VON 1933 IN DER JEWEILS GELTENDEN FASSUNG (DER "**SECURITIES ACT**") ODER BEI EINER WERTPAPIERAUFSICHTS-

THE UNITED STATES AND NO PERSON HAS REGISTERED NOR WILL REGISTER AS A COMMODITY POOL OPERATOR OF THE ISSUER OR A COMMODITY TRADING ADVISOR UNDER THE U.S. COMMODITY EXCHANGE ACT OF 1936, AS AMENDED (THE "**CEA**"), AND THE RULES OF THE COMMODITY FUTURES TRADING COMMISSION ("**CFTC**") THEREUNDER (THE "**CFTC RULES**"). FURTHERMORE, THE ISSUER HAS NOT BEEN REGISTERED AND WILL NOT BE REGISTERED AS AN INVESTMENT COMPANY UNDER THE U.S. INVESTMENT COMPANY ACT OF 1940, AS AMENDED.	BEHÖRDE EINES EINZELSTAATS ODER EINER ANDEREN GEBIETSKÖRPERSCHAFT DER VEREINIGTEN STAATEN REGISTRIERT UND ES WURDE UND WIRD KEINE PERSON ALS COMMODITY POOL OPERATOR DES EMITTENTEN ODER COMMODITY TRADING ADVISOR GEMÄSS DEM U.S.-AMERIKANISCHEN *COMMODITY EXCHANGE ACT* VON 1936 IN DER JEWEILS GELTENDEN FASSUNG (DER "**CEA**") UND DEN VORSCHRIFTEN DER U.S.-AMERIKANISCHEN COMMODITY FUTURES TRADING COMMISSION ("**CFTC**") IN DEREN RAHMEN (DIE "**CFTC-VORSCHRIFTEN**") REGISTRIERT. FERNER WURDE UND WIRD DER EMITTENT NICHT ALS "INVESTMENTGESELLSCHAFT" (*INVESTMENT COMPANY*) GEMÄSS DEM U.S.-AMERIKANISCHEN *INVESTMENT COMPANY ACT* VON 1940 IN DER JEWEILS GELTENDEN FASSUNG REGISTRIERT.
CONSEQUENTLY, THE SECURITIES REPRESENTED BY THIS GLOBAL NOTE MAY NOT BE OFFERED, SOLD, PLEDGED, RESOLD, DELIVERED OR OTHERWISE TRANSFERRED AT ANY TIME EXCEPT IN ACCORDANCE WITH THE FOLLOWING SENTENCE. BY ITS ACQUISITION OF A SECURITY OR OF A BENEFICIAL INTEREST THEREIN, THE ACQUIRER:	DEMZUFOLGE DÜRFEN DIE DURCH DIESE GLOBALRUKUNDE VERBRIEFTEN WERTPAPIERE ZU KEINEM ZEITPUNKT ANGEBOTEN, VERKAUFT, VERPFÄNDET, WEITERVERKAUFT, GELIEFERT ODER ANDERWEITIG ÜBERTRAGEN WERDEN, ES SEI DENN, DIES ERFOLGT NACH MASSGABE DES FOLGENDEN SATZES. DURCH SEINEN ERWERB EINES WERTPAPIERS ODER VON WIRTSCHAFTLICHEM EIGENTUM DARAN:
(1) REPRESENTS THAT	(1) SICHERT DER ERWERBER ZU, DASS
(A) IT ACQUIRED THE SECURITY OR SUCH BENEFICIAL INTEREST IN AN "OFFSHORE TRANSACTION" (AS SUCH TERM IS DEFINED UNDER REGULATION S UNDER THE SECURITIES ACT ("**REGULATION S**"));	(A) ER DAS WERTPAPIER BZW. DAS WIRTSCHAFTLICHE EIGENTUM DARIN IM RAHMEN EINER "OFFSHORE-TRANSAKTION" (*OFFSHORE TRANSACTION*) (GEMÄß DER DEFINITION DIESES BEGRIFFS IN REGULATION S DES SECURITIES ACT ("**REGULATION S**")) ERWORBEN HAT,
(B) IT IS NOT A "U.S. PERSON" AS SUCH TERM IS DEFINED UNDER RULE 902(k)(1) OF REGULATION S; IT DOES NOT COME WITHIN ANY DEFINITION OF U.S. PERSON FOR ANY PURPOSE UNDER THE CEA OR ANY CFTC RULE,	(B) ER KEINE "U.S.-PERSON" (U.S. PERSON) IM SINNE VON RULE 902(k)(1) VON REGULATION S IST; NICHT FÜR IRGENDWELCHE ZWECKE UNTER EINE DER BEGRIFFSBESTIMMUNGEN VON U.S.-PERSON IM RAHMEN DES CEA

GUIDANCE OR ORDER PROPOSED OR ISSUED BY THE CFTC UNDER THE CEA (FOR THE AVOIDANCE OF DOUBT, ANY PERSON WHO IS NOT A "NON-UNITED STATES PERSON" AS SUCH TERM IS DEFINED UNDER CFTC RULE 4.7(a)(1)(iv), UNDER THE COMMISSION REGULATION 23.160 AND THE CFTC'S INTERPRETIVE GUIDANCE AND POLICY STATEMENT REGARDING COMPLIANCE WITH CERTAIN SWAP REGULATIONS, 78 FED. REG. 45292 (26 JULY 2013), SHALL BE CONSIDERED A U.S. PERSON); AND IT IS NOT A "UNITED STATES PERSON" WITHIN THE MEANING OF SECTION 7701(a)(30) OF THE INTERNAL REVENUE CODE OF 1986, AS AMENDED (THE "**CODE**") (ANY PERSON FALLING WITHIN THIS CLAUSE (B), A "**PERMITTED PURCHASER**");	ODER EINER VORSCHRIFT, RICHTLINIE ODER WEISUNG DER CFTC, DIE VON DER CFTC IM RAHMEN DES CEA VORGESCHLAGEN ODER VERÖFFENTLICHT WURDE, FÄLLT (ZUR KLARSTELLUNG: JEDE PERSON, DIE KEINE "NICHT-U.S.-PERSON" (NON-UNITED STATES PERSON) IM SINNE DER CFTC-VORSCHRIFT 4.7(a)(1)(iv), IM SINNE DER VERORDNUNG DER KOMMISSION (COMMISSION REGULATION) 23.160 UND DEN VON DER CFTC AM 26. JULI 2013 VERÖFFENTLICHTEN "INTERPRETIVE GUIDANCE AND POLICY STATEMENT REGARDING COMPLIANCE WITH CERTAIN SWAP REGULATIONS " DER CFTC (78 FED. REG. 45292) IST, GILT ALS U.S.-PERSON); UND ER KEINE "U.S.-PERSON" IM SINNE VON SECTION 7701 (a) (30) DES U.S. INTERNAL REVENEUE CODE VON 1986, IN DER JEWEILS GELTENDEN FASSUNG (DER "**CODE**") IST (JEDE PERSON, DIE UNTER DIESE KLAUSEL (B) FÄLLT, EIN "**ZULÄSSIGER KÄUFER**");
(C) EITHER IT IS NOT AND WILL NOT BE (I) AN EMPLOYEE BENEFIT PLAN AS DESCRIBED IN SECTION 3(3) OF THE UNITED STATES EMPLOYEE RETIREMENT INCOME SECURITY ACT OF 1974, AS AMENDED ("**ERISA**") THAT IS SUBJECT TO THE PROVISIONS OF TITLE I OF ERISA, (II) A PLAN DESCRIBED IN SECTION 4975(e)(1) OF THE CODE, THAT IS SUBJECT TO SECTION 4975 OF THE CODE, (III) AN ENTITY WHOSE ASSETS ARE TREATED AS ASSETS OF ANY OF THE FOREGOING (EACH OF (I), (II) AND (III) ARE REFERRED TO AS "**BENEFIT PLAN INVESTORS**") OR (IV) ANY PLAN THAT IS SUBJECT TO A LAW THAT IS SIMILAR TO THE FIDUCIARY RESPONSIBILITY OR PROHIBITED TRANSACTION PROVISIONS OF ERISA OR SECTION 4975 OF THE CODE ("**SIMILAR LAW**"); AND	(C) ER (I) KEIN ALTERSVORSORGEPLAN (EMPLOYEE BENEFIT PLAN), WIE IN SECTION 3 (3) DES U.S. EMPLOYEE RETIREMENT INCOME SECURITY ACT VON 1974, IN DER JEWEILS GELTENDEN FASSUNG ("ERISA"), BESCHRIEBEN, IST ODER SEIN WIRD, DER DEN BESTIMMUNGEN VON TITEL I VON ERISA UNTERLIEGT, (II) KEIN PLAN IST ODER SEIN WIRD, DER IN SECTION 4975 (E) (1) DES CODE BESCHRIEBEN IST, UND DER SECTION 4975 DES CODE UNTERLIEGT, (III) KEIN RECHTSTRÄGER IST ODER SEIN WIRD, DESSEN VERMÖGENSWERTE ALS VERMÖGENSWERTE EINES DER VORSTEHENDEN BEHANDELT WERDEN (JEDER DER (I), (II), UND (III) WIRD ALS "**PLANANLEGER**" BEZEICHNET) ODER (IV) KEIN PLAN IST ODER SEIN WIRD, DER EINEM GESETZ UNTERLIEGT, DAS DEN BESTIMMUNGEN ZUR TREUHÄNDERISCHEN

	VERANTWORTUNG ODER ZU VERBOTENEN TRANSAKTIONEN UNTER ERISA ODER SECTION 4975 DES CODE VERGLEICHBAR IST ("**VERGLEICHBARES GESETZ**"); UND
(D) IF IT IS ACQUIRING THE SECURITY OR A BENEFICIAL INTEREST THEREIN FOR THE ACCOUNT OR BENEFIT OF ANOTHER PERSON, SUCH OTHER PERSON IS ALSO A PERMITTED PURCHASER;	(D) FALLS ER DAS WERTPAPIER BZW. DAS WIRTSCHAFTLICHE EIGENTUM DARAN FÜR RECHNUNG ODER ZUGUNSTEN EINER ANDEREN PERSON ERWIRBT, ES SICH BEI DIESER ANDEREN PERSON EBENFALLS UM EINEN ZULÄSSIGEN KÄUFER HANDELT;
(2) AGREES FOR THE BENEFIT OF THE ISSUER THAT IT WILL NOT, AT ANY TIME DURING THE TERM OF THE SECURITY, OFFER, SELL, PLEDGE OR OTHERWISE TRANSFER THE SECURITY OR ANY BENEFICIAL INTEREST THEREIN, AS APPLICABLE, EXCEPT TO A PERMITTED PURCHASER ACTING FOR ITS OWN ACCOUNT OR FOR THE ACCOUNT OR BENEFIT OF ANOTHER PERMITTED PURCHASER IN AN OFFSHORE TRANSACTION (AS DEFINED ABOVE) AND ACKNOWLEDGES THAT THE ISSUER HAS THE RIGHT TO REFUSE TO HONOUR A TRANSFER OF ANY SECURITY OR INTEREST IN VIOLATION OF THE FOREGOING;	(2) VERPFLICHTET SICH DER ERWERBER GEGENÜBER DEM EMITTENTEN DAZU, WÄHREND DER LAUFZEIT DER WERTPAPIERE ANGEBOTE, VERKÄUFE, VERPFÄNDUNGEN ODER ANDERWEITIGE ÜBERTRAGUNGEN VON WERTPAPIEREN BZW. WIRTSCHAFTLICHEM EIGENTUM DARAN AUSSCHLIESSLICH AN EINEN ZULÄSSIGEN KÄUFER, DER FÜR EIGENE RECHNUNG ODER FÜR RECHNUNG UND ZUGUNSTEN EINES ANDEREN ZULÄSSIGEN KÄUFERS HANDELT, UND AUSSCHLIESSLICH IM RAHMEN EINER OFFSHORE-TRANSAKTION (WIE VORSTEHEND DEFINIERT) VORZUNEHMEN, UND BESTÄTIGT, DASS DER EMITTENT BERECHTIGT IST, DIE ANERKENNUNG DER ÜBERTRAGUNG EINES WERTPAPIERS ODER VON WIRTSCHAFTLICHEM EIGENTUM UNTER VERSTOSS GEGEN DIE VORSTEHENDEN BESTIMMUNGEN ZU VERWEIGERN;
(3) ACKNOWLEDGES THAT IF AT ANY TIME THE ACQUIRER IS NO LONGER A PERMITTED PURCHASER, THE ISSUER HAS THE RIGHT TO (A) COMPEL THE ACQUIRER TO SELL THE SECURITY OR BENEFICIAL INTEREST THEREIN, AS APPLICABLE, TO A PERSON WHO IS A PERMITTED PURCHASER OR (B) COMPEL THE BENEFICIAL OWNER TO TRANSFER THE SECURITY OR	(3) BESTÄTIGT DER ERWERBER, DASS DER EMITTENT FÜR DEN FALL, DASS DER ERWERBER ZU EINEM BELIEBIGEN ZEITPUNKT KEIN ZULÄSSIGER KÄUFER MEHR IST, BERECHTIGT IST, (A) DEN ERWERBER ZUM VERKAUF DES WERTPAPIERS BZW. DES WIRTSCHAFTLICHEN EIGENTUMS DARAN AN EINE PERSON, BEI DER ES SICH UM EINEN ZULÄSSIGEN KÄUFER

BENEFICIAL INTEREST THEREIN, AS APPLICABLE, TO THE ISSUER AND, IF THE LATTER IS NOT ALSO THE SELLER, TO THE SELLER OF THESE SECURITIES, IN EACH CASE, FOR THE LEAST OF (X) THE PURCHASE PRICE THEREFORE PAID BY THE BENEFICIAL OWNER, (Y) 100 PER CENT. OF THE PRINCIPAL AMOUNT THEREOF AND (Z) THE FAIR MARKET VALUE THEREOF; AND	HANDELT, ZU ZWINGEN ODER (B) DEN WIRTSCHAFTLICHEN EIGENTÜMER ZUR ÜBERTRAGUNG DES WERTPAPIERS BZW. DES WIRTSCHAFTLICHEN EIGENTUMS DARAN AUF DEN EMITTENTEN UND, FALLS DIESER NICHT GLEICHZEITIG DER VERKÄUFER IST, AUF DEN VERKÄUFER DER WERTPAPIERE ZU ZWINGEN, JEWEILS ZUM NIEDRIGEREN DER FOLGENDEN PREISE: (X) VOM WIRTSCHAFTLICHEN EIGENTÜMER FÜR DIE WERTPAPIERE GEZAHLTER KAUFPREIS, (Y) 100 % DES NENNBETRAGS DER WERTPAPIERE UND (Z) ANGEMESSENER MARKTWERT DER WERTPAPIERE UND
(4) ACKNOWLEDGES THAT THE ISSUER MAY COMPEL EACH BENEFICIAL OWNER OF THE SECURITIES TO CERTIFY PERIODICALLY THAT SUCH BENEFICIAL OWNER IS A PERMITTED PURCHASER.	(4) BESTÄTIGT DER ERWERBER, DASS DER EMITTENT BERECHTIGT IST, VON JEDEM WIRTSCHAFTLICHEN EIGENTÜMER VON WERTPAPIEREN IN REGELMÄSSIGEN ABSTÄNDEN EINE BESCHEINIGUNG DARÜBER ZU VERLANGEN, DASS ES SICH BEI DEM BETREFFENDEN WIRTSCHAFTLICHEN EIGENTÜMER UM EINEN ZULÄSSIGEN KÄUFER HANDELT.
Each seller of these Securities has agreed that (i) it will offer and sell Securities only in an "offshore transaction" (as such term is defined under Regulation S) to or for the account or benefit of Permitted Purchasers, (ii) it will not engage in any "directed selling efforts" (as such term is defined under Regulation S) with the respect to any Securities and (iii) it will send to each dealer or other person to which it sells Securities, and which receives a selling concession, fee or other remuneration in respect of the relevant Securities, a confirmation or other notice setting forth the restrictions on offers and sales of such Securities set forth in the legend above.	Jeder Verkäufer dieser Wertpapiere hat sich dazu verpflichtet, (i) Angebote und Verkäufe von Wertpapieren ausschließlich im Rahmen einer "Offshore-Transaktion" (*offshore transaction*) (gemäß der Definition dieses Begriffs in Regulation S) und ausschließlich an Zulässige Käufer oder für Rechnung oder zugunsten von Zulässigen Käufern vorzunehmen, (ii) keine "gezielte Verkaufsanstrengungen" (*directed selling efforts*) (gemäß der Definition dieses Begriffs in Regulation S) in Bezug auf Wertpapiere zu unternehmen und (iii) an alle Händler oder sonstigen Personen, an die er Wertpapiere verkauft und die eine Verkaufsprovision, Gebühr oder sonstige Vergütung in Bezug auf die maßgeblichen Wertpapiere erhalten, eine Bestätigung oder sonstige Mitteilung zu übersenden, in der die in dem vorstehenden Hinweis aufgeführten Angebots- und Verkaufsbeschränkungen für die betreffenden Wertpapiere aufgeführt sind.

3. United Kingdom

In relation to the United Kingdom any person offering the Securities (the "**Offeror**") has represented and agreed, that it has not made and will not make an offer of Securities to the public which are the subject of the offering contemplated by this Base Prospectus as completed by the Final Terms in relation thereto to the public in the United Kingdom except that it may make an offer of such Securities to the public in the United Kingdom:

(a) if the Final Terms in relation to the Securities provide that an offer of such Securities may be made otherwise than in accordance with section 86 of the Financial Services and Markets Act 2000, as amended ("**FSMA**") (a "**Offer Subject to Prospectus**"), from the date of publication of the Base Prospectus in relation to such Securities which either (i) has been approved by the Financial Conduct Authority, or (ii) in accordance with the transitional provision Rule 74 of the Prospectus (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019 is to be treated as having been approved by the Financial Conduct Authority, provided that the Base Prospectus has subsequently been supplemented by the Final Terms providing for an Offer Subject to Prospectus and provided that the Offer Subject to Prospectus is made only during the period the commencement and end of which has been specified by information in the Base Prospectus or, as the case may be, the Final Terms, and only if the Issuer has consented in writing to their use for the purpose of the Offer Subject to Prospectus;

(b) at any time to persons who are qualified investors within the meaning of Article 2 of the UK Prospectus Regulation,

(c) at any time in the United Kingdom to fewer than 150 natural or legal persons (who are

3. Vereinigtes Königreich

In Bezug auf das Vereinigte Königreich, sichert jede Person, die die Wertpapiere anbietet (die "**Anbieterin**"), zu und verpflichtet sich, dass sie keine Wertpapiere im Vereinigten Königreich öffentlich angeboten hat und anbieten wird, die Gegenstand des in diesem Basisprospekt, wie durch die Endgültigen Bedingungen ergänzt, vorgesehenen Angebots sind. Unter folgenden Bedingungen kann ein öffentliches Angebot der Wertpapiere jedoch in das Vereinigte Königreich erfolgen:

(a) wenn die Endgültigen Bedingungen in Bezug auf die Wertpapiere bestimmen, dass ein Angebot dieser Wertpapiere auf eine andere Weise als nach Section 86 des Financial Services and Markets Act 2000, in der jeweils gültigen Fassung, ("**FSMA**") erfolgen darf (ein "**Prospektpflichtiges Angebot**"), ab dem Tag der Veröffentlichung des Basisprospekts in Bezug auf diese Wertpapiere, der entweder (i) von der Financial Conduct Authority gebilligt wurde, oder (ii) in Übereinstimmung mit der Übergangsbestimmung Regel 74 des Prospectus (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019 so zu behandeln ist, als ob er von der Financial Conduct Authority gebilligt worden wäre, vorausgesetzt, dass der Basisprospekt nachträglich durch die Endgültigen Bedingungen, die ein Prospektpflichtiges Angebot vorsehen, ergänzt wurde und vorausgesetzt, dass das Prospektpflichtige Angebot nur in dem Zeitraum unterbreitet wird, dessen Beginn und Ende durch Angaben im Basisprospekt oder gegebenenfalls in den Endgültigen Bedingungen spezifiziert wurde, und nur, sofern der Emittent deren Verwendung zum Zwecke des Prospektpflichtigen Angebots schriftlich zugestimmt hat;

(b) jederzeit an Personen, die qualifizierte Anleger im Sinne von Artikel 2 der UK Prospektverordnung sind;

(c) jederzeit an weniger als 150 natürliche oder juristische Personen im Vereinigten

not qualified investors within the meaning of Article 2 of the UK Prospectus Regulation), subject to obtaining the prior consent of the relevant financial intermediary or financial intermediaries appointed by the Issuer in respect of such offer, or

(d) at any time and in other circumstances provided for in section 86 of FSMA,

provided that none of the offers falling under (b) to (d) may require the Issuer or Offeror to publish a prospectus pursuant to section 85 of FSMA or a supplement to a prospectus pursuant to Article 23 of the UK Prospectus Regulation.

For the purposes of these selling restrictions, the term "**offer of the Securities to the public**" means, in relation to Securities in the United Kingdom, a communication to the public in any form and by any means which contains sufficient information about the terms of the offer and the Securities to be offered to enable an investor to decide to purchase or subscribe for those Securities and the and the term "**UK Prospectus Regulation**" means Regulation (EU) 2017/1129, as amended from time to time, as it forms part of the national law of the United Kingdom by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 and the regulations made thereunder.

Other regulatory restrictions: Each financial intermediary has represented and agreed, and each additional financial intermediary appointed under the Base Prospectus must represent and agree, that

(a) *Promotion of financial products*: it has passed on or will pass on, or has caused to be passed on or will cause to be passed on, a solicitation or inducement to engage in investment activity (within the meaning of section 21 (Financial Promotion) of FSMA) solely in relation to any issue or sale of the Securities, provided that section 21(1) of

Königreich (welche keine qualifizierten Anleger im Sinne des Artikel 2 der UK Prospektverordnung sind), vorbehaltlich der Einholung der vorherigen Zustimmung des bzw. der jeweiligen von dem Emittenten für dieses Angebot bestellten Finanzintermediärs bzw. Finanzintermediäre; oder

(d) zu jedem Zeitpunkt unter anderen in Section 86 des FSMA vorgesehenen Umständen,

sofern keines dieser unter (b) bis (d) fallenden Angebote den Emittenten oder die Anbieterin verpflichten, einen Prospekt gemäß Section 85 des FSMA oder einen Nachtrag zu einem Prospekt gemäß Artikel 23 der UK Prospektverordnung zu veröffentlichen.

Für die Zwecke dieser Verkaufsbeschränkungen bezeichnet der Ausdruck "**öffentliches Angebot der Wertpapiere**" in Bezug auf Wertpapiere eine Mitteilung an die Öffentlichkeit in jedweder Form und auf jedwede Art und Weise, die ausreichende Informationen über die Angebotsbedingungen und die anzubietenden Wertpapiere enthält, um einen Anleger in die Lage zu versetzen, sich für den Kauf oder die Zeichnung dieser Wertpapiere zu entscheiden und der Begriff "**UK Prospektverordnung**" bezeichnet Verordnung (EU) 2017/1129, in der jeweils gültigen Fassung, wie sie aufgrund des European Union (Withdrawal) Act 2018 und der dazu erlassenen Verordnungen Teil des nationalen Rechts des Vereinigten Königreichs ist.

Sonstige regulatorische Beschränkungen: Jeder Finanzintermediär hat zugesichert und zugestimmt, und jeder weitere Finanzintermediär, der im Rahmen des Basisprospekts ernannt wird, muss zusichern und zustimmen, dass

(a) *Werbung für Finanzprodukte*: er eine Aufforderung oder einen Anreiz zu einer Anlagetätigkeit (im Sinne von Section 21 (*Financial Promotion*) des FSMA) ausschließlich weitergegeben hat oder weitergeben wird oder eine solche Weitergabe veranlasst hat oder veranlassen wird, wenn er diese im Zusammenhang mit

FSMA shall not apply to the Issuer if it has not been an authorized person; and

(b) *General requirement*: it has complied and will comply with all applicable provisions of the FSMA and the Financial Conduct Authority Handbook in relation to the Securities, to the extent effected in the United Kingdom.

4. European Economic Area

In relation to each Member State of the European Economic Area (each, a "**Member State**") any person offering the Securities (the "**Offeror**") has represented and agreed, that it has not made and will not make an offer of Securities to the public which are the subject of the offering contemplated by this Base Prospectus as completed by the Final Terms in relation thereto to the public in a Member State except that it may make an offer of such Securities to the public in a Member State:

(a) after the date of publication of the Base Prospectus approved by the competent authority of that Member State or approved in another Member State and notified to the competent authority in that Member State, provided that

(i) the Base Prospectus has been completed by the Final Terms provided for the non-exempt offer in accordance with the Prospectus Regulation,

(ii) the non-exempt offer is made only during the period the commencement and termination of which is specified in the Base Prospectus or the Final Terms; and

(iii) the Issuer has consented in writing to their use for the purpose of the non-exempt offer,

jeder Emission oder dem Verkauf der Wertpapiere erhalten hat, wobei Section 21 (1) des FSMA nicht auf den Emittenten anwendbar ist, wenn es keine autorisierte Person gewesen ist; und

(b) *Allgemeine Anforderung*: er alle anwendbaren Bestimmungen des FSMA und des Financial Conduct Authority Handbook, die er in Bezug auf die Wertpapiere, soweit sie im Vereinigten Königreich erfolgen, eingehalten hat und einhalten wird.

4. Europäischer Wirtschaftsraum

In Bezug auf jeden Mitgliedstaat des Europäischen Wirtschaftsraums (jeweils ein "**Mitgliedstaat**") sichert jede Person, die die Wertpapiere anbietet (der "**Anbieter**"), zu und verpflichtet sich, dass sie keine Wertpapiere in einem Mitgliedstaat öffentlich angeboten hat und anbieten wird, die Gegenstand des in diesem Basisprospekt, wie durch die Endgültigen Bedingungen ergänzt, vorgesehenen Angebots sind. Unter folgenden Bedingungen kann ein öffentliches Angebot der Wertpapiere jedoch in einem Mitgliedstaat erfolgen:

(a) nach dem Tag der Veröffentlichung des Basisprospekts, der von der zuständigen Behörde dieses Mitgliedstaats gebilligt wurde oder in einem anderen Mitgliedstaat gebilligt und die zuständige Behörde in diesem Mitgliedstaat unterrichtet wurde, vorausgesetzt, dass

(i) der Basisprospekt durch die Endgültigen Bedingungen, die das prospektpflichtige Angebot vorsehen, in Übereinstimmung mit der Prospekt-Verordnung vervollständigt wurde,

(ii) das prospektpflichtige Angebot nur in dem Zeitraum unterbreitet wird, dessen Beginn und Ende im Basisprospekt oder in den Endgültigen Bedingungen-angegeben wurde, und

(iii) der Emittent deren Verwendung zum Zwecke des prospektpflichtigen Angebots schriftlich zugestimmt hat,

(b) at any time to persons who are qualified investors within the meaning of the Prospectus Regulation,	(b) jederzeit an Personen, die qualifizierte Anleger im Sinne der Prospekt-Verordnung sind,
(c) at any time in any Member State to fewer than 150 natural or legal persons per Member State (who are not qualified investors within the meaning of the Prospectus Regulation), or	(c) jederzeit in jedem Mitgliedsstaat an weniger als 150 natürliche oder juristische Personen pro Mitgliedstaat (die keine qualifizierten Anleger im Sinne der Prospekt-Verordnung sind), oder
(d) at any time and in other circumstances provided for in Article 1 (4) of the Prospectus Regulation,	(d) jederzeit und unter anderen in Artikel 1 Absatz 4 der Prospekt-Verordnung vorgesehenen Umständen,
provided that none of the offers falling under (b) to (d) may require the Issuer or Offeror to publish a prospectus pursuant to the Prospectus Regulation or a supplement to a prospectus pursuant to Article 23 of the Prospectus Regulation.	sofern keines der unter (b) bis (d) fallenden Angebote den Emittenten oder die Anbieterin verpflichten, einen Prospekt gemäß Artikel 6 oder 8 der Prospekt-Verordnung oder einen Nachtrag zu einem Prospekt gemäß Artikel 23 der Prospekt-Verordnung zu veröffentlichen.
For the purposes of these selling restrictions, the term "**offer of the Securities to the public**" means, in relation to Securities in a Member State, a communication to the public in any form and by any means which contains sufficient information about the terms of the offer and the Securities to be offered to enable an investor to decide to purchase or subscribe for those Securities. This definition also applies to the placement of Securities through financial intermediaries.	Für die Zwecke dieser Verkaufsbeschränkungen bezeichnet der Ausdruck "**öffentliches Angebot der Wertpapiere**" in Bezug auf Wertpapiere in einem Mitgliedstaat eine Mitteilung an die Öffentlichkeit in jedweder Form und auf jedwede Art und Weise, die ausreichende Informationen über die Angebotsbedingungen und die anzubietenden Wertpapiere enthält, um einen Anleger in die Lage zu versetzen, sich für den Kauf oder die Zeichnung jener Wertpapiere zu entscheiden. Diese Definition gilt auch für die Platzierung von Wertpapieren durch Finanzintermediäre.
The expression "**Prospectus Regulation**" means the Regulation (EU) 2017/1129 of the European Parliament and of the Council of 14 June 2017 on the prospectus to be published when securities are offered to the public or admitted to trading on a regulated market, and repealing Directive 2003/71/EC as amended from time to time.	Der Begriff "**Prospekt-Verordnung**" bezeichnet die Europäische Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 über den Prospekt, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist und zur Aufhebung der Richtlinie 2003/71/EG in der jeweils geltenden Fassung.

X. NOTICE TO INVESTORS	X. HINWEIS AN DIE ANLEGER
Because of the following restrictions, purchasers are advised to consult legal counsel prior to making any offer, resale, pledge or other transfer of the Securities. This Notice is a summary of the more detailed provisions and representations set out under "IX. SELLING RESTRICTIONS".	*Aufgrund der nachfolgenden Beschränkungen sind Käufer gehalten, sich vor einem Angebot, einem Weiterverkauf, einer Verpfändung oder einer sonstigen Übertragung der Wertpapiere rechtlich beraten zu lassen. Dieser Hinweis ist eine Zusammenfassung der unter "IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN" aufgeführten ausführlicheren Bestimmungen und Zusicherungen.*
The Securities have not been registered under the Securities Act and the Securities are being offered and sold only in an "offshore transaction" (as such term is defined under Regulation S) to Permitted Purchasers.	Die Wertpapiere wurden nicht gemäß dem Securities Act registriert und werden ausschließlich im Rahmen einer "Offshore-Transaktion" (*offshore transaction*) (gemäß der Definition dieses Begriffs in Regulation S) und ausschließlich Zulässigen Käufern angeboten und an diese verkauft.
If you purchase and accept Securities you will be deemed to have acknowledged, represented to and agreed with the Issuer that:	Falls Sie Wertpapiere kaufen und entgegennehmen, gelten von Ihnen die folgenden Bestätigungen, Zusicherungen und Verpflichtungserklärungen gegenüber dem Emittenten als abgegeben:
(a) you understand that the Securities have not been and will not be registered under the Securities Act of 1933, as amended (the "**Securities Act**"), and agree that you will not, at any time during the term of the Securities, offer, sell, pledge or otherwise transfer the Securities, except in an "offshore transaction" (as such term is defined under Regulation S under the Securities Act ("**Regulation S**")) to a Permitted Purchaser (as such term is defined below) acting for its own account or for the account or benefit of another Permitted Purchaser;	(a) Ihnen ist bekannt, dass die Wertpapiere nicht gemäß dem U.S.-amerikanischen *Securities Act* von 1933 in der jeweils geltenden Fassung (der "**Securities Act**") registriert wurden bzw. werden, und Sie verpflichten sich, während der Laufzeit der Wertpapiere Angebote, Verkäufe, Verpfändungen oder anderweitige Übertragungen der Wertpapiere ausschließlich im Rahmen einer "Offshore-Transaktion" (*offshore transaction*) (gemäß der Definition dieses Begriffs in Regulation S des Securities Act ("**Regulation S**")) und ausschließlich an einen Zulässigen Käufer (wie nachstehend definiert), der für eigene Rechnung oder für Rechnung und zugunsten eines anderen Zulässigen Käufers handelt, vorzunehmen;
(b) you understand and acknowledge that no person has registered nor will register as a commodity pool operator of the Issuer or a commodity advisor under the Commodity Exchange Act of 1936, as amended (the "**CEA**"), and the rules of the Commodity Futures Trading Commission thereunder (the	(b) Ihnen ist bekannt, dass keine Person als Commodity Pool Operator des Emittenten oder Commodity Trading Advisor gemäß dem U.S.-amerikanischen *Commodity Exchange Act* von 1936 in der jeweils geltenden Fassung (der "**CEA**") und den Vorschriften der U.S.-amerikanischen

"**CFTC Rules**"), and that the Issuer has not been registered and will not be registered as an investment company under the U.S. Investment Company Act of 1940, as amended;	Commodity Futures Trading Commission in deren Rahmen (die "**CFTC-Vorschriften**") registriert wurde oder wird und dass der Emittent nicht als Investmentgesellschaft (*investment company*) gemäß dem U.S.-amerikanischen *Investment Company Act* von 1940 in der jeweils geltenden Fassung registriert wurde oder wird;
(c) you are not a "U.S. person" as such term is defined under Rule 902(k)(1) of Regulation S; you do not come within any definition of U.S. person for any purpose under the CEA or any CFTC rule, guidance or order proposed or issued by the CFTC under the CEA (for the avoidance of doubt, any person who is not a "Non-United States person" as such term is defined under CFTC Rule 4.7(a)(1)(iv), under the Commission regulation 23.160 and the CFTC's "Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations" as published by the CFTC on 26 July 2013 (78 Fed. Reg. 45292), shall be considered a U.S. person); and you are not a "United States person" within the meaning of Section 7701(a)(30) of the Code (any person falling within this clause (c), a "**Permitted Purchaser**");	(c) Sie sind keine "U.S.-Person" (*U.S. person*) (im Sinne von Rule 902(k)(1) von Regulation S); Sie fallen nicht für irgendwelche Zwecke unter eine der Begriffsbestimmungen von U.S.-Person im Rahmen des CEA oder einer Vorschrift, Richtlinie oder Weisung der CFTC, die von der CFTC im Rahmen des CEA vorgeschlagen oder veröffentlicht wurde (zur Klarstellung: jede Person, die keine "Nicht-U.S.-Person" (*Non-United States person*) im Sinne der CFTC-Vorschrift 4.7(a)(1)(iv), im Sinne der Verordnung der Kommission (*Commission Regulation*) 23.160 und den von der CFTC am 26. Juli 2013 veröffentlichten "*Interpretive Guidance and Policy Statement Regarding Compliance with Certain Swap Regulations*" der CFTC ist, gilt als U.S.-Person); und sie sind keine "U.S.-Person" im Sinne von Section 7701 (a) (30) des Code (jede Person, die unter diese Klausel (c) fällt, ein "**Zulässiger Käufer**");
(d) you are not and will not be (i) an employee benefit plan as described in Section 3(3) of the U.S. Employee Retirement Income Security Act of 1974, as amended ("**ERISA**") that is subject to the provisions of Title I of ERISA, (ii) a plan described in Section 4975(e)(1) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended (the "**Code**"), that is subject to Section 4975 of the Code, (iii) an entity whose assets are treated as assets of any of the foregoing (each of (i), (ii) and (iii) are referred to as "**Benefit Plan Investors**") or (iv) any plan that is subject to a law that is similar to the fiduciary responsibility or prohibited transaction provisions of ERISA or Section 4975 of the Code ("**Similar Law**");	(d) Sie sind (i) kein Altersvorsorgeplan (*employee benefit plan*), wie in Section 3 (3) des U.S. Employee Retirement Income Security Act von 1974, in der jeweils geltenden Fassung ("**ERISA**"), beschrieben, und werden kein solcher werden, der den Bestimmungen von Titel I von ERISA unterliegt, (ii) kein Plan, der in Section 4975 (e) (1) des U.S. Internal Revenue Code von 1986, in der jeweils geltenden Fassung (der "**Code**") beschrieben ist, und der Section 4975 des Code unterliegt, und werden kein solcher werden, (iii) kein Rechtsträger, dessen Vermögenswerte als Vermögenswerte eines der Vorstehenden behandelt werden, und werden kein solcher werden (jeder der (i), (ii), und (iii) wird als "**Plananleger**" bezeichnet) oder (iv) kein

	Plan, der einem Gesetz unterliegt, das den Bestimmungen zur treuhänderischen Verantwortung oder zu verbotenen Transaktionen unter ERISA oder Section 4975 des Code vergleichbar ist ("**Vergleichbares Gesetz**");
(e) if you are acting for the account or benefit of another person, such other person is also a Permitted Purchaser;	(e) falls Sie für Rechnung oder zugunsten einer anderen Person handeln, handelt es sich bei dieser anderen Person ebenfalls um einen Zulässigen Käufer;
(f) you understand and acknowledge that the Issuer has the right to compel any beneficial owner of an interest in the Securities to certify periodically that such beneficial owner is a Permitted Purchaser;	(f) Ihnen ist bekannt und Sie bestätigen, dass der Emittent berechtigt ist, von jedem wirtschaftlichen Eigentümer der Wertpapiere in regelmäßigen Abständen eine Bescheinigung darüber zu verlangen, dass es sich bei dem betreffenden wirtschaftlichen Eigentümer um einen Zulässigen Käufer handelt;
(g) you understand and acknowledge that the Issuer has the right to refuse to honour the transfer of an interest in the Securities in violation of the transfer restrictions applicable to the Securities;	(g) Ihnen ist bekannt und Sie bestätigen, dass der Emittent berechtigt ist, die Anerkennung der Übertragung von wirtschaftlichem Eigentum an den Wertpapieren unter Verstoß gegen für die Wertpapiere geltende Übertragungsbeschränkungen zu verweigern;
(h) you understand and acknowledge that the Issuer has the right to compel any beneficial owner who is not a Permitted Purchaser to (i) sell its interest in the Securities to a Permitted Purchaser or (ii) transfer its interest in the Securities to the Issuer and, if the latter is not also the seller, with the seller of these Securities, in each case, at a price equal to the least of (x) the purchase price therefore paid by the beneficial owner, (y) 100 per cent. of the principal amount thereof and (z) the fair market value thereof;	(h) Ihnen ist bekannt und Sie bestätigen, dass der Emittent berechtigt ist, jeden wirtschaftlichen Eigentümer, bei dem es sich nicht um einen Zulässigen Käufer handelt, (i) zum Verkauf seines wirtschaftlichen Eigentums an den Wertpapieren an einen Zulässigen Käufer oder (ii) zur Übertragung seines wirtschaftlichen Eigentums an den Wertpapieren auf den Emittenten und, falls dieser nicht gleichzeitig der Verkäufer ist, auf den Verkäufer der Wertpapiere zu zwingen, jeweils zu einem Preis, der dem niedrigeren der folgenden Beträge entspricht: (x) vom wirtschaftlichen Eigentümer für die Wertpapiere gezahlter Kaufpreis, (y) 100 % des Nennbetrags der Wertpapiere und (z) angemessener Marktwert der Wertpapiere;
(i) you understand that Securities will bear a legend to the effect set forth above under "IX. SELLING RESTRICTIONS".	(i) Ihnen ist bekannt, dass die Wertpapiere mit einem Hinweis mit dem im Abschnitt

	"IX. VERKAUFSBESCHRÄNKUNGEN" aufgeführten Inhalt versehen sein werden.

XI. GENERAL INFORMATION ABOUT THE BASE PROSPECTUS	XI. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT
1. Form of the Base Prospectus and publication	**1. Form des Basisprospekts und Veröffentlichung**
This document constitutes a base prospectus (the "**Base Prospectus**" or the "**Prospectus**") within the meaning of Article 8 of Regulation (EU) 2017/1129 of the European Parliament and of the Council of 14 June 2017 (the "**Prospectus Regulation**"). The Prospectus Regulation governs the content of a prospectus to be published when securities are offered to the public or admitted to trading on a regulated market.	Dieses Dokument ist ein Basisprospekt (der "**Basisprospekt**" oder der "**Prospekt**") im Sinne des Artikels 8 der Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 (die "**Prospekt-Verordnung**") dar. Die Prospekt-Verordnung regelt den Inhalt eines Prospekts, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist.
With this Base Prospectus, Citigroup Global Markets Europe AG (the "**Issuer**") has the following options:	Mit diesem Basisprospekt hat die Citigroup Global Markets Europe AG (der "**Emittent**") die folgenden Möglichkeiten:
• it may issue new securities,	• sie kann neue Wertpapiere begeben,
• it may resume an offer of securities (see in this section under "4. Resumption of the public offer of Securities")	• sie kann ein Angebot von Wertpapieren wieder aufnehmen (siehe in diesem Abschnitt unter "4. Wiederaufnahme des öffentlichen Angebots von Wertpapieren"),
• it may continue an already commenced public offer of securities (see in this section under "5. Continuation of the public offer of Securities"),	• sie kann ein bereits begonnenes öffentliches Angebot von Wertpapieren fortsetzen (siehe in diesem Abschnitt unter "5. Aufrechterhaltung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren"),
• it may increase the issue volume of securities already issued (see in this section under "6. Increase of issue size") or	• sie kann das Emissionsvolumen bereits begebener Wertpapiere erhöhen (siehe in diesem Abschnitt unter "6. Aufstockung"), bzw.
• it may apply for admission of securities to trading on one or more stock exchanges or multilateral trading systems (see section "III. INFORMATION CONCERNING THE SECURITIES" of this Base Prospectus under "10. Conditions and preconditions for the offer of the Securities" in subsection "10.5 Listing of the Securities, trading and trading rules").	• sie kann die Zulassung von Wertpapieren zum Handel an einer oder mehreren Börsen oder multilateralen Handelssystemen beantragen (siehe in Abschnitt "III. 'ANGABEN ÜBER DIE WERTPAPIERE' dieses Basisprospekts unter 10. Bedingungen und Voraussetzungen für das Angebot der Wertpapiere" im Unterabschnitt "10.5 Notierung der Wertpapiere, Handel und Handelsregeln").

The securities are bearer bonds under German law bonds within the meaning of § 793 German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*, "**BGB**") (the "**Certificates**" or the "**Securities**" and each a "**Certifcate**" or a "**Security**"). The Securities shall either be represented by a global bearer certificate and deposited with the depository agent or registered in the form of an electronic security (central register security as defined in § 4 (2) of the German Electronic Securities Act (*Gesetz über elektronische Wertpapiere*, "eWpG")) in an electronic securities register at the depository agent.	Die Wertpapiere sind Inhaberschuldverschreibungen nach deutschem Recht im Sinne von § 793 des deutschen Bürgerlichen Gesetzbuchs ("**BGB**") (die "**Zertifikate**" oder die "**Wertpapiere**" und jeweils ein "**Zertifikat**" oder ein "**Wertpapier**"). Die Wertpapiere werden entweder in einer Inhaber-Sammelurkunde verbrieft und bei der Verwahrstelle hinterlegt oder in Form eines elektronischen Wertpapiers (Zentralregisterwertpapier im Sinne des § 4 Absatz 2 des deutschen Gesetzes über elektronische Wertpapiere ("eWpG")) in einem elektronischen Wertpapierregister bei der Verwahrstelle registriert.
Final terms of the offer will be established for each of the Securities ("**Final Terms**"). These contain the information which can only be determined at the time of the respective issue of Securities under this Base Prospectus.	Für die Wertpapiere werden jeweils endgültige Angebotsbedingungen ("**Endgültige-Bedingungen**") erstellt. Diese enthalten die Informationen, die erst zum Zeitpunkt der jeweiligen Ausgabe von Wertpapieren unter diesem Basisprospekt festgelegt werden können.
This Base Prospectus must be read together with (a) the registration document of the Issuer dated 28 April 2022 (the "**Registration Document**"), the information of which is incorporated by reference in this Base Prospectus, (b) any supplements to this Base Prospectus or the Registration Document, (c) all other documents whose information is incorporated by reference in this Base Prospectus (see under "8. Information incorporated by reference in this Base Prospectus"), as well as (d) the relevant Final Terms prepared in relation to the Securities.	Dieser Basisprospekt muss zusammen mit (a) dem Registrierungsformular des Emittenten vom 28. April 2022 (das "**Registrierungsformular**"), dessen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, (b) etwaigen Nachträgen zu diesem Basisprospekt bzw. dem Registrierungsformular, (c) allen anderen Dokumenten, deren Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden (siehe unter "8. Mittels Verweis in diesen Basisprospekt aufgenommene Informationen"), als auch (d) den jeweiligen im Zusammenhang mit den Wertpapieren erstellten Endgültigen Bedingungen gelesen werden.
The Base Prospectus, the information incorporated by reference and any supplements to these documents and the Final Terms will be made available in printed form for distribution to the	Der Basisprospekt, die durch Verweis einbezogenen Angaben und etwaige Nachträge sowie die Endgültigen Bedingungen werden in gedruckter Form zur kostenlosen Ausgabe an das

public free of charge. The documents may be obtained from the Issuer Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Federal Republic of Germany. They can also be accessed on the Issuer's website www.citifirst.com (with respect to the Base Prospectus and the Registration Document and any supplements thereto under the rider Information>Legal Documents or with respect to the Final Terms on the respective product page (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)) or on the website(s) specified in the relevant Final Terms.	Publikum bereitgehalten. Die Dokumente sind beim Emittenten, Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, erhältlich. Sie können zudem auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (bezüglich des Basisprospekts, des Registrierungsformulars und den Nachträgen dazu unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente bzw. bezüglich der Endgültigen Bedingungen auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) bzw. auf der oder den in den maßgeblichen Endgültigen Bedingungen angegebenen Internetseite(n) abgerufen werden.
2. Notice regarding the approval of the Base Prospectus and notification as well as expiry of validity	**2. Hinweis zur Billigung des Basisprospekts und Notifizierung sowie Ablauf der Gültigkeit**
The Issuer points out that	Der Emittent weist darauf hin, dass
(a) This Base Prospectus has been approved by the German Federal Financial Supervisory Authority ("**BaFin**"), as competent authority under Regulation (EU) 2017/1129.	(a) dieser Basisprospekt durch die Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("BaFin") als zuständige Behörde gemäß Verordnung (EU) 2017/1129 gebilligt wurde;
(b) The BaFin only approves this Base Prospectus as meeting the standards of completeness, comprehensibility and consistency imposed by Regulation (EU) 2017/1129.	(b) die BaFin diesen Prospekt nur bezüglich der Standards der Vollständigkeit, Verständlichkeit und Kohärenz gemäß der Verordnung (EU) 2017/1129 billigt;
(c) Such approval should not be considered as an endorsement of the quality of the securities that are the subject of this Prospectus.	(c) eine solche Billigung nicht als Bestätigung der Qualität der Wertpapiere, die Gegenstand dieses Prospekts sind, erachtet werden sollte;
(d) Investors should make their own assessment as to the suitability of investing in the Securities.	(d) Anleger ihre eigene Bewertung der Eignung dieser Wertpapiere für die Anlage vornehmen sollten.
The Base Prospectus has been notified to the relevant competent authority of Republic of Austria, Belgium, Finland, France, Italy, the Netherlands, Portugal, Spain and Sweden.	Der Basisprospekt wurde an die zuständige Behörde der Republik Österreich notifiziert.

The Base Prospectus shall cease to be valid on 16 November 2023. The obligation to supplement a prospectus in the event of significant new factors, material mistakes or material inaccuracies does not apply after this date.	**Der Basisprospekt verliert am 16. November 2023 seine Gültigkeit. Eine Pflicht zur Erstellung eines Prospektnachtrags im Fall wichtiger neuer Umstände, wesentlicher Unrichtigkeiten oder wesentlicher Ungenauigkeiten besteht nach diesem Datum nicht.**
3. Responsibility for the Base Prospectus	**3. Verantwortung für den Basisprospekt**
Pursuant to in accordance with Article 11 (2) sentence 2 of the Prospectus Regulation and § 8 of the German Securities Prospectus Act (*Wertpapierprospektgesetz*, "WpPG"), responsibility for the content of this Base Prospectus is assumed by:	Für den Inhalt dieses Basisprospekts übernehmen nach Artikel 11 Absatz 1 Satz 2 der Prospekt-Verordnung und § 8 des deutschen Wertpapierprospektgesetzes ("WpPG") die Verantwortung für den Inhalt des Prospekts:
Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Federal Republic of Germany, entered in the commercial register of the Frankfurt am Main Local Court under the number HRB 88301.	Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Frankfurt am Main unter der Nummer HRB 88301.
It declares that, to the best of its knowledge, the information contained in the Base Prospectus is in accordance with the facts and that the Base Prospectus makes no omission likely to affect its import.	Sie erklärt, dass ihres Wissens nach die Angaben in diesem Basisprospekt richtig sind und dass der Basisprospekt keine Auslassungen enthält, die die Aussage des Basisprospekts verzerren können.
In connection with the issue, sale and offering of the Securities the following applies: No person is authorized to disseminate any information or make any representations not contained in this Base Prospectus. The Issuer disclaims any liability for information from third parties not contained in the Base Prospectus. Neither this Base Prospectus nor any other information provided in connection with the Securities should be regarded as a recommendation by the Issuer to purchase the Securities.	Im Zusammenhang mit der Ausgabe, dem Verkauf und dem Angebot der Wertpapiere gilt Folgendes: Niemand ist berechtigt, Informationen zu verbreiten oder Erklärungen abzugeben, die nicht in diesem Basisprospekt enthalten sind. Für Informationen von Dritten, die nicht im Basisprospekt enthalten sind, lehnt der Emittent jegliche Haftung ab. Weder dieser Basisprospekt noch sonstige im Zusammenhang mit den Wertpapieren zur Verfügung gestellte Informationen sollten als Empfehlung des Emittenten zum Kauf der Wertpapiere angesehen werden.
The information contained in the Base Prospectus refers to the date of the Base Prospectus. It may have become incorrect and/or incomplete due to subsequent changes. Significant new factors, material mistakes or material inaccuracies relating to the information included in this Base Prospectus will be published by the Issuer. The publication shall be made in a supplement to this Base	Die im Basisprospekt enthaltenen Informationen beziehen sich auf das Datum des Basisprospekts. Sie können aufgrund später eingetretener Veränderungen unrichtig und/oder unvollständig geworden sein. Wichtige neue Umstände, wesentliche Unrichtigkeiten oder wesentliche Ungenauigkeiten in Bezug auf in diesem Basisprospekt enthaltene Angaben wird der

Prospectus in accordance with Article 23 (1) or (2) of the Prospectus Regulation.	Emittent veröffentlichen. Die Veröffentlichung erfolgt nach Artikel 23 Absatz 1 bzw. 2 der Prospekt-Verordnung in einem Nachtrag zu diesem Basisprospekt.
4. Resumption of the public offer of Securities	**4. Wiederaufnahme des öffentlichen Angebots von Wertpapieren**
A public offer of Securities first begun under one of the base prospectuses referred to below, but which had already ended at the date of approval of this Base Prospectus or had been interrupted previously on one or more occasions, can be resumed under this Base Prospectus as described below ("**Resumption of Offer**").	Unter diesem Basisprospekt kann das öffentliche Angebot von Wertpapieren, das erstmalig unter einem der nachfolgend bezeichneten Basisprospekte begonnen wurde, jedoch zum Zeitpunkt der Billigung dieses Basisprospekts bereits beendet oder vorher ein- oder mehrmals unterbrochen war, wie nachfolgend beschrieben wieder aufgenommen werden ("**Wiederaufnahme des Angebots**").
For the purpose of the Resumption of Offer, Final Terms are prepared in accordance with the Form of the Final Terms in section "VII. FORM OF THE FINAL TERMS" on page 360 et seq. of this Base Prospectus in order to resume the public offer of the respective Securities concerned, which were first publicly offered under the first final terms referred to in the Final Terms (the "**First Final Terms**") to a First Base Prospectus, after the expiry of the validity of the respective First Base Prospectus.	Zum Zwecke der Wiederaufnahme des Angebots werden Endgültige Bedingungen gemäß dem Formular für die Endgültigen Bedingungen in Abschnitt "VII. FORMULAR FÜR DIE ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN" auf Seite 360 ff. dieses Basisprospekts erstellt, um das öffentliche Angebot der jeweils betreffenden Wertpapiere, die unter den in den Endgültigen Bedingungen bezeichneten ersten Endgültigen Bedingungen (die "**Ersten Endgültigen Bedingungen**") zu einem Ersten Basisprospekt erstmalig öffentlich angeboten wurden, nach Ablauf der Gültigkeit des jeweiligen Ersten Basisprospekts wiederaufzunehmen.
"**First Base Prospectus**" means each of the following Base Prospectuses of the Issuer, in each case as amended by any supplements:	"**Erster Basisprospekt**" bezeichnet jeden der folgenden Basisprospekte des Emittenten, jeweils in der Fassung etwaiger Nachträge:
• Base Prospectus for Certificates dated 9 Nobember 2017,	• Basisprospekt für Zertifikate vom 18. Oktober 2018,
• Base Prospectus for Certificates dated 19 October 2018,	• Basisprospekt für Zertifikate vom 5. Juni 2019,
• Base Prospectus for Certificates dated 5 June 2019,	• Basisprospekt für Zertifikate vom 28. Mai 2020,
• Base Prospectus for Certificates dated 29 May 2020,	• Basisprospekt für Wertpapiere vom 28. September 2020,

• Base Prospectus for Securities dated 29 September 2020, • Base Prospectus for Securities dated 12 January 2021, • Base Prospectus for Securities dated 16 December 2021.	• Basisprospekt für Wertpapiere vom 11. Januar 2021, • Basisprospekt für Wertpapiere vom 15. Dezember 2021.
The Terms and Conditions contained in the Final Terms prepared for the purpose of the Resumption of Offer will be prepared on the basis of the present Base Prospectus and shall alone be decisive for the investors. The Terms and Conditions contained in the First Final Terms are not relevant to the Resumption of Offer.	Die in den zum Zwecke der Wiederaufnahme des Angebots erstellten Endgültigen Bedingungen enthaltenen Emissionsbedingungen werden auf Basis des vorliegenden Basisprospekts erstellt und sind für Anleger alleine maßgeblich. Die im Ersten Prospekt enthaltenen Zertifikats- bzw. Wertpapierbedingungen sind im Falle einer Wiederaufnahme des Angebots nicht relevant.
The start of the Resumption of Offer will be specified in the respective Final Terms. The Final Terms will be made available at Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Federal Republic of Germany, for distribution free of charge and will be available on the Issuer's website www.citifirst.com (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field).	Der Beginn der Wiederaufnahme des Angebots wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen genannt. Die Endgültigen Bedingungen werden bei der Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, zur kostenlosen Ausgabe bereitgehalten und werden auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld) veröffentlicht.
The initial issue price specified in the Issue Specific Conditions is just a historical indicative price based on the market situation at the date of the beginning of the public offer of the respective Securities which was in the past. The offer price of the Securities is determined by the Issuer on the date of the beginning of the public offer based on the particular market situation and is published on this date on the website of the Issuer www.citifirst.com (on the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)).	Der in den Emissionsbezogenen Bedingungen angegebene anfängliche Ausgabepreis stellt lediglich einen historischen indikativen Preis auf Grundlage der Marktsituation am in der Vergangenheit liegenden Tag des erstmaligen öffentlichen Angebots der betreffenden Wertpapiere dar. Der Ausgabepreis bei der Wiederaufnahme des Angebots und der fortlaufende Ausgabepreis der Wertpapiere wird durch den Emittenten am Tag des Beginns der jeweiligen Wiederaufnahme des Angebots auf der Grundlage der jeweiligen Marktbedingungen festgelegt und ist an diesem Tag auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld) abrufbar.

5. Continuation of the public offer of Securities

Under this Base Prospectus the public offer of Securities, which started for the first time or which was resumed under a Predecessor Base Prospectus can be continued ("**Continuation of the Offer**").

"**Predecessor Base Prospectus**" means each of the following Base Prospectuses of the Issuer, in each case as amended by any supplements:

- Base Prospectus for Certificates dated 29 May 2020,
- Base Prospectus for Securities dated 29 September 2020,
- Base Prospectus for Securities dated 12 January 2021,
- Base Prospectus for Securities dated 16 December 2021.

In this context, this Base Prospectus dated 16 November 2022 constitutes a direct successor Base Prospectus to the Base Prospectus for Securities dated 16 December 2021 within the meaning of Article 8 (11) of the Prospectus Regulation. The Base Prospectus for Securities dated 16 December 2021 is a successor Base Prospectus to the Base Prospectus for Securities dated 12 January 2021. The Base Prospectus for Securities dated 12 January 2021 is a successor Base Prospectus to the Base Prospectus for Securities dated 29 September 2020, which in turn is a successor Base Prospectus to the Base Prospectus for Certificates dated 29 May 2020.

For the purpose of Continuation of the Offer of Securities offered under a Predecessor Base Prospectus after the expiry of the validity of the Predecessor Base Prospectuses, the respective specified Forms of Final Terms referred to under "8. Information incorporated by reference in this Base Prospectus" of this section on page 417 of this Base Prospectus shall be incorporated by reference

5. Aufrechterhaltung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren

Unter diesem Basisprospekt kann das öffentliche Angebot von Wertpapieren, das erstmalig unter einem Vorgänger Basisprospekt begonnen oder wiederaufgenommen wurde, aufrechterhalten werden ("**Aufrechterhaltung des Angebots**").

"**Vorgänger Basisprospekt**" bezeichnet jeden der folgenden Basisprospekte des Emittenten, jeweils in der Fassung etwaiger Nachträge:

- Basisprospekt für Zertifikate vom 28. Mai 2020,
- Basisprospekt für Wertpapiere vom 28. September 2020,
- Basisprospekt für Wertpapiere vom 11. Januar 2021,
- Basisprospekt für Wertpapiere vom 15. Dezember 2021.

In diesem Zusammenhang stellt der Basisprospekt vom 16. November 2022 einen unmittelbaren Nachfolge-Basisprospekt des Basisprospekts für Wertpapiere vom 15. Dezember 2021 im Sinne des Artikel 8 Abs. 11 Prospekt-Verordnung dar. Bei dem Basisprospekt für Wertpapiere vom 15. Dezember 2021 handelt es sich um einen Nachfolge-Basisprospekt des Basisprospekts für Wertpapiere vom 11. Januar 2021. Bei dem Basisprospekt für Wertpapiere vom 11. Januar 2021 handelt es sich um einen Nachfolge-Basisprospekt des Basisprospekts für Wertpapiere vom 28. September 2020, der wiederum einen Nachfolge-Basisprospekt des Basisprospekts für Zertifikate vom 28. Mai 2020 darstellt.

Zum Zwecke der Aufrechterhaltung des Angebots von unter einem Vorgänger Basisprospekt angebotenen Wertpapieren nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums der Vorgänger Basisprospekte werden die unter "8. Mittels Verweis in diesen Basisprospekt aufgenommene Informationen" dieses Abschnitts auf Seite 417 dieses Basisprospekts jeweils genannten Formulare für die Endgültigen Bedingungen

as an integral part of this Base Prospectus dated 16 November 2022.

The Securities that were issued for the first time under a Predecessor Base Prospectus or whose offer was resumed under a Predecessor Base Prospectus and for which the public offer shall be continued under this Base Prospectus dated 16 November 2022, will be identified by indicating their International Securities Identification Number (ISIN) in the list of Securities available at https://de.citifirst.com/DirectDownloads/IsinListContinuationOfOffer/20221116_CGME_BP_Securities_ISIN-List_EN.pdf, which is incorporated by reference into this Base Prospectus. The Final Terms of these Securities are available on the website of the Issuer www.citifirst.com (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field). The Predecessor Base Prospectuses are also available on the website of the Issuer www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents).

6. Increase of issue size

The issue size of Securities issued under this Base Prospectus or under a Predecessor Base Prospectus (see under "4. Resumption of the public offer of Securities" in this section) (the "**Original Securities**") may be increased under this Base Prospectus (the "**Increase of Issue Size**"), and Securities may be increased several times.

For this purpose Final Terms will be prepared for the respective Additional Securities (as defined hereinafter) in the form as provided for in section "VII. FORM OF THE FINAL TERMS" on pages 360 et seq. of this Base Prospectus.

mittels Verweis als Bestandteil in diesen Basisprospekt vom 16. November 2022 einbezogen.

Die Wertpapiere, die unter einem Vorgänger Basisprospekt erstmals begeben wurden oder deren Angebot unter einem Vorgänger Basisprospekt wiederaufgenommen worden ist und für die das öffentliche Angebot unter diesem Basisprospekt vom 16. November 2022 aufrechterhalten werden soll, sind durch Nennung ihrer Wertpapierkennnummer (*International Securities Identification Number* (ISIN)) in der Liste der Wertpapiere identifiziert, die unter https://de.citifirst.com/DirectDownloads/IsinListContinuationOfOffer/20221116_CGME_BP_Wertpapiere_ISIN-Liste_DE.pdf abrufbar ist und die mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen ist. Die Endgültigen Bedingungen dieser Wertpapiere sind auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld) abrufbar. Die Vorgänger Basisprospekte sind ebenfalls auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente) abrufbar.

6. Aufstockung

Das Emissionsvolumen von Wertpapieren, die unter diesem Basisprospekt oder unter einem Ersten Basisprospekt (siehe unter "4. Wiederaufnahme des öffentlichen Angebots von Wertpapieren" dieses Abschnitts) emittiert wurden (jeweils die "**Ursprünglichen Wertpapiere**"), kann unter diesem Basisprospekt erhöht werden ("**Aufstockung**"), wobei Wertpapiere auch mehrmals aufgestockt werden können.

Zu diesem Zweck werden für die jeweiligen Zusätzlichen Wertpapiere (wie nachfolgend definiert) Endgültige Bedingungen gemäß dem Formular in Abschnitt "VII. FORMULAR FÜR DIE ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN" auf Seite 360 ff. dieses Basisprospekts erstellt.

The Additional Securities together with the Original Securities will form a single issue of Securities pursuant to No. 1 (4) of the General Conditions, i.e., they have the identical security identification numbers and – with the exception of the issue size – the same features.	Die Zusätzlichen Wertpapiere bilden zusammen mit den Ursprünglichen Wertpapieren eine einheitliche Emission von Wertpapieren im Sinne des Nr. 1 Abs. 4 der Allgemeinen Bedingungen, d. h. sie haben die gleichen Wertpapierkennnummern und – mit Ausnahme des Emissionsvolumens – die gleichen Ausstattungsmerkmale.
"**Additional Securities**" mean the Securities the issue size of which (as specified in the Final Terms) increases the issue size of the Original Securities.	"**Zusätzliche Wertpapiere**" bezeichnet die Wertpapiere, um deren in den Endgültigen Bedingungen genannte Anzahl das Emissionsvolumen der Ursprünglichen Wertpapiere erhöht wird.
The relevant Base Prospectus and the Final Terms will be made available at Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Federal Republic of Germany, for distribution free of charge and will be available on the Issuer's website www.citifirst.com (with respect to the Base Prospectus under the rider Information>Legal Documents or with respect to the Final Terms on the respective product page (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)).	Der maßgebliche Basisprospekt und die Endgültigen Bedingungen werden bei der Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, zur kostenlosen Ausgabe bereitgehalten und werden in elektronischer Form auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (bezüglich des Basisprospekts unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente bzw. bezüglich der Endgültigen Bedingungen auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) veröffentlicht.
7. Information from third parties	**7. Angaben von Seiten Dritter**
The Issuer hereby confirms that information from third parties contained in this Base Prospectus has been reproduced accurately and that this information has been accurately reproduced and that as far as the Issuer is aware and is able to ascertain from information published by that third party, no facts have been omitted which would render the reproduced information inaccurate or misleading.	Der Emittent bestätigt hiermit, dass in diesem Basisprospekt enthaltene Angaben von Seiten Dritter korrekt wiedergegeben wurden und nach Wissen des Emittenten und soweit für ihn aus den von diesem Dritten veröffentlichten Angaben ersichtlich, nicht durch Auslassungen unkorrekt oder irreführend gestaltet wurden.
If additional information from third parties is included in the Final Terms (e.g. on the underlying), the respective source shall be mentioned.	Werden in Endgültigen Bedingungen zusätzliche Angaben von Seiten Dritter aufgenommen (wie z. B. zum Basiswert), wird die jeweilige Quelle genannt.
In addition, the respective Final Terms may refer to websites for information on the underlying. These websites may be used as a source of information	Außerdem wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen für Angaben zum Basiswert gegebenenfalls auf Internetseiten verwiesen. Diese

for the description of the underlying and its price development. The Issuer does not warrant the accuracy and completeness of the data presented on the websites.	Internetseiten können als Informationsquelle für die Beschreibung des Basiswerts und seine Kursentwicklung herangezogen werden. Der Emittent übernimmt keine Gewährleistung für die inhaltliche Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten, die auf den Internetseiten dargestellt werden.
The websites mentioned in the respective Final Terms and their contents do not form part of the Prospectus. This information has not been scrutinised or approved by BaFin.	Die in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen genannten Internetseiten und deren Inhalte sind nicht Teil des Prospekts. Diese Angaben wurden nicht von der BaFin geprüft oder gebilligt.
8. Information incorporated by reference in this Base Prospectus	**8. Mittels Verweis in diesen Basisprospekt aufgenommene Informationen**
The information contained in the following documents on the pages indicated below is incorporated by reference into the Base Prospectus pursuant to Article 19 of the Prospectus Regulation. This information forms an integral part of this Base Prospectus:	Die in folgenden Dokumenten enthaltenen Informationen sind nach Artikel 19 der Prospekt-Verordnung mittels Verweis auf den nachfolgend angegebenen Seiten jeweils in diesen Basisprospekt aufgenommen. Diese Informationen sind Bestandteil dieses Basisprospekts:

Information	**Page of the document**	**Incorporation of information in this Base Prospectus on the following pages:**	**Information**	**Seiten des Dokuments**	**Einbeziehung von Angaben in diesen Basisprospekt auf den folgenden Seiten**
Registration Document of the Issuer dated 28 April 2022			**Registrierungsformular vom 28. April 2022 des Emittenten**		
- Risk factors	Page 4 through 18	Page 19	- Risikofaktoren	Seite 4 bis 20	Seite 19
- Statutory auditors	Page 19	Page 206	- Abschlussprüfer	Seite 21 bis 22	Seite 206
- Information about the Issuer	Page 20 through 24	Page 206	- Angaben zum Emittenten	Seite 22 bis 27	Seite 206
- Business overview	Page 24 through 28	Page 206	- Überblick über die Geschäftstätigkeit	Seite 27 bis 30	Seite 206
- Organisational structure of the Issuer	Page 28 through 29	Page 206	- Organisationsstruktur	Seite 30 bis 31	Seite 206
- Trend information	Page 30	Page 206	- Trendinformationen	Seite 32 bis 33	Seite 206
- Profit forecasts or estimates	Page 31	Page 206	- Gewinnprognosen oder –schätzungen	Seite 33	Seite 206
- Administrative, management and supervisory bodies	Page 31 through 33	Page 206	- Verwaltungs-, Leitungs- und Aufsichtsorgane	Seite 34 bis 35	Seite 206

- Major shareholders	Page 33	Page 206	- Hauptaktionäre	Seite 35	Seite 206
- Arrangements the execution of which may at a subsequent date result in a change in control of the Issuer	Page 33	Page 206	- Vereinbarungen, deren Ausübung zu einem späteren Zeitpunkt zu einer Veränderung bei der Kontrolle des Emittenten führen könnten	Seite 35 bis 36	Seite 206
- Financial information concerning the Issuer's assets and liabilities, financial position and profits and losses	Page 34	Page 206	- Finanzinformationen über die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Emittenten	Seite 36	Seite 206
- Legal and arbitration proceedings	Page 34	Page 206	- Gerichts- und Schiedsgerichtsverfahren	Seite 36	Seite 206
- Share capital and memorandum and articles of association	Page 35	Page 206	- Aktienkapital sowie Satzung der Gesellschaft	Seite 37	Seite 206
- Material contracts	Page 35	Page 206	- Wesentliche Verträge	Seite 37	Seite 206
- Documents on display	Page 35	Page 206	- Einsehbare Dokumente	Seite 37	Seite 206
- Historical financial information	Page 36	Page 206	- Historische Finanzinformationen	Seite 38	Seite 206
The Registration Document has been approved by BaFin and published at www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents).			Das Registrierungsformular wurde von der BaFin gebilligt und unter https://de.citifirst.com/rechtliche-dokumente/ veröffentlicht.		

Supplement No. 1 dated 14 November 2022 to the Registration Document of the Issuer dated 28 April 2022			**Nachtrag Nr. 1 vom 14. November 2022 zum Registrierungsformular vom 28. April 2022 des Emittenten**		
- Risk factors	Page 1 through 6	Page 19	- Risikofaktoren	Seite 1 bis 6	Seite 19
- Information about the Issuer	Page 6	Page 206	- Angaben zum Emittenten	Seite 6	Seite 206
- Financial information concerning the Issuer's assets and liabilities, financial position and profits and losses	Page 6	Page 206	- Finanzinformationen über die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Emittenten	Seite 6 bis 7	Seite 206
- Historical financial information	Page 6 through 7	Page 206	- Historische Finanzinformationen	Seite 7	Seite 206
The supplement has been approved by BaFin and published at www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents).			Der Nachtrag wurde von der BaFin gebilligt und unter https://de.citifirst.com/rechtliche-dokumente/ veröffentlicht.		
Predecessor Base Prospectus: Base Prospectus for Certificates of Citigroup Global Markets Europe AG dated 29 May 2020			**Vorgänger Basisprospekt: Basisprospekt für Zertifikate der Citigroup Global Markets Europe AG vom 28. Mai 2020**		
- Form of the Final Terms	Page 238 through 253	Page 414	- Formular für die Endgültigen Bedingungen	Seite 244 bis 259	Seite 414

The Base Prospectus has been approved by BaFin and published at www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents).			Der Basisprospekt wurde von der BaFin gebilligt und unter https://de.citifirst.com/rechtliche-dokumente/ veröffentlicht.		
Predecessor Base Prospectus: Base Prospectus for Securities of Citigroup Global Markets Europe AG dated 29 September 2020 - Form of the Final Terms The Base Prospectus has been approved by BaFin and published at www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents).	Page 238 through 253	Page 414	**Vorgänger Basisprospekt: Basisprospekt für Wertpapiere der Citigroup Global Markets Europe AG vom 28. September 2020** - Formular für die Endgültigen Bedingungen Der Basisprospekt wurde von der BaFin gebilligt und unter https://de.citifirst.com/rechtliche-dokumente/ veröffentlicht.	Seite 246 bis 261	Seite 414
Predecessor Base Prospectus: Base Prospectus for Securities of Citigroup Global Markets Europe AG dated 12 January 2021 - Form of the Final Terms The Base Prospectus has been approved by BaFin and published at www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents).	Page 258 through 273	Page 414	**Vorgänger Basisprospekt: Basisprospekt für Wertpapiere der Citigroup Global Markets Europe AG vom 11. Januar 2021** - Formular für die Endgültigen Bedingungen Der Basisprospekt wurde von der BaFin gebilligt und unter https://de.citifirst.com/rechtliche-dokumente/ veröffentlicht.	Seite 268 bis 283	Seite 414

Predecessor Base Prospectus: Base Prospectus for Securities of Citigroup Global Markets Europe AG dated 16 December 2021 - Form of the Final Terms The Base Prospectus has been approved by BaFin and published at www.citifirst.com (under the rider Information>Legal Documents).	Page 224 through 238	Page 414	**Vorgänger Basisprospekt: Basisprospekt für Wertpapiere der Citigroup Global Markets Europe AG vom 15. Dezember 2021** - Formular für die Endgültigen Bedingungen Der Basisprospekt wurde von der BaFin gebilligt und unter https://de.citifirst.com/rechtliche-dokumente/ veröffentlicht.	Seite 235 bis 250	Seite 414
List of Securities for which the public offer shall be continued under this Base Prospectus dated 16 November 2022	Page 2 through the end of the document	Page 415	**Liste der Wertpapiere, für die das öffentliche Angebot unter diesem Basisprospekt vom 16. November 2022 aufrechterhalten werden soll**	Seite 2 bis Ende des Dokuments	Seite 415
The list has been published at https://de.citifirst.com/DirectDownloads/IsinListContinuationOfOffer/20221116_CGME_BP_Securities_ISIN-List_EN.pdf.			Die Liste wurde unter https://de.citifirst.com/DirectDownloads/IsinListContinuationOfOffer/20221116_CGME_BP_Wertpapiere_ISIN-Liste_DE.pdf veröffentlicht.		

The information provided is incorporated by reference into this Base Prospectus in accordance with Article 19 (1) (a) of the Prospectus Regulation.	Die angegebenen Informationen werden gemäß Artikel 19 Abs. 1 lit. a der Prospekt-Verordnung per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen.
Information not incorporated by reference from the above documents is either not relevant for the investor or is contained elsewhere in this Base Prospectus.	Angaben, die aus den vorstehenden Dokumenten nicht mittels Verweis einbezogen werden, sind entweder für den Anleger nicht relevant oder an anderer Stelle in diesem Basisprospekt enthalten.
9. Documents available	**9. Verfügbare Unterlagen**
The Security Holders may obtain the following documents in printed form free of charge during normal business hours at the registered office of the Issuer, Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Federal Republic of Germany:	Der Wertpapierinhaber kann während der üblichen Geschäftszeiten am eingetragenen Sitz des Emittenten, Citigroup Global Markets Europe AG, Frankfurter Welle, Reuterweg 16, 60323 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, folgende Dokumente in gedruckter Form kostenlos erhalten:
(1) a copy of the Issuer's articles of association;	(1) eine Kopie der Satzung des Emittenten;
(2) a copy of this Base Prospectus;	(2) eine Kopie dieses Basisprospekts;
(3) a copy of the Registration Document dated 28 April 2022 of the Issuer;	(3) eine Kopie des Registrierungsformulars vom 28. April 2022 des Emittenten;
(4) a copy of the list of Securities for which the public offer shall be continued under this Base Prospectus dated 16 November 2022.	(4) eine Kopie der Liste der Wertpapiere, für die das öffentliche Angebot unter diesem Basisprospekt vom 16. November 2022 aufrechterhalten werden soll.
The obligation to deliver copies of these documents exists during the period of validity of this Base Prospectus.	Die Verpflichtung zur Aushändigung der Kopien dieser Dokumente besteht während der Gültigkeitsdauer dieses Basisprospekts.
The aforementioned documents can be obtained on the Issuer's website www.citifirst.com under the rider Information>Legal Documents.	Die vorstehenden Dokumente können auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com unter dem Reiter Informationen>Rechtliche Dokumente abgerufen werden.

XII. CONSENT TO THE USE OF THE PROSPECTUS	**XII. ZUSTIMMUNG ZUR VERWENDUNG DES PROSPEKTS**
The Issuer may grant consent to the use of the Prospectus to all financial intermediaries (general consent). It may also grant consent to only one or more specified financial intermediaries (individual consent). This will be specified in the Final Terms. In the case of consent, the following shall apply:	Der Emittent kann die Zustimmung zur Verwendung des Prospekts allen Finanzintermediären (generelle Zustimmung) erteilen. Er kann die Zustimmung auch nur einem oder mehreren festgelegten Finanzintermediären (individuelle Zustimmung) erteilen. Dies wird in den Endgültigen Bedingungen festgelegt. Im Fall einer Zustimmung gilt:
The Issuer consents to the use of this Base Prospectus, any supplements thereto and the respective Final Terms by financial intermediaries in Germany. Such consent shall be given within the offer period specified in the Final Terms. The Issuer accepts liability for the contents of this Prospectus also with regard to any subsequent resale or final placement of the Securities. In addition, it consents to the use of the Prospectus in the member states to which the Prospectus has been notified, to the extent that these are specified as offer countries in the Final Terms.	Der Emittent stimmt der Verwendung dieses Basisprospekts, etwaiger Nachträge und der jeweiligen Endgültigen Bedingungen durch Finanzintermediäre in Deutschland zu. Die Zustimmung ist in der in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Angebotsfrist erteilt. Der Emittent übernimmt die Haftung für den Inhalt dieses Prospekts auch hinsichtlich einer späteren Weiterveräußerung oder endgültigen Platzierung der Wertpapiere. Außerdem stimmt er der Verwendung des Prospekts in den Mitgliedsstaaten zu, in die der Prospekt notifiziert wurde, soweit diese in den Endgültigen Bedingungen als Angebotsländer festgelegt sind.
The consent is subject to the condition that	Die Zustimmung steht unter der Bedingung, dass
(1) each financial intermediary, in using the Prospectus, ensures that it complies with all applicable laws and regulations and offers the Securities only within applicable selling restrictions; and,	(1) jeder Finanzintermediär bei der Verwendung des Prospekts sicherstellt, dass er alle anwendbaren Rechtsvorschriften beachtet und die Wertpapiere nur im Rahmen der geltenden Verkaufsbeschränkungen anbietet und,
(2) consent to the use of the prospectus has not been revoked; and	(2) die Zustimmung zur Verwendung des Prospekts nicht widerrufen wurde, und
(3) each financial intermediary complies with such other conditions as may be specified in the Final Terms.	(3) jeder Finanzintermediär die sonstigen Bedingungen einhält, die in den Endgültigen-Bedingungen festgelegt werden.
In addition, consent is not subject to any other conditions.	Darüber hinaus ist die Zustimmung nicht an sonstige Bedingungen gebunden.
If a financial intermediary makes an offer, that financial intermediary shall inform investors of the terms and conditions of the offer at the time the offer is made.	**Falls ein Finanzintermediär ein Angebot macht, unterrichtet dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen.**

Each financial intermediary using the Prospectus shall indicate on its website that it is using the Prospectus with the consent of the Issuer. It shall also indicate that it is using the Prospectus in accordance with the conditions to which the consent is subject.	**Jeder den Prospekt verwendende Finanzintermediär hat auf seiner Internetseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung des Emittenten verwendet. Außerdem hat er anzugeben, dass er den Prospekt gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.**
New information on financial intermediaries will be published on the Issuer's website www.citifirst.com (on the respective product site (retrievable by entering the relevant securities identification number for the Security in the search field)) or on the website specified in the relevant Final Terms. They may be inspected there. Publication shall only be made for financial intermediaries who were unknown at the time of the approval of the Base Prospectus or the transmission of the Final Terms.	**Neue Informationen zu Finanzintermediären werden auf der Internetseite des Emittenten www.citifirst.com (auf der jeweiligen Produktseite (abrufbar durch Eingabe der für das Wertpapier relevanten Wertpapierkennung im Suchfunktionsfeld)) bzw. auf der in den maßgeblichen Endgültigen Bedingungen angegebenen Internetseite veröffentlicht. Sie können dort eingesehen werden. Die Veröffentlichung erfolgt nur für Finanzintermediäre, die zum Zeitpunkt der Billigung des Basisprospekts oder der Übermittlung der Endgültigen Bedingungen unbekannt waren.**