

	Seite
<b>Inhaltsübersicht .....</b>	<b>3</b>
<b>Stichwortverzeichnis .....</b>	<b>5</b>
<b>IMDG-Code 2021 .....</b>	<b>25</b>
<b>Vorwort zum IMDG-Code, Amendment 40-20 .....</b>	<b>27</b>
<b>Inhaltsverzeichnis IMDG-Code 2021 .....</b>	<b>29</b>
<b>Präambel .....</b>	<b>39</b>
<b>TEIL 1      ALLGEMEINE VORSCHRIFTEN, BEGRIFFSBESTIMMUNGEN                  UND UNTERWEISUNG .....</b>	<b>43</b>
<b>TEIL 2      KLASSIFIZIERUNG .....</b>	<b>109</b>
<b>TEIL 3      GEFAHRGUTLISTE, SONDERVORSCHRIFTEN UND                  AUSNAHMEN .....</b>	<b>271</b>
<b>TEIL 4      VORSCHRIFTEN FÜR DIE VERWENDUNG VON VERPACKUNGEN                  UND TANKS .....</b>	<b>797</b>
<b>TEIL 5      VERFAHREN FÜR DEN VERSAND .....</b>	<b>991</b>
<b>TEIL 6      BAU- UND PRÜFVORSCHRIFTEN FÜR VERPACKUNGEN,                  GROSSPACKMITTEL (IBC), GROSSVERPACKUNGEN,                  ORTSBEWEGLICHE TANKS, GASCONTAINER MIT MEHREREN                  ELEMENTEN (MEGC) UND STRASSENTANKFAHRZEUGE .....</b>	<b>1055</b>
<b>TEIL 7      VORSCHRIFTEN FÜR DIE BEFÖRDERUNG .....</b>	<b>1317</b>
<b>Anhang A    Liste der „richtigen technischen Namen“ von „Gattungseintragungen“                  und „N.A.G.-Eintragungen“ .....</b>	<b>1429</b>
<b>Anhang B    Glossar der Benennungen .....</b>	<b>1453</b>
<b>INDEX        Alphabetisches Verzeichnis der Stoffe und Gegenstände –                  deutsch und englisch .....</b>	<b>1471</b>
<b>GGBefG      Gesetz über die Beförderung gefährlicher Güter .....</b>	<b>1737</b>
<b>GbV          Gefahrgutbeauftragtenverordnung .....</b>	<b>1751</b>
<b>GGVSee/RL   Gefahrgutverordnung See                  Richtlinien zur Durchführung der Gefahrgutverordnung See .....</b>	<b>1759</b>
<b>MoU          Memorandum of Understanding für die Beförderung                  verpackter gefährlicher Güter mit Ro/Ro-Schiffen in der Ostsee .....</b>	<b>1799</b>
<b>CTU-Code    .....</b>	<b>1811</b>

<b>Präambel</b>	.....	39
<b>TEIL 1</b>	<b>ALLGEMEINE VORSCHRIFTEN, BEGRIFFSBESTIMMUNGEN UND UNTERWEISUNG</b>	43
<b>Kapitel 1.1</b>	<b>Allgemeine Vorschriften</b>	45
1.1.0	Einleitende Bemerkung	45
1.1.1	Anwendung und Umsetzung des Codes	45
1.1.2	Übereinkommen	47
1.1.3	Gefährliche Güter, deren Beförderung verboten ist	58
<b>Kapitel 1.2</b>	<b>Begriffsbestimmungen, Maßeinheiten und Abkürzungen</b>	59
1.2.1	Begriffsbestimmungen	59
1.2.2	Maßeinheiten	76
1.2.3	Abkürzungsverzeichnis	83
<b>Kapitel 1.3</b>	<b>Unterweisung</b>	87
1.3.0	Einleitende Bemerkung	87
1.3.1	Unterweisung von Landpersonal	87
<b>Kapitel 1.4</b>	<b>Vorschriften für die Sicherung (Gefahrenabwehr)</b>	97
1.4.0	Anwendungsbereich	97
1.4.1	Allgemeine Vorschriften für Unternehmen, Schiffe und Hafenanlagen	97
1.4.2	Allgemeine Vorschriften für das Landpersonal	98
1.4.3	Vorschriften für gefährliche Güter mit hohem Gefahrenpotenzial	98
<b>Kapitel 1.5</b>	<b>Allgemeine Vorschriften für radioaktive Stoffe</b>	103
1.5.1	Geltungsbereich und Anwendung	103
1.5.2	Strahlenschutzprogramm	104
1.5.3	Managementsystem	105
1.5.4	Sondervereinbarung	106
1.5.5	Radioaktive Stoffe mit anderen gefährlichen Eigenschaften	106
1.5.6	Nichteinhaltung	106
<b>TEIL 2</b>	<b>KLASSIFIZIERUNG</b>	109
<b>Kapitel 2.0</b>	<b>Einleitung</b>	111
2.0.0	Verantwortlichkeiten	111
2.0.1	Klassen, Unterklassen, Verpackungsgruppen	111
2.0.2	UN-Nummern und richtige technische Namen	113
2.0.3	Klassifizierung von Stoffen, Mischungen und Lösungen mit mehreren Gefahren (überwiegende Gefahr)	116
2.0.4	Beförderung von Proben	117

2.0.5	Beförderung von Abfällen .....	118
2.0.6	Klassifizierung von Gegenständen als Gegenstände, die gefährliche Güter enthalten, n.a.g. ....	120
<b>Kapitel 2.1</b>	<b>Klasse 1 – Explosive Stoffe und Gegenstände mit Explosivstoff .....</b>	<b>123</b>
2.1.0	Einleitende Bemerkungen .....	123
2.1.1	Begriffsbestimmungen und allgemeine Vorschriften .....	123
2.1.2	Verträglichkeitsgruppen und Klassifizierungscode .....	126
2.1.3	Klassifizierungsverfahren .....	128
<b>Kapitel 2.2</b>	<b>Klasse 2 – Gase .....</b>	<b>139</b>
2.2.0	Einleitende Bemerkung .....	139
2.2.1	Begriffsbestimmungen und allgemeine Vorschriften .....	139
2.2.2	Klassenunterteilung .....	140
2.2.3	Gasgemische .....	141
2.2.4	Nicht zur Beförderung zugelassene Gase .....	142
<b>Kapitel 2.3</b>	<b>Klasse 3 – Entzündbare flüssige Stoffe .....</b>	<b>143</b>
2.3.0	Einleitende Bemerkung .....	143
2.3.1	Begriffsbestimmungen und allgemeine Vorschriften .....	143
2.3.2	Zuordnung der Verpackungsgruppe .....	144
2.3.3	Bestimmung des Flammpunkts .....	145
2.3.4	Bestimmung des Siedebeginns .....	147
2.3.5	Nicht zur Beförderung zugelassene Stoffe .....	148
<b>Kapitel 2.4</b>	<b>Klasse 4 – Entzündbare feste Stoffe, selbstentzündliche Stoffe, Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln ...</b>	<b>149</b>
2.4.0	Einleitende Bemerkung .....	149
2.4.1	Begriffsbestimmungen und allgemeine Vorschriften .....	149
2.4.2	Klasse 4.1 – Entzündbare feste Stoffe, selbstzersetzliche Stoffe, desensibilisierte explosive feste Stoffe und polymerisierende Stoffe .....	150
2.4.3	Klasse 4.2 – Selbstentzündliche Stoffe .....	159
2.4.4	Klasse 4.3 – Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln .....	162
2.4.5	Klassifizierung metallorganischer Stoffe .....	162
<b>Kapitel 2.5</b>	<b>Klasse 5 – Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe und organische Peroxide .....</b>	<b>164</b>
2.5.0	Einleitende Bemerkung .....	164
2.5.1	Begriffsbestimmungen und allgemeine Vorschriften .....	164
2.5.2	Klasse 5.1 – Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe .....	164
2.5.3	Klasse 5.2 – Organische Peroxide .....	168

<b>Kapitel 2.6</b>	<b>Klasse 6 – Giftige Stoffe und ansteckungsgefährliche Stoffe .....</b>	<b>183</b>
2.6.0	Einleitende Bemerkungen .....	183
2.6.1	Begriffsbestimmungen .....	183
2.6.2	Klasse 6.1 – Giftige Stoffe .....	183
2.6.3	Klasse 6.2 – Ansteckungsgefährliche Stoffe .....	190
<b>Kapitel 2.7</b>	<b>Klasse 7 – Radioaktive Stoffe .....</b>	<b>199</b>
2.7.1	Begriffsbestimmungen .....	199
2.7.2	Klassifizierung .....	200
<b>Kapitel 2.8</b>	<b>Klasse 8 – Ätzende Stoffe .....</b>	<b>239</b>
2.8.1	Begriffsbestimmung, allgemeine Vorschriften und Eigenschaften .....	239
2.8.2	Allgemeine Vorschriften für die Klassifizierung .....	240
2.8.3	Zuordnung von Stoffen und Gemischen zu Verpackungsgruppen .....	240
2.8.4	Alternative Methoden für die Zuordnung von Gemischen zu Verpackungsgruppen: schrittweises Vorgehen .....	242
2.8.5	Nicht zur Beförderung zugelassene Stoffe .....	246
<b>Kapitel 2.9</b>	<b>Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände (Klasse 9) und umweltgefährdende Stoffe .....</b>	<b>247</b>
2.9.1	Begriffsbestimmungen .....	247
2.9.2	Zuordnung zur Klasse 9 .....	247
2.9.3	Umweltgefährdende Stoffe (aquatische Umwelt) .....	251
2.9.4	Lithiumbatterien .....	267
<b>Kapitel 2.10</b>	<b>Meeresschadstoffe .....</b>	<b>269</b>
2.10.1	Begriffsbestimmung .....	269
2.10.2	Allgemeine Vorschriften .....	269
2.10.3	Klassifizierung .....	269
<b>TEIL 3</b>	<b>GEFAHRGUTLISTE, SONDERVORSCHRIFTEN UND AUSNAHMEN ....</b>	<b>271</b>
<b>Kapitel 3.1</b>	<b>Allgemeines .....</b>	<b>273</b>
3.1.1	Anwendungsbereich und allgemeine Vorschriften .....	273
3.1.2	Richtiger technischer Name .....	274
3.1.3	Mischungen oder Lösungen .....	277
3.1.4	Trenngruppen .....	278
<b>Kapitel 3.2</b>	<b>Gefahrgutliste .....</b>	<b>301</b>
3.2.1	Aufbau der Gefahrgutliste .....	301
3.2.2	Abkürzungen und Symbole .....	305
<b>Kapitel 3.3</b>	<b>Anzuwendende Sondervorschriften für bestimmte Stoffe oder Gegenstände .....</b>	<b>729</b>

<b>Kapitel 3.4</b>	<b>In begrenzten Mengen verpackte gefährliche Güter .....</b>	<b>787</b>
3.4.1	Allgemeines .....	787
3.4.2	Verpacken .....	787
3.4.3	Stauung .....	788
3.4.4	Trennung .....	788
3.4.5	Kennzeichnung und Plakatierung .....	788
3.4.6	Dokumentation .....	791
<b>Kapitel 3.5</b>	<b>In freigestellten Mengen verpackte gefährliche Güter .....</b>	<b>793</b>
3.5.1	Freigestellte Mengen .....	793
3.5.2	Verpackungen .....	794
3.5.3	Prüfungen für Versandstücke .....	794
3.5.4	Kennzeichnung der Versandstücke .....	795
3.5.5	Höchste Anzahl Versandstücke in jeder Güterbeförderungseinheit .....	796
3.5.6	Dokumentation .....	796
3.5.7	Stauung .....	796
3.5.8	Trennung .....	796
<b>TEIL 4</b>	<b>VORSCHRIFTEN FÜR DIE VERWENDUNG VON VERPACKUNGEN UND TANKS .....</b>	<b>797</b>
<b>Kapitel 4.1</b>	<b>Verwendung von Verpackungen, einschließlich Großpackmittel (IBC) und Großverpackungen .....</b>	<b>799</b>
4.1.0	Begriffsbestimmungen .....	799
4.1.1	Allgemeine Vorschriften für das Verpacken gefährlicher Güter in Verpackungen, einschließlich IBC und Großverpackungen .....	799
4.1.2	Zusätzliche allgemeine Vorschriften für die Verwendung von IBC .....	806
4.1.3	Allgemeine Vorschriften für Verpackungsanweisungen .....	807
4.1.4	Verzeichnis der Verpackungsanweisungen .....	813
4.1.5	Besondere Vorschriften für das Verpacken von Gütern der Klasse 1 .....	938
4.1.6	Besondere Vorschriften für das Verpacken von Gütern der Klasse 2 .....	941
4.1.7	Besondere Vorschriften für das Verpacken organischer Peroxide (Klasse 5.2) und selbstzersetzlicher Stoffe der Klasse 4.1 .....	944
4.1.8	Besondere Vorschriften für das Verpacken ansteckungsgefährlicher Stoffe der Kategorie A (Klasse 6.2, UN 2814 und UN 2900) .....	946
4.1.9	Besondere Vorschriften für das Verpacken von radioaktiven Stoffen .....	947
<b>Kapitel 4.2</b>	<b>Verwendung ortsbeweglicher Tanks und Gascontainer mit mehreren Elementen (MEGC) .....</b>	<b>953</b>
4.2.0	Übergangsbestimmungen .....	953
4.2.1	Allgemeine Vorschriften für die Verwendung ortsbeweglicher Tanks zur Beförderung von Stoffen der Klassen 1 und 3 bis 9 .....	955

4.2.2	Allgemeine Vorschriften für die Verwendung ortsbeweglicher Tanks zur Beförderung nicht tiefgekühlt verflüssigter Gase und von Chemikalien unter Druck .....	961
4.2.3	Allgemeine Vorschriften für die Verwendung ortsbeweglicher Tanks zur Beförderung tiefgekühlt verflüssigter Gase der Klasse 2 .....	963
4.2.4	Allgemeine Vorschriften für die Verwendung von Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC) .....	965
4.2.5	Anweisungen und Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks .....	966
4.2.6	Zusätzliche Vorschriften für die Verwendung von Straßentankfahrzeugen und Straßen-Gaselemente-Fahrzeugen .....	983
<b>Kapitel 4.3</b>	<b>Verwendung von Schüttgut-Containern</b> .....	985
4.3.1	Allgemeine Vorschriften .....	985
4.3.2	Zusätzliche Vorschriften für die Beförderung von Gütern der Klassen 4.2, 4.3, 5.1, 6.2, 7 und 8 in loser Schüttung .....	988
4.3.3	Zusätzliche Vorschriften für die Verwendung bedeckter Schüttgut-Container (BK1) .....	990
4.3.4	Zusätzliche Vorschriften für die Verwendung flexibler Schüttgut-Container (BK3) .....	990
<b>TEIL 5</b>	<b>VERFAHREN FÜR DEN VERSAND</b> .....	991
<b>Kapitel 5.1</b>	<b>Allgemeine Vorschriften</b> .....	993
5.1.1	Anwendung und allgemeine Vorschriften .....	993
5.1.2	Verwendung von Umverpackungen und Ladeeinheiten (unit loads) .....	994
5.1.3	Leere ungereinigte Verpackungen oder Einheiten .....	994
5.1.4	Zusammenpackung .....	994
5.1.5	Allgemeine Vorschriften für die Klasse 7 .....	995
5.1.6	In eine Güterbeförderungseinheit geladene Versandstücke .....	1000
<b>Kapitel 5.2</b>	<b>Kennzeichnung und Bezettelung von Versandstücken einschließlich Großpackmittel (IBC)</b> .....	1001
5.2.1	Kennzeichnung von Versandstücken einschließlich IBC .....	1001
5.2.2	Bezettelung von Versandstücken einschließlich IBC .....	1007
<b>Kapitel 5.3</b>	<b>Plakatierung und Kennzeichnung von Güterbeförderungseinheiten und Schüttgut-Containern</b> .....	1021
5.3.1	Plakatierung .....	1021
5.3.2	Kennzeichnung .....	1024
<b>Kapitel 5.4</b>	<b>Dokumentation</b> .....	1029
5.4.1	Informationen für die Beförderung gefährlicher Güter .....	1029
5.4.2	Container-/Fahrzeugpackzertifikat .....	1039
5.4.3	Auf Schiffen erforderliche Dokumentation .....	1041
5.4.4	Sonstige erforderlichen Informationen und Dokumente .....	1042

5.4.5	Formular für die Beförderung gefährlicher Güter im multimodalen Verkehr .....	1042
5.4.6	Aufbewahrung von Informationen für die Beförderung gefährlicher Güter .....	1045
<b>Kapitel 5.5</b>	<b>Sondervorschriften .....</b>	<b>1047</b>
5.5.1	(bleibt offen) .....	1047
5.5.2	Sondervorschriften für begaste Güterbeförderungseinheiten (UN 3359) ...	1047
5.5.3	Sondervorschriften für Versandstücke und Güterbeförderungseinheiten mit Stoffen, die bei der Verwendung zu Kühl- oder Konditionierungs- zwecken ein Erstickungsrisiko darstellen können (wie Trockeneis (UN 1845), Stickstoff, tiefgekühlt, flüssig (UN 1977), Argon, tiefgekühlt, flüssig (UN 1951) oder Stickstoff) .....	1049
5.5.4	Gefährliche Güter in Ausrüstungen, die während der Beförderung verwendet werden oder für eine Verwendung während der Beförderung bestimmt sind .....	1053
<b>TEIL 6</b>	<b>BAU- UND PRÜFVORSCHRIFTEN FÜR VERPACKUNGEN, GROSSPACKMITTEL (IBC), GROSSVERPACKUNGEN, ORTSBEWEGLICHE TANKS, GASCONTAINER MIT MEHREREN ELEMENTEN (MEGC) UND STRASSENTANKFAHRZEUGE .....</b>	<b>1055</b>
<b>Kapitel 6.1</b>	<b>Bau- und Prüfvorschriften für Verpackungen .....</b>	<b>1059</b>
6.1.1	Anwendungsbereich und allgemeine Vorschriften .....	1059
6.1.2	Codierung für die Bezeichnung des Verpackungstyps .....	1060
6.1.3	Kennzeichnung .....	1064
6.1.4	Vorschriften für Verpackungen .....	1069
6.1.5	Vorschriften für die Prüfungen der Verpackungen .....	1082
<b>Kapitel 6.2</b>	<b>Vorschriften für den Bau und die Prüfung von Druckgefäßen, Druckgaspackungen, Gefäßen, klein, mit Gas (Gaspatronen) und Brennstoffzellen-Kartuschen mit verflüssigtem entzündbarem Gas ..</b>	<b>1093</b>
6.2.1	Allgemeine Vorschriften .....	1093
6.2.2	Vorschriften für UN-Druckgefäße .....	1099
6.2.3	Vorschriften für andere als UN-Druckgefäße .....	1125
6.2.4	Vorschriften für Druckgaspackungen, Gefäße, klein, mit Gas (Gas- patronen) und Brennstoffzellen-Kartuschen mit verflüssigtem entzündbarem Gas .....	1126
<b>Kapitel 6.3</b>	<b>Bau- und Prüfvorschriften für Verpackungen für ansteckungs- gefährliche Stoffe der Kategorie A der Klasse 6.2 (UN-Nummern 2814 und 2900) .....</b>	<b>1129</b>
6.3.1	Allgemeines .....	1129
6.3.2	Vorschriften für Verpackungen .....	1129

6.3.3	Codierung für die Bezeichnung des Verpackungstyps .....	1129
6.3.4	Kennzeichnung .....	1129
6.3.5	Prüfvorschriften für Verpackungen .....	1131
<b>Kapitel 6.4</b>	<b>Vorschriften für den Bau, die Prüfung und die Zulassung von Versandstücken für radioaktive Stoffe sowie für die Zulassung solcher Stoffe .....</b>	<b>1139</b>
6.4.1	(bleibt offen) .....	1139
6.4.2	Allgemeine Vorschriften .....	1139
6.4.3	Zusätzliche Vorschriften für Versandstücke für die Luftbeförderung .....	1140
6.4.4	Vorschriften für freigestellte Versandstücke .....	1140
6.4.5	Vorschriften für Industriever sandstücke .....	1141
6.4.6	Vorschriften für Versandstücke, die Uranhexafluorid enthalten .....	1142
6.4.7	Vorschriften für Typ A-Versandstücke .....	1143
6.4.8	Vorschriften für Typ B(U)-Versandstücke .....	1145
6.4.9	Vorschriften für Typ B(M)-Versandstücke .....	1147
6.4.10	Vorschriften für Typ C-Versandstücke .....	1148
6.4.11	Vorschriften für Versandstücke, die spaltbare Stoffe enthalten .....	1148
6.4.12	Prüfmethoden und Nachweisverfahren .....	1154
6.4.13	Prüfung der Unversehrtheit der dichten Umschließung und der Strahlungsabschirmung und Bewertung der Kritikalitätssicherheit .....	1154
6.4.14	Aufprallfundament für die Fallprüfungen .....	1155
6.4.15	Prüfungen zum Nachweis der Widerstandsfähigkeit unter normalen Beförderungsbedingungen .....	1155
6.4.16	Zusätzliche Prüfungen für Typ A-Versandstücke für flüssige Stoffe und Gase .....	1156
6.4.17	Prüfungen zum Nachweis der Widerstandsfähigkeit unter Unfall-Beförderungsbedingungen .....	1157
6.4.18	Gesteigerte Wassertauchprüfung für Typ B(U)- und Typ B(M)-Versand- stücke mit einem Inhalt von mehr als $10^5$ A <sub>2</sub> und für Typ C-Versandstücke .....	1158
6.4.19	Wassereindringprüfung für Versandstücke mit spaltbaren Stoffen .....	1158
6.4.20	Prüfungen für Typ C-Versandstücke .....	1159
6.4.21	Prüfungen für Verpackungen, die für Uranhexafluorid ausgelegt sind .....	1159
6.4.22	Zulassung von Versandstückmustern und Stoffen .....	1160
6.4.23	Zulassungsanträge und Beförderungsgenehmigungen für radioaktive Stoffe .....	1160
6.4.24	Übergangsvereinbarungen für Klasse 7 .....	1173
<b>Kapitel 6.5</b>	<b>Bau- und Prüfvorschriften für Großpackmittel (IBC) .....</b>	<b>1177</b>
6.5.1	Allgemeine Vorschriften .....	1177
6.5.2	Kennzeichnung .....	1182
6.5.3	Bauvorschriften .....	1186



6.5.4	Prüfung, Bauartzulassung und Inspektion .....	1187
6.5.5	Besondere Vorschriften für IBC .....	1189
6.5.6	Prüfvorschriften für IBC .....	1199
<b>Kapitel 6.6</b>	<b>Bau- und Prüfvorschriften für Großverpackungen .....</b>	<b>1211</b>
6.6.1	Allgemeines .....	1211
6.6.2	Codierung für die Bezeichnung der Art von Großverpackungen .....	1211
6.6.3	Kennzeichnung .....	1212
6.6.4	Besondere Vorschriften für Großverpackungen .....	1214
6.6.5	Prüfvorschriften für Großverpackungen .....	1217
<b>Kapitel 6.7</b>	<b>Vorschriften für Auslegung, Bau und Prüfung von ortsbeweglichen Tanks und von Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC) .....</b>	<b>1225</b>
6.7.1	Geltungsbereich und allgemeine Vorschriften .....	1225
6.7.2	Vorschriften für Auslegung, Bau und Prüfung von ortsbeweglichen Tanks für die Beförderung von Stoffen der Klassen 1 und 3 bis 9 .....	1226
6.7.3	Vorschriften für Auslegung, Bau und Prüfung von ortsbeweglichen Tanks für die Beförderung von nicht tiefgekühlt verflüssigten Gasen der Klasse 2 .....	1251
6.7.4	Vorschriften für Auslegung, Bau und Prüfung von ortsbeweglichen Tanks für die Beförderung von tiefgekühlt verflüssigten Gasen der Klasse 2 .....	1271
6.7.5	Vorschriften für Auslegung, Bau und Prüfung von Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC) für die Beförderung von nicht tiefgekühlten Gasen .....	1289
<b>Kapitel 6.8</b>	<b>Vorschriften für Straßentankfahrzeuge und Straßen-Gaselemente-Fahrzeuge .....</b>	<b>1301</b>
6.8.1	Allgemeines .....	1301
6.8.2	Straßentankfahrzeuge für lange internationale Seereisen für Stoffe der Klassen 3 bis 9 .....	1301
6.8.3	Straßentankfahrzeuge und Straßen-Gaselemente-Fahrzeuge für kurze internationale Seereisen .....	1301
<b>Kapitel 6.9</b>	<b>Vorschriften für Auslegung, Bau und Prüfung von Schüttgut-Containern .....</b>	<b>1307</b>
6.9.1	Begriffsbestimmungen .....	1307
6.9.2	Anwendungsbereich und allgemeine Vorschriften .....	1307
6.9.3	Vorschriften für die Auslegung, den Bau und die Prüfung von Frachtcontainern, die als Schüttgut-Container des Typs BK1 oder BK2 verwendet werden .....	1308
6.9.4	Vorschriften für die Auslegung, den Bau und die Zulassung von Schüttgut-Containern des Typs BK1 oder BK2, die keine Frachtcontainer sind .....	1309
6.9.5	Vorschriften für die Auslegung, den Bau und die Prüfung von flexiblen Schüttgut-Containern des Typs BK3 .....	1310

<b>TEIL 7</b>	<b>VORSCHRIFTEN FÜR DIE BEFÖRDERUNG .....</b>	<b>1317</b>
<b>Kapitel 7.1</b>	<b>Allgemeine Stauvorschriften .....</b>	<b>1319</b>
7.1.1	Einleitung .....	1319
7.1.2	Begriffsbestimmungen .....	1319
7.1.3	Staukategorien .....	1320
7.1.4	Besondere Stauvorschriften .....	1322
7.1.5	Staucodes .....	1331
7.1.6	Handhabungscodes .....	1333
<b>Kapitel 7.2</b>	<b>Allgemeine Trennvorschriften .....</b>	<b>1335</b>
7.2.1	Einleitung .....	1335
7.2.2	Begriffsbestimmungen .....	1335
7.2.3	Trennvorschriften .....	1336
7.2.4	Trenntabelle .....	1336
7.2.5	Trenngruppen .....	1338
7.2.6	Besondere Trennvorschriften und Ausnahmen .....	1339
7.2.7	Trennung von Gütern der Klasse 1 .....	1342
7.2.8	Trenncodes .....	1344
<b>Kapitel 7.3</b>	<b>Packen und Verwendung von Güterbeförderungseinheiten und damit zusammenhängende Vorschriften (Versandvorgänge) .....</b>	<b>1351</b>
7.3.1	Einleitung .....	1351
7.3.2	Allgemeine Bestimmungen für Güterbeförderungseinheiten .....	1351
7.3.3	Packen von Güterbeförderungseinheiten .....	1351
7.3.4	Vorschriften für die Trennung in Güterbeförderungseinheiten .....	1354
7.3.5	Verfolgungs- und Überwachungseinrichtungen .....	1354
7.3.6	Öffnen und Entladen von Güterbeförderungseinheiten .....	1354
7.3.7	Güterbeförderungseinheiten unter Temperaturkontrolle .....	1355
7.3.8	Verladen von Güterbeförderungseinheiten auf Schiffe .....	1361
<b>Kapitel 7.4</b>	<b>Stauung und Trennung auf Containerschiffen .....</b>	<b>1363</b>
7.4.1	Einleitung .....	1363
7.4.2	Stauvorschriften .....	1363
7.4.3	Trennvorschriften .....	1365
<b>Kapitel 7.5</b>	<b>Stauung und Trennung auf Ro/Ro-Schiffen .....</b>	<b>1369</b>
7.5.1	Einleitung .....	1369
7.5.2	Stauvorschriften .....	1369
7.5.3	Trennvorschriften .....	1371
<b>Kapitel 7.6</b>	<b>Stauung und Trennung auf Stückgutschiffen .....</b>	<b>1373</b>
7.6.1	Einleitung .....	1373
7.6.2	Vorschriften für die Stauung und die Handhabung .....	1373
7.6.3	Trennvorschriften .....	1380

<b>Kapitel 7.7</b>	<b>Trägerschiffsleichter auf Trägerschiffen .....</b>	<b>1385</b>
7.7.1	Einleitung .....	1385
7.7.2	Begriffsbestimmungen .....	1385
7.7.3	Beladen der Leichter .....	1385
7.7.4	Stauung von Trägerschiffsleichtern .....	1386
7.7.5	Trennung zwischen Leichtern auf Trägerschiffen .....	1387
<b>Kapitel 7.8</b>	<b>Besondere Vorschriften für Unfälle und Brandschutzmaßnahmen bei gefährlichen Gütern .....</b>	<b>1389</b>
7.8.1	Allgemeines .....	1389
7.8.2	Allgemeine Bestimmungen für Unfälle .....	1389
7.8.3	Besondere Bestimmungen für Unfälle mit ansteckungsgefährlichen Stoffen .....	1390
7.8.4	Besondere Bestimmungen für Unfälle mit radioaktiven Stoffen .....	1390
7.8.5	Allgemeine Brandschutzmaßnahmen .....	1391
7.8.6	Besondere Brandschutzmaßnahmen für Klasse 1 .....	1392
7.8.7	Besondere Brandschutzmaßnahmen für Klasse 2 .....	1392
7.8.8	Besondere Brandschutzmaßnahmen für Klasse 3 .....	1393
7.8.9	Besondere Brandschutz- und Brandbekämpfungsmaßnahmen für Klasse 7 .....	1393
<b>Kapitel 7.9</b>	<b>Ausnahmen, Genehmigungen und Bescheinigungen .....</b>	<b>1395</b>
7.9.1	Ausnahmen .....	1395
7.9.2	Genehmigungen (einschließlich Zulassungen, Zustimmungen oder Vereinbarungen) und Bescheinigungen .....	1396
7.9.3	Kontaktinformationen der wichtigsten zuständigen nationalen Behörden ..	1396
<b>Anhang A</b>	<b>Liste der „richtigen technischen Namen“ von „Gattungseintragungen“ und „N.A.G.-Eintragungen“ .....</b>	<b>1429</b>
<b>Anhang B</b>	<b>Glossar der Benennungen .....</b>	<b>1453</b>
<b>INDEX</b>	<b>Alphabetisches Verzeichnis der Stoffe und Gegenstände – deutsch und englisch .....</b>	<b>1471</b>
<b>GGBefG</b>	<b>Gesetz über die Beförderung gefährlicher Güter .....</b>	<b>1737</b>
<b>GbV</b>	<b>Gefahrgutbeauftragtenverordnung .....</b>	<b>1751</b>
<b>GGVSee/RL</b>	<b>Gefahrgutverordnung See Richtlinien zur Durchführung der Gefahrgutverordnung See .....</b>	<b>1759</b>
<b>MoU</b>	<b>Memorandum of Understanding für die Beförderung verpackter gefährlicher Güter mit Ro/Ro-Schiffen in der Ostsee .....</b>	<b>1799</b>
<b>CTU-Code</b>	<b>.....</b>	<b>1811</b>