

# Inhalt

|                                                                                              |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Vorwort .....                                                                                | 3         |
| Inhaltsübersicht .....                                                                       | 4         |
| <b>1      Allgemeine Vorschriften .....</b>                                                  | <b>6</b>  |
| <b>3      Dokumentation .....</b>                                                            | <b>7</b>  |
| 3.1      Beförderungspapier .....                                                            | 7         |
| 3.2      ADR-Zulassungsbescheinigung .....                                                   | 13        |
| 3.3      Bescheinigung über die Prüfung des Aufsetztanks .....                               | 17        |
| 3.4      Fahrwegbestimmung .....                                                             | 18        |
| 3.5      Schriftliche Weisungen .....                                                        | 18        |
| 3.6      Fürs Gedächtnis .....                                                               | 21        |
| 3.7      Kontrollfragen .....                                                                | 22        |
| <b>4      Fahrzeug- und Beförderungsarten,<br/>         Umschließungen, Ausrüstung .....</b> | <b>26</b> |
| 4.1      Unterschiedliche Tankfahrzeuge .....                                                | 26        |
| 4.2      Unterschiedliche Tanks .....                                                        | 28        |
| 4.3      Bedienungsausrüstung (Armaturen) von Tanks .....                                    | 33        |
| 4.4      Tanks für unterschiedliche Gase .....                                               | 39        |
| 4.5      Tanks für Güter der Gefahrklasse 3 .....                                            | 43        |
| 4.6      Chemietanks .....                                                                   | 44        |
| 4.7      Saug-Druck-Tanks .....                                                              | 46        |
| 4.8      Bauliche Ausrüstung von Fahrzeugtanks .....                                         | 47        |
| 4.9      Tankcodierung und Sondervorschriften .....                                          | 51        |
| 4.10      Anforderungen an Fahrzeuge .....                                                   | 56        |
| 4.11      Tankakte .....                                                                     | 64        |
| 4.12      Prüffristen bei Tanks .....                                                        | 64        |
| 4.13      Fürs Gedächtnis .....                                                              | 65        |
| 4.14      Kontrollfragen .....                                                               | 66        |
| <b>5      Kennzeichnung, Bezettelung und<br/>         orangefarbene Tafeln .....</b>         | <b>70</b> |
| 5.1      Bedeutung der Kennzeichnungsnummern auf den<br>orangefarbenen Tafeln .....          | 70        |
| 5.2      Kennzeichnung von Tanks .....                                                       | 73        |
| 5.3      Fürs Gedächtnis .....                                                               | 80        |
| 5.4      Kontrollfragen .....                                                                | 81        |
| <b>6      Durchführung der Beförderung .....</b>                                             | <b>85</b> |
| 6.1      Betriebs- und Verkehrssicherheit .....                                              | 85        |

|           |                                                                |            |
|-----------|----------------------------------------------------------------|------------|
| 6.2       | Be- und Entladen . . . . .                                     | 88         |
| 6.3       | Besondere Gefahrenquellen . . . . .                            | 103        |
| 6.4       | Fahrverhalten . . . . .                                        | 106        |
| 6.5       | Fürs Gedächtnis. . . . .                                       | 114        |
| 6.6       | Kontrollfragen. . . . .                                        | 115        |
| <b>7</b>  | <b>Pflichten und Verantwortlichkeiten, Sanktionen. . . . .</b> | <b>120</b> |
| 7.1       | Am Gefahrguttransport beteiligte Personen . . . . .            | 120        |
| 7.2       | Fürs Gedächtnis. . . . .                                       | 128        |
| 7.3       | Kontrollfragen. . . . .                                        | 129        |
| <b>8</b>  | <b>Maßnahmen nach Unfällen und Zwischenfällen. . . . .</b>     | <b>131</b> |
| 8.1       | Gefahren durch Tankfahrzeugunfälle . . . . .                   | 131        |
| 8.2       | Leere Tanks . . . . .                                          | 133        |
| 8.3       | Volle Tanks . . . . .                                          | 133        |
| 8.4       | Tankleck. . . . .                                              | 135        |
| 8.5       | Unfallmeldung . . . . .                                        | 136        |
| 8.6       | Fürs Gedächtnis. . . . .                                       | 138        |
| 8.7       | Kontrollfragen. . . . .                                        | 139        |
| <b>9</b>  | <b>Lösungen der Kontrollfragen . . . . .</b>                   | <b>142</b> |
| <b>10</b> | <b>Abkürzungsverzeichnis . . . . .</b>                         | <b>143</b> |
| <b>11</b> | <b>Stichwortverzeichnis . . . . .</b>                          | <b>145</b> |