

Hinweise zum Handbuch	3
Anleitung zur Benutzung dieses Handbuchs	4
Inhaltsübersicht	6
I. Verhaltensregeln für den Ersthelfer an der Einsatzstelle	8
Österreich – Spezial (GAMS-Regel)	9
II. Gefahrenkennzeichnung	10
1. Regeln zum Umgang mit Gefahrenkennzeichnung	10
2. Übersicht über Gefahrenkennzeichen	11
2.1 Gefahrzettel und Kennzeichen für Gefahrgüter	11
2.2 Kennzeichnung von Gefahrstoffen auf Verpackungen	12
2.3 Kennzeichnung von Kraftstoff- und Antriebsarten an Kraftfahrzeugen .	13
2.4 Farbkennzeichnung – Gasflaschen	14
2.5 Farbkennzeichnung – Rohrleitungen	15
III. UN-Nummern-Verzeichnis mit Merkblatt-Nummern (gelbe Seiten)	16
IV. Alphabetisches Stoffnamen-Verzeichnis mit Merkblatt-Nummern (blaue Seiten)	50
V. Gruppenmerkblätter (rote Seiten)	85
VI. Absperren, Warnen und Evakuieren (grüne Seiten)	216
1. Warn- und Evakuierungsstrategie (Absperren, Messen, Warnen, In Sicherheit bringen, Evakuieren)	216
Tabelle 1: Maßnahmendistanzen bei Gefahrgutfreisetzung	221
Tabelle 2: Warn- und Evakuierungsdistanzen bei Reaktion des Gefahrguts mit Wasser	249
Tabelle 3: Warn und Evakuierungsdistanzen bei Gefahrgutfreisetzung großer Mengen häufig transportierter Substanzen	252
2. MET [®] : Modell für Effekte mit toxischen Gasen	254
Entscheidungsdiagramm	265
Ausbreitungstabellen: Klassen A bis G	266
Glossar	273
VII. Pipeline-Leckagen	278
VIII. Umgang mit den Gefahrgut-Informationsquellen	282
1. Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr	284
2. Nummer zur Kennzeichnung des Stoffes – UN-Nummer	284
3. Gefahrzettel und andere Gefahrgut-Kennzeichnungen sortiert nach Klassen im Überblick	288
4. Beförderungspapiere	299
5. Schriftliche Weisungen	301
6. Sicherheitsdatenblatt (Auszug)	305

IX.	Was ist TUIS?	306
X.	Flüssiggas-Sicherheitsdienst FSD	308
XI.	Liste der Giftnotrufzentralen und Giftinformationszentren in Deutschland, Österreich und Schweiz	309
XII.	Einsatzhinweise	310
XIII.	Terroristische Anschläge mit chemischen, biologischen oder radioaktiven Stoffen	315