

Inhalt

	Seite
1 Einführung und Gebrauchsanleitung	1-1
1.1 Aufbau und Gliederung	1-1
1.2 Ratschläge zur Verwendung	1-2
1.3 Die Entwicklung des Kennzeichnungssystems	1-7
1.4 Abkürzungen, Begriffserläuterungen und Definitionen verschiedener gesetzlicher Regelungen	1-9
2 Geltungsbereich der Gefahrstoffverordnung	2-1
2.1 Allgemeines	2-1
2.2 Abgrenzung bei inner- und zwischenbetrieblichen Abläufen (mit grafischer Darstellung)	2-4
2.3 Inhaltliche Abgrenzung	2-11
3 Vorbereitende Beurteilung des zu kennzeichnenden Produktes	3-1
„Wegweiser“ (grafische Darstellung)	3-4
4 Ungefährliche Mengen	4-1
4.1 Allgemeines	4-1
4.2 Besondere Hinweise	4-1
4.3 Zusammenfassung der Kennzeichnungsvorschriften Übersichtstabellen	4-3 4-5
5 Einstufung von Stoffen	5-1
5.1 Allgemeines	5-1
5.2 Besondere Hinweise für die Benutzung von Anhang VI (Hauptstoffliste)	5-3
5.3 Arbeitsschritte zur „Einstufung von Stoffen“	5-10
6 Neue Stoffe	
Anmelde-, Mitteilungspflicht und Kennzeichnung nach dem Chemikaliengesetz und der Gefahrstoffverordnung	6-1
6.1 Allgemeines	6-1

14.2	Besondere Hinweise für die Einstufung	.14-1
14.3	Zusammenfassung der wichtigsten Daten	.14-3
15	Allgemeine Zubereitungsrichtlinie	
	Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen [88/379/EWG]	.15-1
15.1	Allgemeines	.15-1
15.2	Geltungsbereich und Hinweise auf Sonderregelungen	.15-3
15.3	Besondere Hinweise für die Einstufung	.15-4
	Einstufungsverfahren	.15-4
	Grenzwerte	.15-6
	Einstufung	.15-7
	Additive Bewertung	.15-8
	Entscheidungsformular	.15-10
15.4	Feste und flüssige Zubereitungen	
	Beurteilung und Einstufung nach physikalisch-chemischen Eigenschaften (Arbeitsabschnitt I)	.15-13
15.5	Feste und flüssige Zubereitungen	
	Beurteilung und Einstufung nach toxikologischen Eigenschaften (Arbeitsabschnitt II)	.15-17
15.6	Feste und flüssige Zubereitungen	
	Beurteilung und Einstufung nach der konventionellen Methode (Arbeitsabschnitt III)	.15-20
15.7	Feste und flüssige Zubereitungen	
	Kennzeichnung einschließlich bestimmter Sonderfälle (Arbeitsabschnitt IV)	.15-25
15.8	Feste und flüssige Zubereitungen	
	Liste der Stoffe mit stoffspezifischen (individuellen) Grenzwerten	.15-32
15.9	Feste und flüssige Zubereitungen	
	Konzentrationsgrenzen nach Anhang I der Richtlinie 88/379/EWG vom 7. Juni 1988 (stoffgruppenspezifische, allgemeine Grenzwerte) und Berechnungsformeln für additive Bewertungen	.15-84
15.10	Gasförmige Zubereitungen	
	Besondere Hinweise zur Einstufung nach physikalisch-chemischen und toxikologischen Eigenschaften	.15-93
15.11	Gasförmige Zubereitungen	
	Konzentrationsgrenzen nach Anhang I gemäß der Richtlinie 90/492/EWG vom 5. September 1990 (stoffgruppenspezifische, allgemeine Grenzwerte)	.15-96

15.12	Zusammenfassung wichtiger Einstufungshinweise für feste, flüssige und gasförmige Zubereitungen	15-102
16	Kennzeichnung von Sets und Kits	16-1
16.1	Allgemeines	16-1
16.2	Besondere Hinweise für die Kennzeichnung	16-2
16.3	Arbeitsschritte für die Einstufung und Kennzeichnung	16-6
16.4	Zusammenfassung der wichtigsten Daten	16-9
17	Besondere Kennzeichnungsvorschriften für bestimmte Produkte	17-1
17.1	Asbesthaltige Zubereitungen und Erzeugnisse Kennzeichnung nach Anhang I Nr. 2.5 GefStoffV und TRGS 200 Nr. 3.6(1) und (2)	17-1
	Übersichtstabelle	17-6
17.2	Formaldehyd freisetzende Zubereitungen und Erzeugnisse Kennzeichnung nach Anhang I Nr. 2.6 GefStoffV und TRGS 200 Nr. 3.7	17-7
17.3	Aerosolpackungen Einstufung und Kennzeichnung nach § 6 (3) und (5) GefStoffV und TRGS 200 Nr. 3.8	17-8
17.4	Krebserzeugende Stoffe und Zubereitungen Einstufung und Kennzeichnung nach § 5 GefStoffV, TRGS 200 Nr. 2.1 (4) (5) und Nr. 3.9, TRGS 500 und TRGS 900	17-9
	Übersichtstabelle	17-21
17.5	Fruchtschädigende und erbgutverändernde Stoffe und Zubereitungen Einstufung und Kennzeichnung nach TRGS 200 Nr. 2.1 (6), Nr. 3.10 und Nr. 3.11	17-22
17.6	Aktivchlor enthaltende Zubereitungen Kennzeichnung nach Anhang I Nr. 2.7.1 GefStoffV	17-23
17.7	Cadmiumhaltige Zubereitungen und Legierungen Kennzeichnung nach Anhang I Nr. 2.7.2 GefStoffV	17-23
17.8	Zinnorganische Verbindungen und Zubereitungen Kennzeichnung nach § 6 (8) GefStoffV	17-23
17.9	Gefährliche Abfälle beim Umgang Einstufung und Kennzeichnung nach TRGS 201	17-24
17.10	Gebrauchte halogenierte Lösemittel Kennzeichnung nach HKWAbfV	17-32

17.11	2-Naphthylamin oder seine Salze, 4-Aminobiphenyl oder seine Salze, Benzidin oder seine Salze oder 4-Nitrodiphenyl Kennzeichnung nach § 6 (7) GefStoffV.	17-34
17.12	Kindergesicherter Verschuß und ertastbares Warnzeichen Vorschriften nach 88/379/EWG Art. 6(1) (2).	17-34
17.13	Sonderfälle: Stoffe Kennzeichnung nach EG-Leitfaden [91/325/EWG].	17-36
17.14	Sonderfälle: Zubereitungen Einstufung und Kennzeichnung nach EG-Leitfaden [91/325/EWG]	17-36
17.15	Ozonschicht abbauende Halogenkohlenwasserstoffe Kennzeichnung nach der FCKW-Halon-Verbots-Verordnung. . .	17-37
18	Kennzeichnung bei der Verwendung	
	Nach § 23 GefStoffV.	18-1
18.1	Allgemeines.	18-1
18.2	Besondere Hinweise.	18-1
18.3	Zusammenfassung der wichtigsten Daten.	18-4
19	Etikettengestaltung	
	Kennzeichnungselemente und formal-technische Ausführung . .	19-1
19.1	Allgemeines.	19-1
19.2	Textlich-inhaltliche Vorschriften (Kennzeichnungselemente) . . .	19-2
19.3	Formal-technische Auflagen.	19-13
19.4	Verpackungsspezifische Sonderfälle.	19-16
20	Originaltexte einiger gesetzlicher Regelungen	20-1
20.1	Auszüge aus der Verordnung über gefährliche Stoffe (Gefahrstoffverordnung - GefStoffV) vom 26. August 1986 (BGBl. I S. 1470) in der Fassung der Dritten Verordnung zur Änderung vom 5. Juni 1991 (BGBl. I S. 1218).	20-1
20.2	Auszüge aus dem Gesetz zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Chemikaliengesetz - ChemG) vom 16. September 1980 (BGBl. I S. 1718) in der Neufassung vom 14. März 1990 (BGBl. I S. 521).	20-17
20.3	Auszüge aus dem EG-Kennzeichnungsleitfaden (Anmerkungen zur Durchführung von Tierversuchen, zu Peroxyden, zur Verwendung von R 48, zur Kategorisierung krebserzeugender und erbgutverändernder Stoffe, zum Wachstumstest an Algen und zur Abbaubarkeit von Stoffen) . . .	20-32

21	Stofflisten der Anhänge I und II zur GefStoffV, des Anhanges 1 zur TRGS 200 und der Anlagen 1 und 2 zur TRGS 500.	21-1
21.1	Anhang I Nr. 2.3.4 (Schädlingsbekämpfungsmittel).	21-2
21.2	Anhang II Nr. 1.1(1) und (2) (Krebserzeugende Gefahrstoffe)	21-9
21.3	Anhang 1 zur TRGS 200 (Fruchtschädigende Stoffe) und Hinweise aus der MAK-Liste (TRGS 900).	21-16
21.4	Anlage 1 zur TRGS 500 (Krebserzeugende Gefahrstoffe)	21-18
21.5	Anlage 2 zur TRGS 500 (Krebserzeugende Gefahrstoffe)	21-18

Arbeitshilfen

1. Die Bewertung inhalativer Toxizitätsdaten
2. Beispiele für die Benutzung des in Abschnitt 15.3 beschriebenen Entscheidungsformulars zur Einstufung von Zubereitungen nach der konventionellen Methode der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie
3. Beispiele für die additive Bewertung nach der konventionellen Methode der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie
4. Formblatt „Angaben zur Kennzeichnung für Weiterverarbeiter“
5. R- und S- Sätze (ausklappbar)

Register