

Anhang IV

Teil 1 der

**VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES
RATES**

vom 16. Dezember 2008

**über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur
Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung
der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006**

Verbindlich ist ausschließlich das in den gedruckten Ausgaben des *Amtsblattes der Europäischen Union* veröffentlichte Gemeinschaftsrecht

© Europäische Gemeinschaften, <http://eur-lex.europa.eu/>

ANHANG IV

LISTE DER SICHERHEITSHINWEISE

Bei der Wahl der Sicherheitshinweise gemäß Artikel 22 und Artikel 28 Absatz 3 können Lieferanten die Sicherheitshinweise in der unten aufgeführten Tabelle unter Berücksichtigung der Deutlichkeit und Verständlichkeit der Warnhinweise miteinander kombinieren

1. Teil 1: Kriterien für die Wahl der Sicherheitshinweise

Tabelle 6.1

Sicherheitshinweise — Allgemeines

Kodierung (1)	Allgemeine Sicherheitshinweise (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten.	falls zutreffend		Verbraucherprodukte
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	falls zutreffend		Verbraucherprodukte
P103	Vor Gebrauch Etikett lesen.	falls zutreffend		Verbraucherprodukte

Tabelle 6.2

Sicherheitshinweise — Prävention

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Prävention (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P201	Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	
		Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2	
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität — Wirkungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkategorie	
P202	Vor Gebrauch sämtliche Sicherheitsratschläge lesen und verstehen.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	
		Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2	
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Prävention (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P210	Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Zutreffende Zündquelle/-n von Hersteller/Lieferant anzugeben.
		Entzündbare Gase (Abschnitt 2.2)	1, 2	
		Entzündbare Aerosole (Abschnitt 2.3)	1, 2	
		Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Entzündbare Feststoffe (Abschnitt 2.7)	1, 2	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F	
		oxidierende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1, 2, 3	
		oxidierende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1, 2, 3	
P211	Nicht in offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.	Entzündbare Aerosole (Abschnitt 2.3)	1, 2	
P220	Von Kleidung/.../brennbaren Materialien fernhalten/entfernt aufbewahren.	oxidierende Gase (Abschnitt 2.4)	1	... Unverträgliche Materialien von Hersteller/Lieferant anzugeben.
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		oxidierende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	... Unverträgliche Materialien von Hersteller/Lieferant anzugeben. — Präzisieren: Von Kleidung sowie anderen unverträglichen Materialien fernhalten.
			2, 3	... Unverträgliche Materialien von Hersteller/Lieferant anzugeben.

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Prävention (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
		oxidierende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	... Unverträgliche Materialien von Hersteller/Lieferant anzugeben. — Präzisieren: Von Kleidung sowie anderen unverträglichen Materialien fernhalten.
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	2, 3	... Unverträgliche Materialien von Hersteller/Lieferant anzugeben.
P221	Vermischung mit brennbaren Stoffen/... unter allen Umständen vermeiden.	oxidierende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1, 2, 3	... Unverträgliche Materialien von Hersteller/Lieferant anzugeben.
		oxidierende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1, 2, 3	
P222	Berührung mit Luft vermeiden.	Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
P223	Berührung mit Wasser wegen heftiger Reaktion und möglichem Aufflammen unbedingt vermeiden.	Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2	
P230	Feucht halten mit ...	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	... Geeignetes Material von Hersteller/Lieferant anzugeben. — wenn Austrocknen die Explosionsgefahr vergrößert, sofern dies nicht für Herstellungs- oder Betriebsprozesse erforderlich ist (z. B. bei Nitrozellulose)
P231	Unter inertem Gas handhaben.	Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
P232	Vor Feuchtigkeit schützen.	Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
P233	Behälter dicht verschlossen halten.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3	— falls Produkt flüchtig ist und eine gefährliche Atmosphäre erzeugen kann
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkotische Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
P234	Nur im Originalbehälter aufbewahren.	selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Auf Metalle korrosiv wirkende Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.16)	1	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Prävention (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P235	Kühl halten.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.11)	1, 2	
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F	
P240	Behälter und zu befüllende Anlage erden.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	— falls Stoff/ Gemisch/Erzeugnis elektrostatisch empfindlich ist
		Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	— falls elektrostatisch empfindliches Material umgefüllt wird — falls Produkt flüchtig ist und eine gefährliche Atmosphäre erzeugen kann
		Entzündbare Feststoffe (Abschnitt 2.7)	1, 2	— falls elektrostatisch empfindliches Material umgefüllt wird
P241	Explosionsschutz elektrische Anlagen/Lüftungsanlagen/Beleuchtungsanlagen/.../verwenden.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	... Andere Anlagen von Hersteller/Lieferant anzugeben.
		Entzündbare Feststoffe (Abschnitt 2.7)	1, 2	... Andere Anlagen von Hersteller/Lieferant anzugeben. — falls Staubwolken auftreten können
P242	Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
P243	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
P244	Druckminderventile frei von Fett und Öl halten.	Entzündend (oxidierend) wirkende Gase (Abschnitt 2.4)	1	
P250	Nicht schleifen/stoßen/.../ reiben.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... Unzulässige Art der mechanischen Beanspruchung von Hersteller/Lieferant anzugeben.
P251	Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.	Entzündbare Aerosole (Abschnitt 2.3)	1, 2	
P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/ Dampf/Aerosol nicht einatmen.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	Zutreffende Bedingungen von Hersteller/Lieferant anzugeben.
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1, 2	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität — wiederholte Exposition (Abschnitt 3.9)	1, 2	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Prävention (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkatego- rien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	— Präzisieren: Keine Stäube oder Nebel einatmen. — falls bei Verwen- dung inhalierbare Staub- oder Nebel- partikel auftreten können
		Reproduktionstoxizität — Wir- kungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkatego- rie	
P261	Einatmen von Staub/Rauch/ Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	3, 4	Zutreffende Bedingun- gen von Hersteller/Lie- ferant anzugeben.
		Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkoti- sche Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
P262	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.	Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
P263	Berührung während der Schwangerschaft/der Still- zeit vermeiden.	Reproduktionstoxizität — Wir- kungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkatego- rie	
P264	Nach Gebrauch ... gründ- lich waschen.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	... Nach Gebrauch zu waschende Körperteile von Hersteller/Lieferant anzugeben.
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	
		Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
		Reproduktionstoxizität — Wir- kungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkatego- rie	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1, 2	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität — wiederholte Exposition (Abschnitt 3.9)	1	
P270	Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trin- ken oder rauchen.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
		Reproduktionstoxizität — Wir- kungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkatego- rie	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1, 2	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität — wiederholte Exposition (Abschnitt 3.9)	1	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Prävention (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)	
P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4		
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3		
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkotische Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3		
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung soll am Arbeitsplatz verbleiben.	Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1		
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.	Gewässergefährdend — akute aquatische Toxizität (Abschnitt 4.1)	1	— falls dies nicht dem Verwendungszweck entspricht	
		Gewässergefährdend — chronische aquatische Toxizität (Abschnitt 4.1)	1, 2, 3, 4		
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Art der Ausrüstung von Hersteller/Lieferant anzugeben. — Gesichtsschutz angeben	
		Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	Art der Ausrüstung von Hersteller/Lieferant anzugeben. — Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz angeben	
		Entzündbare Feststoffe (Abschnitt 2.7)	1, 2		
		Selbstersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F		
		Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1		
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1		
		Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.11)	1, 2		
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3		
		Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1, 2, 3		
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1, 2, 3		
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F		
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4		Art der Ausrüstung von Hersteller/Lieferant anzugeben. — Schutzhandschuhe/Schutzkleidung angeben
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C		Art der Ausrüstung von Hersteller/Lieferant anzugeben. — Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augenschutz/Gesichtsschutz angeben

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Prävention (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
		Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	Art der Ausrüstung von Hersteller/Lieferant angeben. — Schutzhandschuhe angeben
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
		Schwere Augenschädigung/Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	1	Art der Ausrüstung von Hersteller/Lieferant angeben. — Augenschutz/Gesichtsschutz angeben
		Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
281	Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	
		Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2	
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	
P282	Schutzhandschuhe/Gesichtsschild/Augenschutz mit Kälteisolierung tragen.	Unter Druck stehende Gase (Abschnitt 2.5)	Tiefgekühlt verflüssigtes Gas	
P283	Feuerbeständige/flammbeständige/feuerhemmende/flammhemmende Kleidung tragen.	Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	
P284	Atemschutz tragen.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	Ausrüstung von Hersteller/Lieferant angeben.
P285	Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.	Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	Ausrüstung von Hersteller/Lieferant angeben.
P231 + P232	Unter inertem Gas handhaben. Vor Feuchtigkeit schützen.	Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
P235 + P410	Kühl halten. Vor Sonnenbestrahlung schützen.	Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.11)	1, 2	

Tabelle 6.3

Sicherheitshinweise — Reaktion

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P301	BEI VERSCHLUCKEN:	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Aspirationsgefahr (Abschnitt 3.10).	1	
P302	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT:	Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
		Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
P303	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
P304	BEI EINATMEN:	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkoti- sche Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
P305	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN:	Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Schwere Augenschädigung/Rei- zung der Augen (Abschnitt 3.3)	1	
		Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
P306	BEI BERÜHRUNG MIT DER KLEIDUNG:	Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	
P307	BEI Exposition:	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1	
P308	BEI Exposition oder Ver- dacht:	Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2	
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität — Wir- kungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkate- gorie	
P309	BEI Exposition oder Unwohlsein:	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	2	
P310	Sofort GIFTINFORMA- TIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3	
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
		Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Schwere Augenschädigung/Rei- zung der Augen (Abschnitt 3.3)	1	
		Aspirationsgefahr (Abschnitt 3.10).	1	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P311	GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	3	
		Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1, 2	
P312	Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	4	
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	3, 4	
		Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	4	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkotische Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
P313	Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2, 3	
		Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
		Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2	
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität — Wirkungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkategorie	
P314	Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	Spezifische Zielorgan-Toxizität — wiederholte Exposition (Abschnitt 3.9)	1, 2	
P315	Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	Unter Druck stehende Gase (Abschnitt 2.5)	Tiefgekühlt verflüssigtes Gas	
P320	Gezielte Behandlung dringend erforderlich (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	... Hinweis auf ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung — falls sofortige Verabreichung eines Gegengifts erforderlich ist
P321	Gezielte Behandlung (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3	... Hinweis auf ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung — falls sofortige Verabreichung eines Gegengifts erforderlich ist

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
		akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	3	... Hinweis auf ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung — falls besondere Sofortmaßnahmen erforderlich sind
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1	... Hinweis auf ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung — falls besondere Sofortmaßnahmen erforderlich sind
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	... Hinweis auf ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	— Hersteller/Lieferant kann, falls zweckmäßig, Reinigungsmittel angeben
		Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	
P322	Gezielte Maßnahmen (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).	Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	... Hinweis auf ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung — falls Sofortmaßnahmen wie Verwendung eines besonderen Reinigungsmittels empfehlenswert sind
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	3, 4	... Hinweis auf ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung — falls Maßnahmen wie Verwendung eines besonderen Reinigungsmittels empfehlenswert sind
P330	Mund ausspülen.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
P331	KEIN Erbrechen herbeiführen.	Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Aspirationsgefahr (Abschnitt 3.10).	1	
P332	Bei Hautreizung:	Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2, 3	
P333	Bei Hautreizung oder -auschlag:	Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
P334	In kaltes Wasser tauchen/ nassen Verband anlegen.	Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzünd- bare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2	
P335	Lose Partikel von der Haut abbürsten.	Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzünd- bare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P336	Vereiste Bereiche mit lauwarmem Wasser auftauen. Betroffenen Bereich nicht reiben.	Unter Druck stehende Gase (Abschnitt 2.5)	Tiefgekühlt verflüssigtes Gas	
P337	Bei anhaltender Augenreizung:	Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
P338	Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.	Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Schwere Augenschädigung/Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	1	
		Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
P340	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkotische Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
P341	Bei Atembeschwerden die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet.	Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
P342	Bei Symptomen der Atemwege:	Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
P350	Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.	Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
P351	Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.	Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Schwere Augenschädigung/Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	1	
		Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
P352	Mit viel Wasser und Seife waschen.	Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	3, 4	
		Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
P353	Haut mit Wasser abwaschen/duschen.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
P360	Vor Ablegen der Kleidung kontaminierte Kleidung und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.	Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	
P361	Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P362	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.	Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	
P363	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.	Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
P370	Bei Brand:	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Gase (Abschnitt 2.4)	1	
		Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Entzündbare Feststoffe (Abschnitt 2.7)	1, 2	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1, 2, 3	
P371	Bei Großbrand und großen Mengen:	Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	
P372	Explosionsgefahr bei Brand.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff der Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	— außer, es handelt sich dabei um 1.4S-Munition und ihre Bestandteile
P373	KEINE Brandbekämpfung, wenn das Feuer explosive Stoffe erreicht.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff der Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
P374	Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklasse 1.4	— falls es sich dabei um 1.4S-Munition und ihre Bestandteile handelt

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P375	Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen.	Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	
P376	Undichtigkeit beseitigen, falls gefahrlos möglich.	Entzündend (oxidierend) wirkende Gase (Abschnitt 2.4)	1	
P377	Brand bei Gasleckage: Nicht löschen, bis Leckage gefahrlos gestoppt werden kann.	Entzündbare Gase (Abschnitt 2.2)	1, 2	
P378	... zum Löschen verwenden.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	... Geeignetes Medium von Hersteller/Lieferant angeben. — falls Wasser die Gefahr erhöht
		Entzündbare Feststoffe (Abschnitt 2.7)	1, 2	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1, 2, 3	
P380	Umgebung räumen.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	
		Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	
P381	Alle Zündquellen entfernen, falls gefahrlos möglich.	Entzündbare Gase (Abschnitt 2.2)	1, 2	
P390	Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.	Auf Metalle korrosiv wirkend (Abschnitt 2.16)	1	
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.	Chronisch gewässergefährdend - akute aquatische Toxizität (Abschnitt 4.1)	1	
		Chronisch gewässergefährdend - chronische aquatische Toxizität (Abschnitt 4.1)	1, 2	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P301 + P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3	
		Aspirationsgefahr (Abschnitt 3.10).	1	
P301 + P312	BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	4	
P301 + P330 + P331	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.	Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
P302 + P334	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: In kaltes Wasser tauchen/nassen Verband anlegen.	Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
P302 + P350	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.	Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
P302 + P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.	Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	3, 4	
		Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
P303 + P361 + P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
P304 + P340	BEI EINATMEN: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); markotische Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
P304 + P341	BEI EINATMEN: Bei Atembeschwerden die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet.	Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
P305 + P351 + P338	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.	Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Schwere Augenschädigung/Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	1	
		Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
P306 + P360	BEI BERÜHRUNG MIT DER KLEIDUNG: Vor Ablegen der Kleidung kontaminierte Kleidung und Haut sofort mit viel Wasser waschen.	Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	
P307 + P311	BEI Exposition: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P308 + P313	BEI Exposition oder Verdacht: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2	
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität — Wirkungen auf/über Laktation (Abschnitt 3.7)	Zusatzkategorie	
P309 + P311	BEI Exposition oder Unwohlsein: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	2	
P332 + P313	Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	Reizung der Haut (Abschnitt 3.2)	2	
P333 + P313	Bei Hautreizung oder -auschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
P335 + P334	Lose Partikel von der Haut abbürsten. In kaltes Wasser tauchen/nassen Verband anlegen.	Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2	
P337 + P313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	Reizung der Augen (Abschnitt 3.3)	2	
P342 + P311	Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
+ P376	Bei Brand: Undichtigkeit beseitigen, falls gefahrlos möglich.	Entzündend (oxidierend) wirkende Gase (Abschnitt 2.4)	1	
P370 + P378	Bei Brand: ... zum Löschen verwenden.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	... Geeignetes Medium von Hersteller/Lieferant angeben. — falls Wasser die Gefahr erhöht
		Entzündbare Feststoffe (Abschnitt 2.7)	1, 2	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1, 2, 3	
P370 + P380	Bei Brand: Umgebung räumen.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
P370 + P380 + P375	Bei Brand: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen.	Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Reaktion (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P371 + P380 + P375	Bei Großbrand und großen Mengen: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen.	Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1	

Tabelle 6.4

Sicherheitshinweise — Lagerung

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Aufbewahrung (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)	
P401	... aufbewahren.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff der Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften (anzugeben)	
P402	An einem trockenen Ort aufbewahren.	Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3		
P403	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.	Entzündbare Gase (Abschnitt 2.2)	1, 2	— falls Produkt flüchtig ist und eine gefährliche Atmosphäre erzeugen kann	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Gase (Abschnitt 2.4)	1		
		Unter Druck stehende Gase (Abschnitt 2.5)	verdichtetes Gas		1, 2, 3
			verflüssigtes Gas		
			tiefgekühlt verflüssigtes Gas		
			gelöstes Gas		
		Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3		
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F		
		Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3		
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3				
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkotische Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3				
P404	In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.	Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3		
P405	Unter Verschluss aufbewahren.	Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3		
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3		
		Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3		
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C		
		Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2		

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Aufbewahrung (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1, 2	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkoti- sche Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
		Aspirationsgefahr (Abschnitt 3.10).	1	
P406	In korrosionsfestem/... Behälter mit korrosionsfes- ter Auskleidung aufbewah- ren.	auf Metalle korrosiv wirkend (Abschnitt 2.16)	1	... Andere verträgliche Materialien von Her- steller/Lieferant anzu- geben.
P407	Luftspalt zwischen Stapeln/ Paletten lassen.	selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.11)	1, 2	
P410	Vor Sonnenbestrahlung schützen.	Entzündbare Aerosole (Abschnitt 2.3)	1, 2	
		Unter Druck stehende Gase (Abschnitt 2.5)	verdichtetes Gas	
			verflüssigtes Gas	
			gelöstes Gas	
		selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.11)	1, 2	
Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F			
P411	Bei Temperaturen nicht über ... °C/...°F aufbewah- ren.	Selbsterzetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	... Temperatur von Hersteller/Lieferant anzugeben.
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F	
P412	Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.	Entzündbare Aerosole (Abschnitt 2.3)	1, 2	
P413	Schüttgut in Mengen von mehr als ... kg/...lbs bei Temperaturen nicht über ... °C/...°F aufbewahren.	Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.11)	1, 2	... Menge und Tempe- ratur von Hersteller/ Lieferant anzugeben.
P420	Von anderen Materialien entfernt aufbewahren.	Selbsterzetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.11)	1, 2	
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F	
P422	Inhalt in/unter ... aufbe- wahren.	Pyrophore Flüssigkeiten (Abschnitt 2.9)	1	... Geeignete Flüssig- keit oder geeignetes inertes Gas von Her- steller/Lieferant anzu- geben.
		Pyrophore Feststoffe (Abschnitt 2.10)	1	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Aufbewahrung (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P402 + P404	An einem trockenen Ort aufbewahren. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.	Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
P403 + P233	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.	Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3	— falls Produkt flüchtig ist und eine gefährliche Atmosphäre erzeugen kann
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkotische Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
P403 + P235	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.	Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
P410 + P403	Vor Sonnenbestrahlung schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.	Unter Druck stehende Gase (Abschnitt 2.5)	verdichtetes Gas	
			verflüssigtes Gas	
			gelöstes Gas	
P410 + P412	Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.	Entzündbare Aerosole (Abschnitt 2.3)	1, 2	
P411 + P235	Bei Temperaturen nicht über ... °C/...°F aufbewahren. Kühl halten.	Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F	... Temperatur von Hersteller/Lieferant anzugeben.

Tabelle 6.5

Sicherheitshinweise — Entsorgung

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Entsorgung (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
P501	Inhalt/Behälter ... zuführen.	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff (Abschnitt 2.1)	instabile explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff der Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften (anzugeben)
		Entzündbare Flüssigkeiten (Abschnitt 2.6)	1, 2, 3	
		Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische (Abschnitt 2.8)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Abschnitt 2.12)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Flüssigkeiten (Abschnitt 2.13)	1, 2, 3	
		Entzündend (oxidierend) wirkende Feststoffe (Abschnitt 2.14)	1, 2, 3	
		Organische Peroxide (Abschnitt 2.15)	Typen A, B, C, D, E, F	
		Akute orale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	

Kodierung (1)	Sicherheitshinweise — Entsorgung (2)	Gefahrenklassen (3)	Gefahrenkategorien (4)	Verwendungsbedingungen (5)
		Akute dermale Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Akute inhalative Toxizität (Abschnitt 3.1)	1, 2	
		Verätzung der Haut (Abschnitt 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilisierung der Atemwege (Abschnitt 3.4)	1	
		Sensibilisierung der Haut (Abschnitt 3.4)	1	
		Keimzellmutagenität (Abschnitt 3.5)	1A, 1B, 2	
		Karzinogenität (Abschnitt 3.6)	1A, 1B, 2	
		Reproduktionstoxizität (Abschnitt 3.7)	1A, 1B, 2	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Abschnitt 3.8)	1, 2	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); Reizung der Atemwege (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition); narkoti- sche Wirkungen (Abschnitt 3.8)	3	
		Spezifische Zielorgan-Toxizität — wiederholte Exposition (Abschnitt 3.9)	1, 2	
		Aspirationsgefahr (Abschnitt 3.10).	1	
		Gewässergefährdend — akute aquatische Toxizität (Abschnitt 4.1)	1	
		Gewässergefährdend — chroni- sche aquatische Toxizität (Abschnitt 4.1)	1, 2, 3, 4	