



Universität Bern

Kennzeichnung Gefahrstoffe gemäss GHS

Global Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GESUNDHEITSGEFAHREN

Symbol Alt	Bezeichnung Alt	RSatz	Symbol Neu	Bezeichnung Neu	Gefahrenklasse und Kategorie (Kat.) Neu
	T⁺ Sehr giftig	R28, R27, R26		Gefahr H300, H310, H330	Akute Toxizität, Kat. 1, 2 - Oral - Dermal - Inhalativ
	T Giftig	R25 R24 R23		Gefahr H301, H311, H331	Akute Toxizität, Kat. 3 - Oral - Dermal - Inhalativ
	T Giftig CMR	R46, R45, R49, R60, R61, R39, R48		Gefahr H340, H350, H360, H370, H372	Keimzellmutagenität, Kat. 1A, 1B Karzinogenität, Kat.n 1A, 1B Reproduktionstoxizität, Kat.n 1A, 1B
	Xn Gesundheits-schädlich	R42, R65, R68, R40, R62, R63, R68, R48		Achtung H334, H304, H341, H351, H361, H371, H373	Sensibilisierung der Atemwege, Kat. 1 Aspirationsgefahr, Kat. 1 Keimzellmutagenität, Kat. 2 Karzinogenität, Kat. 2 Reproduktionstoxizität, Kat. 2
	Xn Gesundheits-schädlich	R22, R21, R20		Achtung H302, H312, H332	Akute Toxizität, Kat. 4 - Oral - Dermal - Inhalativ
	C Ätzend	R34, R35		Gefahr H314	Ätzwirkung auf die Haut, Kat. 1A, 1B, 1C
	Xi Reizend	R41		Gefahr H318	Schwere Augenschädigung, Kat. 1
	Xi Reizend	R38, R36, R43, R37		Achtung H315, H319, H317, H335	Reizwirkung auf die Haut, Kat. 2 Augenreizung, Kat.2 Sensibilisierung der Haut, Kat. 1 Einmaliger Exposition, Kat. 3 - Atemwegreizung
Kein Symbol	Xi Reizend	R67		Achtung H336	Einmaliger Exposition, Kat. 3 - Narkotisierende Wirkung



Verwaltungsdirektion
 Fachstelle Risikomanagement
 Gesellschaftsstrasse 6
 3012 Bern
 Tel. +41 (0)31 631 55 50
 Mobile: +41 (0)79 459 59 36
 Fax +41 (0)31 631 35 49
 urs.zehnder@bt.unibe.ch
 www.risiko.unibe.ch

u^b















**UNIVERSITÄT
 BERN**



UMWELTGEFAHREN

Symbol Alt	Bezeichnung Alt	RSatz	Symbol Neu	Bezeichnung Neu	Gefahrenklasse und Kategorie (Kat.) Neu
	N Umwelt- gefährlich	R50 R50/53 R51/53		Gefahr H400 H410 H411	Akut gewässergefährdend, Kat. 1 Chronisch gewässergefährdend, Kat. 1 Chronisch gewässergefährdend, Kat. 1

PHYSIKALISCHE GEFAHREN

Symbol Alt	Bezeichnung Alt	RSatz	Symbol Neu	Bezeichnung Neu	Gefahrenklasse und Kategorie (Kat.) Neu
	E Explosions- gefährlich	R2, R3		Gefahr H200, H201, H202, H203, H240, H241,	Explosive Stoffe, Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff - Unterklasse 1.1 bis 1.3 Selbstzersetzliche Stoffe, Gemische, Typ A,B Organische Peroxide, Typ A, B
Kein Symbol	Keine Einstufung	Kein RSatz		Achtung H204	Explosive Stoffe, Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff - Unterklasse 1.4
	F ⁺ Hoch- entzündlich	R12		Gefahr H220, H222, H224	Entzündbare Gase, Kat. 1 Entzündbare Aerosole, Kat. 1 Entzündbare Flüssigkeiten, Kat. 1
	F Leicht- entzündlich	R11		Gefahr H225, H228	Entzündbare Flüssigkeiten, Kat. 2 Entzündbare Feststoffe, Kat. 1 Entzündbare Feststoffe, Kat. 2
Kein Symbol	Entzündlich	R10		Achtung H223, H226	Entzündbare Aerosole, Kat. 2 Entzündbare Flüssigkeiten, Kat. 3
	O Brandfördernd	R7		Achtung H241, H242	Organische Peroxide Typ B, C, D, E, F
	O Brandfördernd	R8, R9		Achtung H270, H271, H272	Oxidierende Gase, Kat. 1 Oxidierende Flüssigkeiten, Kat. 1, 2, 3 Oxidierende Feststoffe, Kat. 1, 2, 3
Kein Symbol	Keine Einstufung	Kein RSatz		Achtung H280, H281	Gase unter Druck Verdichtete, verflüssigte, tiefgekühlte verflüssigte und gelöste Gase
Kein Symbol	Keine Einstufung	Kein RSatz		Achtung H290	Auf Metalle korrosiv wirkend, Kategorie 1