

# Gefahrstoffkennzeichnung gemäss GHS

## GESUNDHEITSGEFAHREN

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

## PHYSYKALISCHE GEFAHREN

Symbol Alt	Kennzeichnung Alt	Symbol Neu	Kennzeichnung Neu	Gefahrenklasse und Kategorie
	R2 R3		H200 H201 H202 H203 H240 H241	<b>Explosive Stoffe</b> <b>Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b> - Kat. 1.1 - Kat. 1.2 - Kat. 1.3 <b>Selbsterseztliche Stoffe</b> <b>Gemische</b> - Typ A - Typ B <b>Organische Peroxide</b> - Typ A - Typ B
Explosionsgefährlich		Gefahr		
Kein Symbol Keine Einstufung	Kein R-Satz		H204	<b>Explosive Stoffe, Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b> - Unterklasse 1.4
		Achtung		
	R12		H220 H222 H224	<b>Entzündbare Gase</b> - Kat. 1 <b>Entzündbare Aerosole</b> - Kat. 1 <b>Entzündbare Flüssigkeiten</b> - Kat. 1
Hochentzündlich		Gefahr		
	R11		H225 H228	<b>Entzündbare Feststoffe</b> - Kat. 1 <b>Entzündbare Feststoffe</b> - Kat. 2 <b>Entzündbare Flüssigkeiten</b> - Kat. 2
Leichtentzündlich		Gefahr		
Kein Symbol Entzündlich	R10		H223 H226	<b>Entzündbare Aerosole</b> - Kat. 2 <b>Entzündbare Flüssigkeiten</b> - Kat. 3
		Achtung		
	R7		H241 H242	<b>Organische Peroxide</b> - Typ B - Typ C,D - Typ E,F
Brandfördernd		Achtung		
	R8 R9		H270 H271 H272	<b>Oxidierende Gase</b> - Kat. 1 <b>Oxidierende Flüssigkeiten</b> - Kat. 1 - Kat. 2 - Kat. 3 <b>Oxidierende Feststoffe</b> - Kat. 1 - Kat. 2 - Kat. 3
Brandfördernd		Achtung		
Kein Symbol Keine Einstufung	Keine Einstufung		H280 H281	<b>Gase unter Druck</b> - Verdichtete Gase - Verflüssigte Gase - Gelöste Gase - Tiefgekühlt verflüssigte Gase
		Achtung		
Kein Symbol Keine Einstufung	Keine Einstufung		H290	<b>Auf Metalle korrosiv wirkend</b> - Kat. 1
		Achtung		

## UMWELTGEFAHREN

Symbol Alt	Kennzeichnung Alt	Symbol Neu	Kennzeichnung Neu	Gefahrenklasse und Kategorie
	R50 R50/53 R51/53		H400 H410 H411	<b>Akut gewässergefährdend</b> - Kat. 1 <b>Chronisch gewässergefährdend</b> - Kat. 1 <b>Chronisch gewässergefährdend</b> - Kat. 1
Umweltgefährlich		Gefahr		