

# GHS – Gefahrenklassen mit Kategorien



Die Nummerierung der Gefahrenklassen entspricht der Nummerierung der Abschnitte zu den Gefahrenklassen in Anhang I der Verordnung EG/1272/2008 und beginnt deshalb mit 2 (Abschnitt 1 enthält Allgemeine Grundsätze).

Art der Gefahr	Gefahrenklasse	Gefahrenkategorien
<b>2 Physikalische Gefahren</b>	2.1 Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	Instabil, explosiv Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 und 1.6
	2.2 Entzündbare Gase	Kategorie 1 und 2
	2.3 Entzündbare Aerosole	Kategorie 1 und 2
	2.4 Oxidierende Gase	Kategorie 1
	2.5 Gase unter Druck	verdichtetes Gas; verflüssigtes Gas, tiefkalt verflüssigtes Gas, gelöstes Gas
	2.6 Entzündbare Flüssigkeiten	Kategorie 1, 2 und 3
	2.7 Entzündbare Feststoffe	Kategorie 1 und 2
	2.8 Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	Typ A, Typ B, Typ C & D, Typ E & F, Typ G
	2.9 Pyrophore Flüssigkeiten	Kategorie 1
	2.10 Pyrophore Feststoffe	Kategorie 1
	2.11 Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	Kategorie 1 und 2
	2.12 Stoffe und Gemische, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	Kategorie 1, 2 und 3
	2.13 Oxidierende Flüssigkeiten	Kategorie 1, 2 und 3
	2.14 Oxidierende Feststoffe	Kategorie 1, 2 und 3
	2.15 Organische Peroxide	Typ A, Typ B, Typ C & D, Typ E & F, Typ G
	2.16 Korrosiv gegenüber Metallen	Kategorie 1
<b>3 Gesundheitsgefahren</b>	3.1 Akute Toxizität	Kategorie 1, 2, 3 und 4
	3.2 Ätz- / Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 1A, 1B, 1C, 2
	3.3 Schwere Augenschädigung / Augenreizung	Kategorie 1 und 2
	3.4 Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	Sensibilisierung der Atemwege, Kategorie 1 Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
	3.5 Keimzellmutagenität	Kategorie 1A, 1B und 2
	3.6 Karzinogenität	Kategorie 1A, 1B und 2
	3.7 Reproduktionstoxizität	Kategorie 1A, 1B und 2, Laktation
	3.8 Spezifische Zielorgan-Toxizität STOT (einmalige Exposition)	Kategorie 1, 2 und 3
	3.9 Spezifische Zielorgan-Toxizität STOT (wiederholte Exposition)	Kategorie 1 und 2
	3.10 Aspirationsgefahr	Kategorie 1
<b>4 Umweltgefahren</b>	4.1 Wassergefährdend	Akut, Kategorie 1 Chronisch, Kategorie 1, 2, 3 und 4
<b>5 EU*</b>	5.1 Die Ozonschicht schädigend	---

\* zusätzliche EU-Gefahrenklasse