GHS – Gefahrenklassen mit Kategorien

BGN Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe

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		Abkürzung	Gefahrenkategorien
2 Physikalische Gefahren	2.1	Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	Unst. Expl. Expl.	Instabil, explosiv Unterklassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 und 1.6
	2.2	Entzündbare Gase	Flam. Gas	Kategorie 1 und 2
	2.3	Entzündbare Aerosole	Flam. Aerosol	Kategorie 1 und 2
	2.4	Oxidierende Gase	Ox. Gas	Kategorie 1
	2.5	Gase unter Druck	Press. Gas	verdichtetes Gas; verflüssigtes Gas, tiefkalt verflüssigtes Gas, gelöstes Gas
	2.6	Entzündbare Flüssigkeiten	Flam. Liq.	Kategorie 1, 2 und 3
	2.7	Entzündbare Feststoffe	Flam. Sol.	Kategorie 1 und 2
	2.8	Selbstzersetzliche Stoffe oder Gemische	Self-react.	Typ A, Typ B, Typ C & D, Typ E & F, Typ G
	2.9	Pyrophore Flüssigkeiten	Pyr. Liq.	Kategorie 1
	2.10	Pyrophore Feststoffe	Pyr. Sol.	Kategorie 1
	2.11	Selbsterhitzungsfähige Stoffe oder Gemische	Self-heat.	Kategorie 1 und 2
	2.12	Stoffe oder Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase abgeben	Water-react.	Kategorie 1, 2 und 3
	2.13	Oxidierende Flüssigkeiten	Ox. Liq.	Kategorie 1, 2 und 3
	2.14	Oxidierende Feststoffe	Ox. Sol.	Kategorie 1, 2 und 3
	2.15	Organische Peroxide	Org. Perox.	Typ A, Typ B, Typ C & D, Typ E & F, Typ G
	2.16	Auf Metalle korrosiv wirkende Stoffe oder Gemische	Met. Corr.	Kategorie 1
3 Gesundheitsgefahren	3.1	Akute Toxizität	Acute Tox.	Kategorie 1, 2, 3 und 4
	3.2	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Skin corr. Skin Irrit.	Kategorie 1A, 1B, 1C, 2
	3.3	Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Eye Dam. Eye Irrit.	Kategorie 1 und 2
	3.4	Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Resp. Sens. Skin sens.	Sensibilisierung der Atemwege, Kategorie 1, Unterkategorie 1A, 1B Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1A, 1B
	3.5	Keimzell-Mutagenität	Muta.	Kategorie 1A, 1B und 2
	3.6	Karzinogenität	Carc.	Kategorie 1A, 1B und 2
	3.7	Reproduktionstoxizität	Repr. Lact.	Kategorie 1A, 1B und 2, Laktation
	3.8	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)	STOT SE	Kategorie 1, 2 und 3
	3.9	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)	STOT RE	Kategorie 1 und 2
	3.10	Aspirationsgefahr	Asp. Tox.	Kategorie 1
4 Umwelt-gefahren	4.1	Gewässergefährdend	Aquatic Acute Aquatic Chronic	Akut, Kategorie 1 Chronisch, Kategorie 1, 2, 3 und 4
5 Weitere Gefahren	5.1	Die Ozonschicht schädigend	Ozone	Kategorie 1