











# Störfallverordnung

Bezeichnung oder Gefahreneinstufung der vorhandenen relevanten gefährlichen Stoffen, sowie deren wesentliche Gefahreneigenschaften

Gefahrenstoff	ch. Formel	Lagermenge max.	H-Sätze	P-Sätze	Beschreibung	GHS-Symbole
Sauerstoff	O	150 t	270 - 280	244 - 220 - 370 + 376 - 403	wirkt brandfördernd, unter Druck, kann bei Erwärmung explodieren	
Kalisalpeter (Kaliumnitrat)	KNO <sub>3</sub>	70 t	272	210 - 221	wirkt brandfördernd, von heißen Quellen fernhalten	
Diesel		5000 l	226 - 304 - 332 - 315 - 351 - 373 - 411	210 - 260 - 273 - 280 - 301 + 310 - 331	Flüssigkeit / Dampf entzündbar, bei verschlucken und einatmen tödlich, verursacht Hautreizungen, krebserregend, ökotoxisch	
Wasserstoff	H	2,8 t	220 - 280	210 - 377 - 381 - 403	sehr leicht entzündlich; unter Druck, kann bei Erwärmung explodieren	
Nickeloxid	NiO	60 t	350i - 317 - 372 - 413	201 - 280 - 273 - 302 + 352 - 308 + 313	krebserregend, reizt die Haut, nicht einatmen	
Zinkoxid	ZnO	30 t	410	273	ökotoxisch	
Cobaltoxid	CoO	60 kg	334 - 412	261 - 273 - 285 - 342 + 311	verursacht Asthma, ökotoxisch	
Potasche (Kaliumcarbonat)	K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	35 t	315 - 319 - 335	302 + 352 305 + 351 + 338	verursacht Haut-, Augen-, Atemwegsreizung	
Antimontrioxid	Sb <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	10 t	351	381	krebserregend	
Lithiumcarbonat	Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	27 t	302 - 319	305 + 351 + 338	verursacht schwere Augenreizung, gesundheitsschädlich bei Verschlucken	
Natriumcarbonat	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	40 t	319	260 - 305 + 351 + 338	verursacht schwere Augenreizung, nicht einatmen	