



Kurzinfo für Einsatzkräfte über Chemische Stoffe

63
2023



brennbar



giftig

Epichlorhydrin

Stoffdaten	
Weitere Bezeichnungen	1-Chlor-2,3-epoxypropan
ERI - Card	Offiziell in 6 – 16 eingestuft. Das ist falsch weil 6 – 16 für Flüssigkeiten leichter als Wasser gilt! 6 – 14 wäre besser, gilt aber für Flüssigkeiten die sich zu mehr als 10% in Wasser lösen. Löslichkeit ist 6%!
Entzündlich	ja
Explosionsgefahr	ja
Dichte	schwerer als Wasser
Aggregatzustand	flüssig
Mischbarkeit mit Wasser	ja
Giftigkeit	hochgiftig für Mensch und Tier

Schutzausrüstung	
Atemschutz tragen	ja
Vollschatz tragen	ja
Messgeräte	Gasspürgerät

Löschmittel	
Wasser	ja
Schaum	ja
Pulver	ja

Umweltaspekte	
Wassergefährdung	stark wassergefährdend
Bodengefährdung	ja
Löschwasser	darf nicht in Gewässer gelangen

Entsorgung	
Rückstände und Löschwasser aus Chemieunfällen sind erst nach Rücksprache mit dem Amt für Natur und Umwelt zu entsorgen.	

