

Bijlage 4: Gevaren categorieën (etikettering & opslag)

Gevaarlijke stoffen zijn ingedeeld in de volgende gevaarcategorieën:




- explosieve en brandgevaarlijke stoffen
- toxische (giftige) en extreem toxische stoffen
- oxiderende stoffen
- schadelijke/irriterende en corrosieve stoffen
- sensibiliserende stoffen
- bijzondere categorieën risicovolle stoffen (zoals kankerverwekkende en mutagene stoffen)







PGS 15 (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15) bevat regelgeving voor opslag van verpakte chemicaliën. Hierin staat afzonderlijke regelgeving voor de volgende 'bijzondere categorieën':

- gasflessen
- spuitbussen
- carcinogene, mutagene en reprotoxische stoffen (CMR-stoffen)
- bepaalde organische peroxiden tot 1.000 kg
- zeer licht ontvlambare stoffen
- brandgevaarlijke vaste stoffen
- voor zelfontbranding vatbare stoffen
- stoffen met ontwikkeling van brandbare gassen in contact met water
- infectueuze stoffen

Heeft u met dergelijke stoffen te maken dan dient u in de PGS 15 na te gaan welke eisen er aan de opslag wordt gesteld.

Tussen 1-1-2009 en 1-1-2017 wordt wereldwijd overgeschakeld op één uniform etiketteringssysteem voor gevaarlijke stoffen, het GHS (Globally Harmonized System). Vanaf 1 december 2010 is het verplicht voor producenten van chemische stoffen om volgens EU-GHS te etiketteren. Vanaf 1 juni 2015 zal dezelfde verplichting voor mengsels gelden. Hierdoor zullen gebruikers van gevaarlijke stoffen met andere gevarensymbolen gaan werken. Voorbeelden van de GHS symbolen zien er als volgt uit:

	Explosieve stof Symbool: ontploffende bom
	Zeer licht ontvlambare stof Symbool: vlam
	Oxiderende stof Symbool: vlam boven cirkel

	Gassen onder druk Symbool: gasfles
	Corrosieve stof Symbool: corrosie
	(Zeer) giftige stof Symbool: doodshoofd met gekruiste beenderen
	Irriterende, sensibiliserende en/of schadelijke stof Symbool: uitroepteken
	Stof, die op lange termijn gezondheidsschade oplevert Symbool: gezondheidsgevaar
	Symbool: milieu

Bron: www.stoffen-info.nl