

Gevarensymbolen

Symbolen en hun betekenis

Jaarlijks vinden er veel incidenten plaats door onjuist gebruik van gevaarlijke stoffen en producten. Door de etiketten op de verpakking goed te lezen en de veiligheidsvoorschriften op te volgen kunnen zulke ongelukken voorkomen worden.

Bij veilig gebruik van gevaarlijke producten is het belangrijk dat u weet wat de nieuwe symbolen betekenen en dat u de informatie op de etiketten leest én toepast.










Corrosief	Ontvlambaar	Explosief	Schadelijk	Toxisch	Oxiderend	Milieu-gevaarlijk	Schade gezondheid lange termijn	Houder onder druk
								
								

- Oranje gevarensymbolen verdwijnen en worden vervangen door rood-witte symbolen.
- De invoering gebeurt in fases, er zijn nu dus zowel oranje als rood-witte etiketten.
- In 2017 moeten alle producten voorzien zijn van de nieuwe etiketten.

Bij een gevarensymbool hoort ook een gevaarcategorie. Deze gevaarcategorie wordt aangeduid met een signaalwoord. Het signaalwoord 'gevaar' wordt gebruikt voor de meest gevaarlijke producten. Voor minder gevaarlijke producten is het signaalwoord op het etiket 'waarschuwing'.

Een compleet overzicht van oude en nieuwe gevarensymbolen en hun betekenis hebben wij in deze ordner toegevoegd.

Gevarensymbolen

Oud gevarensymbool	Nieuw gevarensymbool	Gevaar	Betekenis
		Irriterend /Schadelijk	Irriterende producten veroorzaken bij direct, langdurig of herhaald contact jeuk, roodheid van de huid of ontstekingen.
		Corrosief	Corrosieve of bijtende producten vernietigen de huid en slijmvlies bij contact en kunnen zeer zware (brand)wonden veroorzaken.
		Giftig / toxisch	Giftige producten kunnen gevaarlijk voor de gezondheid of zelfs dodelijk zijn als je ze inademt, inslikt of via de huid opneemt.
		Ontvlambaar	Ontvlambare producten ontbranden gemakkelijk als er een vlam, warmtebron of vonk in de buurt is.
		Oxiderend	Oxiderende producten bevatten veel zuurstof en bevorderen zo sterk de verbranding van ontvlambare of brandbare stoffen.
		Ontpofbaar / explosief	Ontpofbare producten kunnen door een vlam, warmte, een schok of wrijving ontploffen.
		Milieu-gevaarlijk	Producten die als ze in het milieu terecht komen, schadelijk zijn voor de organismen. Ze kunnen bijvoorbeeld vissen- of bijensterfte veroorzaken.
N.V.T.		Houder onder druk	Deze producten, zoals bijvoorbeeld flessen met zuurstof, worden onder druk opgeslagen.
N.V.T.		Lange termijn Gezondheids-gevaarlijk	Deze producten zijn mogelijk kankerwekkend, kunnen organen beschadigen en schadelijk zijn voor de voortplanting en het embryo.