

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

cariform universal

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Geïdentificeerde toepassingen

PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
Telefoonnr. +49 40 789 60 0  
Faxnr. +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### E-mailadres van de verantwoordelijke voor dit VIB:

sida@drweigert.de

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) Telefoon: 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Eye Irrit. 2 H319

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geëtiketteerd.  
Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

P305+P351+P338	kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P337+P313	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
	Verpakkingen alleen afvoeren als ze leeg en afgesloten zijn. Voor het afvoeren van achtergebleven product: zie veiligheidsinformatieblad.
EUH208 Bevat	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG- nr. 247-500-7] en 2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 220-239-6], Kan een allergische reactie veroorzaken.

## 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

##### natriumalkylbenzeensulfonaat

CAS-Nr.	68411-30-3			
EINECS-nr.	270-115-0			
Registratienr.	01-2119489428-22			
Koncentratie	>= 5	<	15	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302		Wijze van blootstelling: oraal
	Skin Irrit. 2	H315		
	Eye Dam. 1	H318		
	Aquatic Chronic 3	H412		

##### alkylpolyglycoether

CAS-Nr.	68439-50-9			
Koncentratie	>= 1	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302		Wijze van blootstelling: oraal
	Eye Dam. 1	H318		
	Aquatic Chronic 3	H412		

##### Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	> 10 %
Eye Irrit. 2	H319	> 1 <= 10 %

##### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

CAS-Nr.	2634-33-5			
EINECS-nr.	220-120-9			
Koncentratie	>= 0,005	<	0,05	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302		
	Skin Irrit. 2	H315		
	Eye Dam. 1	H318		
	Skin Sens. 1	H317		
	Aquatic Acute 1	H400		

##### Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

Skin Sens. 1	H317	>= 0,05 %	
<b>reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG- nr. 247-500-7] en 2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 220-239-6]</b>			
CAS-Nr.	55965-84-9		
Koncentratie	>= 0,00015	< 0,0015	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)			
Acute Tox. 2	H330		Wijze van blootstelling: inhalatie
Acute Tox. 2	H310		Wijze van blootstelling: dermaal
Acute Tox. 3	H301		Wijze van blootstelling: oraal
Skin Corr. 1C	H314		
Eye Dam. 1	H318		
Skin Sens. 1A	H317		
Aquatic Acute 1	H400		
Aquatic Chronic 1	H410		

## Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6 %
Eye Dam. 1	H318	>= 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

## Overige informatie

Precieze tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

#### Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Bij irritatie oogarts raadplegen.

#### Bij blootstelling door inslikken

Mond grondig met water spoelen.

#### zelfbescherming van de eerstehulpverlener

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

#### Opmerkingen voor de arts / Gevaren

Bij inslikken met aansluitende openbreking kan aspiratie in de longen volgen, wat tot chemische pneumonie of tot verstikken leiden kan.

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

#### Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen. Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

#### Overige informatie

Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met geschikte vloeistof absorberende middelen opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Aerosolvorming vermijden. Bij het werken met chemicalien moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden. In goed gesloten verpakking bewaren.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het produkt is niet brandbaar.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde > 0 < 30 °C

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Opslagruimten goed ventileren. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Opslaan in overeenstemming met richtlijn t.a.v. "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" PGS-15, Richtlijn voor opslag en tijdelijke opslag met betrekking tot brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid.

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

## Opslagklassen

Opslagklasse overeenkomstig 12 Niet brandbare vloeistoffen  
TRGS 510

## 7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Oogdouche gereed houden. Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

#### Adembescherming - Opmerking

Niet noodzakelijk, doch het in inademen van dampen vermijden.

#### Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen

Gebruik Permanent contact met de handen

Geschikt materiaal neopren

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,65 mm

Penetratietijd  $>$  480 min

Geschikt materiaal nitril

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,4 mm

Penetratietijd  $>$  480 min

Geschikt materiaal butyl

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,7 mm

Penetratietijd  $>$  480 min

Gebruik Kortstondig contact met de handen

Geschikt materiaal nitril

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,11 mm

Handbescherming moet voldoen aan EN 374.

#### Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming; Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

#### Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Aggregaattoestand** vloeibaar

**Kleur** geelachtig, helder

**Geur** karakteristiek

#### Smeltpunt

Opmerking niet bepaald

#### Vriespunt

Opmerking niet bepaald

#### Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

Opmerking niet bepaald

## Ontvlambaarheid

bepaling Niet van toepassing

## Onderste en bovenste explosiegrens

Opmerking Niet van toepassing

## Vlampunt

Opmerking Niet van toepassing

## Ontstekingstemperatuur

Opmerking Niet van toepassing

## Ontledingstemperatuur

Opmerking

Opmerking niet bepaald

## pH-waarde

Waarde ca. 8,3  
temperatuur 20 °C

## Viscositeit

Opmerking niet bepaald

## Oplosbaarheid

Opmerking niet bepaald

## Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking niet bepaald

## Dampspanning

Opmerking niet bepaald

## Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde 1,02 g/cm<sup>3</sup>  
temperatuur 20 °C

## Relatieve dampdichtheid

Opmerking niet bepaald

## 9.2. Overige informatie

### Nare geur grens

Opmerking niet bepaald

### Verdamping coefficient

Opmerking niet bepaald

### Oplosbaarheid in water

Opmerking in elke verhouding mengbaar

### Explosieve eigenschappen

bepaling nee

### Oxiderende eigenschappen

bepaling Niet bekend.

### Overige informatie

Niet bekend.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

## 10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

## 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gevaarlijke reacties bekend.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute orale toxiciteit

ATE	>	2000	mg/kg
methode	Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)		

#### Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

##### alkylpolyglycoether

Species	rat			
LD50	300	tot	2000	mg/kg
Bron	Gegevens van de fabrikant			

#### Acute dermale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling matig irriterend  
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

#### sensibilisatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Mutagene eigenschappen

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Voortplantingstoxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Carcinogeniteit

# carafom universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

### Enmalige blootstelling

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Herhaalde blootstelling

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

### Ervaringen uit de praktijk

Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

### Overige informatie

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

##### alkylpolyglycoether

Species	karper ( <i>Cyprinus carpio</i> )				
LC50	1	tot	10	mg/l	
Blootstellingsduur	96	h			
methode	OESO 203				

##### natriumalkylbenzeensulfonaat

Species	Zonnebaars ( <i>Lepomis macrochirus</i> )				
LC50	1	tot	10	mg/l	
Blootstellingsduur	96	h			

#### Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

##### alkylpolyglycoether

Species	Daphnia magna				
EC50	1	tot	10	mg/l	
Blootstellingsduur	48	h			
methode	OESO 202				

##### natriumalkylbenzeensulfonaat

Species	Daphnia magna				
EC50	> 10			mg/l	
Blootstellingsduur	48	h			

#### Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

##### alkylpolyglycoether

Species	Scenedesmus subspicatus				
EC50	1	tot	10	mg/l	



# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

Blootstellingsduur 72 h  
methode OESO 201

## **natriumalkylbenzeensulfonaat**

Species Scenedesmus subspicatus  
EC50 1 tot 10 mg/l  
Blootstellingsduur 72 h

## **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

### **Algemene aanwijzingen**

niet bepaald

### **Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)**

#### **alkylpolyglycoether**

bepaling gemakkelijk biologisch afbreekbaar (OESO-criteria)

### **Makkelijke afbraak (Bestanddelen)**

natriumalkylbenzeensulfonaat

## **12.3. Bioaccumulatie**

### **Algemene aanwijzingen**

niet bepaald

### **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Opmerking niet bepaald

## **12.4. Mobiliteit in de bodem**

### **Algemene aanwijzingen**

niet bepaald

## **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

### **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

## **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

### **Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

## **12.7. Andere schadelijke effecten**

### **Algemene aanwijzingen**

niet bepaald

### **Verdere gegevens over de milieuaspecten**

Niet in bodem, open water en riolering laten terechtkomen. Emissie in de atmosfeer vermijden.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

#### **Afval van residuen**

EAC afvalcode 18 01 06\* chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

EAC afvalcode 20 01 29\* detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

#### **Verontreinigde verpakking**

# cariform universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

EAC afvalcode 15 01 02 kunststofverpakking  
Volledig geleedigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.  
EAC afvalcode 15 01 10\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of  
daarmee is verontreinigd

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee	Luchtvervoer
14.1. VN-nummer of ID-nummer	Het produkt is geen gevaarlijke goed in het transport over land.	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

### Informatie voor alle vormen van vervoer

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie hoofdstukken 6 tot 8

### Verdere informatie

#### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Bestanddelen (Verordening (EG) nr. 648/2004)

5 % of meer, maar minder dan 15 %:

anionogene oppervlakreactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen

#### Andere bestanddelen

conserveringsmiddelen: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van:  
5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG- nr. 247-500-7] en 2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.  
220-239-6]

### VOC

VOC (EC) 0 %

### Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Indeling en procedure die werd gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

### H-zinnen uit hoofdstuk 2/3

H301 Giftig bij inslikken.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H310 Dodelijk bij contact met de huid.  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

# carafom universal

Versie: 5 / NL

Vervangt versie: 4 / NL

Datum van herziening:  
04.02.2022

Afdrukdatum 23.01.23

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## CLP-categorieën uit hoofdstuk 2/3

Acute Tox. 2	Acute toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 3	Acute toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, acuut, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie, Categorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisatie van de huid, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisatie van de huid, Categorie 1A

## Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IATA: International Air Transport Association  
IBC: Intermediate Bulk Container  
CAS: Chemical Abstracts Service  
VOC: Volatile Organic Compound  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
SVHC: Substances of very high concern  
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
ISO: International Organization for Standardization  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
IMO: International Maritime Organization  
UN: United Nations  
EU: European Union

## Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:  
\*\*\*

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.