



Bladzijde: 1/8

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.05.2020

Versienummer 11

Herziening van: 14.05.2020

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

#### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

**Artikelnummer:** 3384-85, 3397-98, 15045-47

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

##### **Gebruikssector**

SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

**Productcategorie** PC8 Biociden

##### **Procescategorie**

PROC7 Spuiten in een industriële omgeving

PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)

PROC8b Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)

PROC10 Met roller of kwast aanbrengen

PROC13 Behandeling van voorwerpen door onderdompelen en overgieten

##### **Milieu-emissie categorie**

ERC8d wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)

ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)

ERC10a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (buiten)

**Toepassing van de stof / van de bereiding** Houtbehandelingsmiddel

**Ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

##### **Fabrikant/leverancier:**

Nederland:

Remmers B.V.

Postbus 142

Stephensonstraat 9

NL - 7903 AS Hoogeveen

Tel: 0528-229333

Fax: 0528-268199

Belgique:

REMMERS BVBA

Bouwelven 19

B-2280 Grobbendonk

Tel: 014 84 80 80

Fax: 014 84 80 81

##### **inlichtingengevende sector:**

NL: Remmers BV - Tel. 0528-229333 - [info@remmersbv.nl](mailto:info@remmersbv.nl)

B: Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - [info@remmers.be](mailto:info@remmers.be)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

NL: NVIC - Tel.: 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen per week). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging

B: Belgisch Antigifcentrum - Tel.: 070-2450245 (24 uur per dag en 7 dagen per week)

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

French / Flemish / German: +32 2808 3237

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

(Vervolg op blz. 1)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**Gevarenpictogrammen** vervalt**Signaalwoord** vervalt**Gevarenaanduidingen**

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**Aanvullende gegevens:**

EUH208 Bevat 3-jood-2-propynylbutylcarbamaat, 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-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.

**2.3 Andere gevaren****Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**\* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Chemische karakterisering: Mengsels****Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**Gevaarlijke inhoudstoffen [% w/w]:**

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| CAS: 111-76-2<br>EINECS: 203-905-0<br>Catalogusnummer: 603-014-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119475108-36-XXXX   | 2-butoxyethanol<br>Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319  | ≥1-<2,5%  |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Catalogusnummer: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17-XXXX | titaandioxide<br>Carc. 2, H351  | ≥1-<2,5%  |
| CAS: 55406-53-6<br>EINECS: 259-627-5<br>Catalogusnummer: 616-212-00-7                                   | 3-jood-2-propynylbutylcarbamaat<br>Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 | ≥0,25-<1% |

**aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:** Bij het optreden van symptomen of in twijfelgevallen medisch advies inwinnen.**Na het inademen:**

Bij klachten medische behandeling inschakelen.

Veel verse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts consulteren.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.05.2020

Versienummer 11

Herziening van: 14.05.2020

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

(Vervolg op blz. 2)

**na huidcontact:**

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen**Na inslikken:** Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Gevaren** Langdurige of herhaalde expositie kan huidirritatie (dermatitis) veroorzaken.**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Kooldioxyde

Formaldehyd

(Sporen)

**5.3 Advies voor brandweelieden****speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

**Verdere gegevens**

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.

Bij indringen in afvalwater of riolering is de bevoegde instantie te waarschuwen.

Met veel water verdunnen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet brandbaar.**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag:****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

(Vervolg op blz. 3)

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** none**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Beschermen tegen vorst.

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

**8.1 Controleparameters****Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:****CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol**

|     |  |
|-----|--|
| WGW | Korte termijn waarde: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Lange termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm |
|-----|--|

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienen lijsten die bij de opstelling geldig waren.**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf

Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

De volgende gegevens met betrekking tot persoonlijke beschermingsmiddelen zijn een aanbeveling. De

keuze van de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddel is afhankelijk van de uit te voeren

werkzaamheden en de plaatselijke omstandigheden te beoordelen door de werkgever. Wanneer in het

kader van risicobeoordeling ter plaatse wordt vastgesteld dat er geen gevaar bestaat voor de

medewerkers, kan worden afgezien van persoonlijke beschermingsmiddelen respectievelijk kunnen deze

overeenkomstig worden aangepast.

**Ademhalingsbescherming:**

Ademhalingsbescherming bij gevaar van spatten/nevels.

Filter A/P2.

**Handbescherming:**

Niet-doorlatende handschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de

degradatie.

**Handschoenmateriaal**

Chloropreenrubber

Nitrilrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere

kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is

samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet

derhalve vóór het gebruik worden getest.

**Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden

bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de

opgegeven penetratietijd.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Oogbescherming:** bij gevaar van spatten.**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

(Vervolg op blz. 4)

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

|   |   |
|---|---|
| <b>9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</b> |   |
| <b>Algemene gegevens</b>  |   |
| <b>Voorkomen:</b>   |   |
| Vorm:   | vloeibaar                                       |
| Kleur:  | volgens de produktbeschrijving                  |
| Geur:   | zwak, karakteristiek                            |
| Geurdrempelwaarde:  | Niet bepaald.                                   |
| pH-waarde bij 20 °C:  | 8   |
| <b>Toestandsverandering</b>   |   |
| Smelt-/vriespunt:   | niet bepaald                                    |
| Beginkookpunt en kooktraject:                                       | 100 °C  |
| Vlampunt:   | >100 °C   |
| Ontvlambaarheid (vast, gas):  | Niet bruikbaar.                                 |
| Ontstekingstemperatuur:   | niet toepasbaar                                 |
| Ontledingstemperatuur:  | Niet bepaald.                                   |
| Zelfontbrandingstemperatuur:  | Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.   |
| Ontploffingseigenschappen:  | Het produkt is niet ontplofingsgevaarlijk.      |
| <b>Ontploffingsgrenzen:</b>   |   |
| onderste:   | Niet bepaald.                                   |
| bovenste:   | Niet bepaald.                                   |
| Stoomdruk:  | Niet bepaald.                                   |
| Dichtheid bij 20 °C:  | 1,02 g/cm <sup>3</sup>                          |
| Relatieve dichtheid   | Niet bepaald.                                   |
| Dampdichtheid   | Niet bepaald.                                   |
| Verdampingsnelheid  | Niet bepaald.                                   |
| <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:</b>                           |   |
| Water:  | volledig mengbaar                               |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:                             | Niet bepaald.                                   |
| <b>Viscositeit</b>  |   |
| dynamisch:  | Niet bepaald.                                   |
| kinematisch bij 20 °C:  | 12 s (DIN 53211/4)                              |
| Demulgatietoets v. oplosmiddel:                                     | < 3 %   |
| VOC EU  | < 130 g/l                                       |
| <b>9.2 Overige informatie</b>                                       | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.2 Chemische stabiliteit****Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij opslag en handling volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Geen bij doeltreffend gebruik.

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

(Vervolg op blz. 5)

Geen bij opslag volgens voorschrift.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Huidcorrosie/-irritatie:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Giftigheid voor de voortplanting:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**ecotoxische effecten:****Opmerking:** Schadelijk voor vissen.**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.

schadelijk voor in het water levende organismen

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****Aanbeveling:**

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.

De aangegeven afvalcode is een aanbeveling op grond van het bepalende gebruik van het produkt. Op grond van speciale toepassingen en deponievoorzieningen kan eventueel ook een andere afvalcode van kracht zijn.

**Europese afvalcatalogus**

03 02 05\* | andere houtverduurzamingsmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

(Vervolg op blz. 6)

**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1 VN-nummer</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA  | vervalt   |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt   |
| <b>14.3 Transportgevaarenklasse(n)</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>klasse                           | vervalt   |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b><br>ADR, IMDG, IATA   | vervalt   |
| <b>14.5 Milieugevaren:</b><br>Marine pollutant:  | Neen  |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>  | Niet bruikbaar.                                     |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>                    | Niet bruikbaar.                                     |
| <b>Transport/verdere gegevens:</b>   | Geen gevaar goed n.a.v. bovenstaande verordeningen. |
| <b>VN "Model Regulation":</b>  | vervalt   |

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen</b>   | geen der bestanddelen staat op de lijst.     |   |
| <b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b>  | geen der bestanddelen staat op de lijst.     |   |
| <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b> | CAS: 556-67-2   octamethylcyclotetrasiloxaan | 2 |
| <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b>   | geen der bestanddelen staat op de lijst.     |   |
| <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b>   | geen der bestanddelen staat op de lijst.     |   |

**Richtlijn 2012/18/EU****Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3**Nationale voorschriften:****Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

Bij de omgang en verwerking zijn de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen na te leven.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De leveringsspecificatie kunnen uit het Technisch Merkblad ontnomen worden.

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.05.2020

Versienummer 11

Herziening van: 14.05.2020

**Handelsnaam: INDULINE GW-310**

(Vervolg op blz. 7)

### Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

H332 Schadelijk bij inademing.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Berekeningsmethode

**Blad met gegevens van de afgifte-sector** Afdeling produktveiligheid / EHS

### Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - inademing – Categorie 3

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

STOT RE 1: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3