

WAXOYL AG

4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 1 / 11

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

**1.1 Productidentificatie**

**Glass Cleaner Plus**

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

**1.2.1 Relevant gebruik**

Glasreiniger

**1.2.2 Ontraden gebruik**

Geen bekend.

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

**Onderneming** WAXOYL AG  
Oberwilerstrasse 98  
4054 Basel / SWITZERLAND  
Telefoonnummer +41-61-28177 94  
Fax +41-61-28177 85  
Homepage www.waxoyl.com  
E-mail info@waxoyl.ch

**Informatieafdeling**

**Technische informatie** info@waxoyl.ch

**Veiligheidsinformatieblad** sdb@chemiebuero.de

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

**Adviesorgaan** +31 (0)30-2748888 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]**

Geen indeling.

**2.2 Etiketteringselementen**

**Gevarenpictogrammen**

**Gevarenaanduidingen** geen

**Bijzondere etikettering** EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**Reiniger, 648/2004/EG, bevat:** conserveringsmiddel 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

**2.3 Andere gevaren**

**Gezondheidsgevaren** Herhaald en langdurig huidcontact kan leiden tot geprikkeling van de huid.

**Milieugevaren** Bevat geen PBT- resp. vPvB-stoffen.

**Andere gevaren** Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

**RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen**

**Productsoort:**

3.2 Het product betreft een mengsel.

| Conc. [%] | Bestanddeel  |
|-----------|--|
| 1 - < 10  | Ethanol<br>CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX<br>GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319                |
| 1 - < 5   | 3-Butoxy-2-propanol<br>CAS: 5131-66-8, EINECS/ELINCS: 225-878-4, EU-INDEX: 603-052-00-8, Reg-No.: 01-2119475527-28-XXXX<br>GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Irrit. 2: H319 |

**Bestanddelencommentaar** SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen. Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene aanwijzingen** Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Na inademen** Voor frisse lucht zorgen.  
Bij klachten onder medische behandeling stellen.

**Na huidcontact** Na aanraking met de huid met water en zeep wassen.  
Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.

**Na oogcontact** Voorzichtig afspoen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**Na opname door de mond** Onmiddellijk medisch advies inwinnen.  
Geen braken opwekken.  
Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Irriterende effecten

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen** Alle blusmiddelen geschikt. Blusmaatregelen afstemmen op de plaats van inzet.

**Ongeschikte blusmiddelen** Volle waterstraal.

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.

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

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat**

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorste product.

WAXOYL AG

4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 3 / 11

## 6.2 Milieubeschermbende maatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oliedam aanleggen).  
Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal (b.v. universele absorbens) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

# RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Bij het omgaan met chemicaliën moet gelet worden op de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen.

Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken.

Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen.

Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Indringen in de bodem zeker verhinderen.

Niet samen met levensmiddelen en diervoeder opslaan.

Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.

Verpakking hermetisch gesloten houden.

Tegen opwarming/oververhitting beschermen.

Tegen vorst beschermen.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

WAXOYL AG

4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 4 / 11

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

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)**

|  |
|--|
| Bestanddeel  |
| Ethanol  |
| CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX |
| TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 260 mg/m <sup>3</sup>   |
| korte periode (15 minuten): 1900 mg/m <sup>3</sup>   |

**DNEL**

|   |
|---|
| Bestanddeel   |
| Ethanol, CAS: 64-17-5   |
| Industrieel, inhalatie (damp), langere termijn - systemische effecten: 950 mg/m <sup>3</sup> .        |
| Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten: 343 mg/kg bw/d.                         |
| general population, inhalatie (damp), langere termijn - systemische effecten: 114 mg/m <sup>3</sup> . |
| general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten: 206 mg/kg bw/d.                  |
| general population, oraal, langere termijn - systemische effecten: 87 mg/kg bw/d.                     |
| 3-Butoxy-2-propanol, CAS: 5131-66-8   |
| Industrieel, inhalatie (damp), langere termijn - systemische effecten: 147 mg/m <sup>3</sup> .        |
| Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten: 52 mg/kg bw/day.                        |
| general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten: 22 mg/kg bw/day.                 |
| general population, inhalatie (damp), langere termijn - systemische effecten: 43 mg/m <sup>3</sup> .  |

**PNEC**

|   |
|---|
| Bestanddeel                             |
| Ethanol, CAS: 64-17-5                   |
| bodem, 0,63 mg/kg.                      |
| bezinksel (Zoetwater), 3,6 mg/kg.       |
| Zeewater, 0,79 mg/l.                    |
| Zoetwater, 0,96 mg/l.                   |
| Inname (voedsel), 0,38 g/kg.            |
| bezinksel (Zeewater), 2,9 mg/kg.        |
| zuiveringsinstallaties (STP), 580 mg/l. |
| 3-Butoxy-2-propanol, CAS: 5131-66-8     |
| bezinksel (Zeewater), 0,236 mg/kg.      |
| bezinksel (Zoetwater), 2,36 mg/kg.      |
| bodem, 0,16 mg/l.                       |
| zuiveringsinstallaties (STP), 10 mg/l.  |
| Zeewater, 0,0525 mg/l.                  |
| Zoetwater, 0,525 mg/l.                  |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

|   |   |
|---|---|
| <b>Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties</b> | Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.<br>Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd.                                 |
| <b>Oogbescherming</b>   | Veiligheidsbril. (EN 166:2001)  |
| <b>Handbescherming</b>  | 0,4 mm Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3).<br>In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen.   |
| <b>Huidbescherming</b>  | Beschermende werkkleding (EN 340)   |
| <b>Andere maatregelen</b>   | Contact met de ogen en de huid vermijden.<br>Damp/spuitnevel niet inademen.<br>Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden. |
| <b>Ademhalingsbescherming</b>   | Adembescherming bij aerosol- of nevelvorming.<br>Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P2. (DIN EN 14387)   |
| <b>Thermische gevaren</b>   | geen  |
| <b>Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu</b>                | Bescherm het milieu door de geschikte beheersmaatregelen te nemen om emissies te voorkomen of te beperken.  |

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Vorm</b>  | vloeibaar           |
| <b>Kleur</b>   | rood                |
| <b>Geur</b>  | karacteristiek      |
| <b>Geurdrempelwaarde</b>                               | niet van toepassing |
| <b>pH-waarde</b>                                       | 8,5                 |
| <b>pH-waarde [1%]</b>                                  | niet bepaald        |
| <b>Kookpunt [°C]</b>                                   | niet bepaald        |
| <b>Vlampunt [°C]</b>                                   | > 61                |
| <b>Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]</b>                | niet van toepassing |
| <b>Onderste explosiegrens</b>                          | niet bepaald        |
| <b>Bovenste explosiegrens</b>                          | niet bepaald        |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b>                        | nee                 |
| <b>Dampdruk/gasdruk [kPa]</b>                          | niet bepaald        |
| <b>Dichtheid [g/ml]</b>                                | niet bepaald        |
| <b>Stortdichtheid [kg/m³]</b>                          | niet van toepassing |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>                          | mengbaar            |
| <b>n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]</b> | niet bepaald        |
| <b>Viscositeit</b>                                     | niet van toepassing |
| <b>Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht</b>      | niet bepaald        |
| <b>Verdampings snelheid</b>                            | niet bepaald        |
| <b>Smeltpunt [°C]</b>                                  | niet bepaald        |
| <b>Zelfontbranding [°C]</b>                            | niet van toepassing |
| <b>Ontledingspunt [°C]</b>                             | niet bepaald        |

### 9.2 Overige informatie

geen

WAXOYL AG

4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 6 / 11

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met sterke oxydatiemiddelen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7.2.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderend middel

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

**Acute toxiciteit**

|  |
|--|
| Product  |
| ATE-mix, inhalatief (damp), > 20 mg/l 4h.          |
| ATE-mix, dermaal, > 2000 mg/kg.                    |
| ATE-mix, oraal, > 2000 mg/kg.                      |
| Bestanddeel  |
| Ethanol, CAS: 64-17-5                              |
| LD50, dermaal, Konijn: > 2000 mg/kg (OECD 402).    |
| LD50, oraal, Rat: 10470 mg/kg (OECD 401).          |
| LC50, inhalatief, Rat: 117-125 mg/l/4h (OECD 403). |
| NOAEL, Rat: > 3000 mg/kg/d (24 month OECD 451).    |
| 3-Butoxy-2-propanol, CAS: 5131-66-8                |
| LD50, dermaal, Rat: > 2000 mg/kg.                  |
| LD50, oraal, Rat: 3300 mg/kg.                      |
| LC50, inhalatief, Rat: > 3,5 mg/l (4h).            |

|   |  |
|---|--|
| <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>                             | Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig. Geen inschaling op basis van substantiespecifieke concentratiegrenswaarden. |
| <b>Huidcorrosie/-irritatie</b>                                    | Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.   |
| <b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>                   | Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden. Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.                          |
| <b>Specifieke doelorgaan toxiciteit — eenmalige blootstelling</b> | Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden. Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.                          |
| <b>Specifieke doelorgaan toxiciteit — herhaalde blootstelling</b> | Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden. Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.                          |
| <b>Mutageniteit</b>   | Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden. Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.                          |
| <b>Reproductietoxiciteit</b>                                      | Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden. Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.                          |
| <b>Carcinogeniteit</b>  | Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden. Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.                          |
| <b>Gevaar bij inademing</b>                                       | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.   |
| <b>Algemene opmerkingen</b>                                       | geen   |

WAXOYL AG

4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 8 / 11

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

|  |
|--|
| Bestanddeel  |
| Ethanol, CAS: 64-17-5  |
| LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 13000 mg/l (OECD 203).       |
| LC50, (48h), Daphnia magna: 12340 mg/l.                        |
| EC50, (72h), Algae: 275 mg/l (OECD 201).                       |
| EC50, (48h), Selenastrum capricornutum: 12900 mg/l (OECD 201). |
| 3-Butoxy-2-propanol, CAS: 5131-66-8                            |
| LC50, (96h), Poecilia reticulata: > 560 mg/l.                  |
| EC50, (48h), Daphnia magna: > 1000 mg/l.                       |

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

|   |              |
|---|--------------|
| Gedrag van de stof in milieucapartimenten | niet bepaald |
| Gedrag in zuiveringsinstallaties          | niet bepaald |
| Biologische afbreekbaarheid               | niet bepaald |

### 12.3 Bioaccumulatie

Er wordt geen accumulatie in organismen verwacht.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Lekkende substantie kan in de bodem terechtkomen en op deze manier de bodem en het grondwater verontreinigen.

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

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

#### Product

Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 200130

#### Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.  
Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 150102



WAXOYL AG  
4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 9 / 11

#### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

##### 14.1 VN-nummer

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

##### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

Binnenvaart (ADN) GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

Transport over zee conform IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luchtvervoer conform IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

##### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

##### 14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

##### 14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID nee

Binnenvaart (ADN) nee

Transport over zee conform IMDG nee

Luchtvervoer conform IATA nee

##### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

WAXOYL AG

4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 10 / 11

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

niet van toepassing

#### RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

|  |   |
|--|---|
| <b>EEG-VOORSCHRIFTEN</b>                                   | 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEG (2016/2037/EG); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014 |
| <b>DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER</b>                    | ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)  |
| <b>NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):</b>     | Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden   |
| - Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers | geen  |
| - VOC (2010/75/EG)   | 8 %   |

##### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

niet van toepassing

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### 16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 03)

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

WAXOYL AG

4054 Basel

Publicatiedatum 18.09.2019, Herziening 27.03.2019

versie 01 Bladzijde 11 / 11

## 16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ATE = acute toxicity estimate  
 CAS = Chemical Abstracts Service  
 CLP = Classification, Labelling and Packaging  
 DMEL = Derived Minimum Effect Level  
 DNEL = Derived No Effect Level  
 EC50 = Median effective concentration  
 ECB = European Chemicals Bureau  
 EEC = European Economic Community  
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 IATA = International Air Transport Association  
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
 IC50 = Inhibition concentration, 50%  
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
 LC50 = Lethal concentration, 50%  
 LD50 = Median lethal dose  
 LC0 = lethal concentration, 0%  
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
 NOEC = No Observed Effect Concentration  
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
 STP = Sewage Treatment Plant  
 TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
 VOC = Volatile Organic Compounds  
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Overige informatie

Indelingsprocedure

Gewijzigd positie

geen



Copyright: Chemiebüro®

