

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

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

- **Datum van de samenstelling:** 08.04.2003
- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Grondofix
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van het preparaat:** Verzegeling
- **1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant / Leverancier:**
LEROS BV OSS
Rijnstraat 47 - 49
5347 KN Oss
Tel.: +31 (0) 412 623215
Fax: +31 (0) 412 622970
- **E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad**
sdb@csb-online.de
- **Inlichtingengevende sector:** Verkoop Tel: ++49 2743/9212-0
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: Tel ++31 (0) 30-2748888
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Mainz Tel.: ++49 (0) 6131 / 19 24 0

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen** vervalt
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet van Toepassing
- **zPzB:** Niet van Toepassing

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:**

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Catalogusnummer: 603-096-00-8 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol ☠ Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Catalogusnummer: 030-013-00-7	Zinkoxide ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤ 2,5%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Catalogusnummer: 007-001-01-2	Ammoniak, waterige oplossing ☠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400	≤ 2,5%

· **aanvullende gegevens:**

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

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

Handelsnaam: Grondofix

(Vervolg van blz. 1)

· Bestanddelen overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 648/2004:	
fosfaten, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5%
BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding uittrekken.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken.
- **na huidcontact:**
Met veel water en zeep wassen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl het ooglid geopend blijft.
Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
Kooldioxyde (CO₂), bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Koolmonoxyde (CO) en Kooldioxyde (CO₂)
Fosforoxyde (PxOy)
Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Mechanisch opnemen.
In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften afvoeren.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

Handelsnaam: Grondofix

(Vervolg van blz. 2)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.
 De damp niet inademen.
 Aanraking met de huid vermijden.
 Nakoming van de BGW-waarden en/of andere grenswaarden.
 Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en containers:** Opslag conform geldende voorschriften.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
 Beschermen tegen vorst.
 Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **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:**
 Grenswaarden voor stof in acht nemen.

111-90-0 2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol (2,5-<3%)

BGW (NL)	Lange termijn waarde: 180 mg/m ³ , 32 ppm H
----------	---

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol (≤2,5%)

BGW (NL)	Korte termijn waarde: 100 mg/m ³ , 18 ppm Lange termijn waarde: 50 mg/m ³ , 9 ppm H
----------	---

MAK (NL)	Korte termijn waarde: 100 mg/m ³ Lange termijn waarde: 50 mg/m ³
----------	---

IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm Lange termijn waarde: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm
------------	---

· DNEL's

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Oraal	DNEL long-term exposure - systemic effects	1,25 mg/kg bw/d (consumenten)
Dermaal	DNEL long-term exposure - systemic effects	10 mg/kg bw/d (werknemers)
Inhalatief	DNEL long-term exposure - systemic effects	34 mg/m ³ (consumenten)
		67,5 mg/m ³ (werknemers)
	DNEL acute / short-term exposure - local effects	50,6 mg/m ³ (consumenten)
		101,2 mg/m ³ (werknemers)
	DNEL long-term exposure - local effects	34 mg/m ³ (consumenten)
		67,5 mg/m ³ (werknemers)

1314-13-2 Zinkoxide

Oraal	DNEL long-term exposure - systemic effects	0,83 mg/kg bw/d (consumenten)
-------	--	-------------------------------

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

Handelsnaam: Grondofix

(Vervolg van blz. 3)

Dermaal	DNEL long-term exposure - systemic effects	8,3 mg/kg bw/d (consumenten) 8,3 mg/kg bw/d (werknemers)
Inhalatief	DNEL long-term exposure - systemic effects	1,3 mg/m ³ (consumenten) 2,5 mg/m ³ (werknemers)

· PNEC's**112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

PNEC	1 mg/l (zoetwater) 3,9 mg/l (aqua (intermittent releases)) 0,1 mg/l (zeewater) 200 mg/l (rioolwaterzuivering)
PNEC	4 mg/kg (zoetwatersedimenten) 0,4 mg/kg (zeewatersedimenten)

1314-13-2 Zinkoxide

PNEC	0,0206 mg/l (zoetwater) 0,0061 mg/l (zeewater) 0,052 mg/l (rioolwaterzuivering)
PNEC	117,8 mg/kg (zoetwatersedimenten) 56,5 mg/kg (zeewatersedimenten) 35,6 mg/kg (bodem)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Langdurig en intensief huidcontact vermijden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

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

Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij voordurende nakoming van de BGW en / of andere grenswaarden, zijn normalerwijze geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Bij stofvorming ademhalingsbescherming.

· **Handbescherming:**

Veiligheidshandschoenen

Sensibilisatie is mogelijk door de bestanddelen van het handschoenmateriaal.

Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.

Voor elke nieuwe toepassing van de handschoenen moet de dichtheid ervan gecontroleerd worden.

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

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

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

· **Handschoenmateriaal**

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**

Beschermende handschoenen moeten worden vervangen bij de eerste tekenen van slijtage.

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

· **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

Handelsnaam: Grondofix

(Vervolg van blz. 4)

- **Lichaamsbescherming:**
Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking.
- **Beperking en bewaking van de blootstelling van het milieu**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

Vorm:	wasachtig
Kleur:	volgens de produktbeschrijving
Reuk:	karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

· **pH-waarde:** niet bruikbaar

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	niet bepaald

· **Vlampunt:** niet van toepassing

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bepaald.

· Ontstekingstemperatuur:

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

· **Zelfonsteking:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Ontploffingsgrenzen:

onderste:	Niet bepaald.
bovenste:	Niet bepaald.
· Brandbevorderende eigenschappen	Niet als oxiderend ingedeeld

· **Dampspanning:** Niet bruikbaar.

Dichtheid:	niet bepaald
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
· Verdampingsnelheid	Niet van Toepassing

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

Water: gedeeltelijk mengbaar

· **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.

· Viscositeit

dynamisch:	Niet bruikbaar.
kinematisch:	Niet bruikbaar.

· **9.2 Overige informatie** Raadpleeg voor meer informatie de technische fiche.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** zie 10.3
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

Handelsnaam: Grondofix

(Vervolg van blz. 5)

- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Oxydatiemiddelen
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Fosforoxyde (b.v. P2O5)
Koolmonoxyde (CO) en Kooldioxyde (CO₂)

* 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:

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Oraal	LD50	5660 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	4000 mg/kg (konijn)

1314-13-2 Zinkoxide

Oraal	LDLo	500 mg/kg (human)
	LD50	7950 mg/kg (rat)

- **Primaire irriterende werking:**
- **Op de huid:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aan het oog:** Zwak prikkelend effect
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **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:

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

LC50/24 h	2700 mg/l (carassius auratus)
LC50/96 h	1300 mg/l (lepomis macrochirus)

1314-13-2 Zinkoxide

EC50/48 h	2,0 mg/l (daphnia magna)
EC50/96 h	1,1 mg/l (regenbogenforel (Onchorhynchus mykiss))
IC50/72 h	0,63 mg/l (algae (Pseudokirchneriella subcapitata))

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere informatie:** niet bepaald
- **12.3 Bioaccumulatie** niet bepaald
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): Weinig gevaarlijk voor water.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

Handelsnaam: Grondofix

(Vervolg van blz. 6)

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet van Toepassing

· **zPzB:** Niet van Toepassing

· **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· **Europese afvalcatalogus**

De afvalcode volgens de Europese afvalcatalogus (EAC) hangt af van de herkomst en de procesfase.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** verval

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· **ADR, IMDG, IATA** verval

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR, IMDG, IATA**

· **klasse** verval

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** verval

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.

· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij**

Marpol en de IBC-code Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

· **VN "Model Regulation":**

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2016

Versienummer 10

Herziening van: 06.09.2016

Handelsnaam: Grondofix

(Vervolg van blz. 7)

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 55
- **Nationale voorschriften:**
- **CPR/BRZO:** Richtlijn 2012/18/EU is niet van toepassing.
- **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): Weinig gevaarlijk voor water.
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Alle gegevens betreffende ons product zijn naar beste weten vermeld en zijn naar onze mening betrouwbaar. Er wordt echter expliciet noch impliciet, géén garantie gegeven inzake de nauwkeurigheid van de gegevens of de resultaten die met de gegevens kunnen worden bereikt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker de veiligheid, giftigheid en geschiktheid zelf te bepalen.

· Relevante zinnen

Deze H-zin(nen) geld(en) voor de bestanddelen en geven NIET de indeling van het preparaat.

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

· Blad met gegevens van de afgifte-sector

C.S.B. GmbH

Düsseldorfer Str. 113

D-47809 Krefeld

Duitsland

Tel.: +49-2151-652086-0

Fax: +49-2151-652086-9

· 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Bijtend voor metalen – Categorie 1

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

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

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

- *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**