

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: edilon)(sedra Dex-RH Component 1**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruiksgebied** SU0 Overige
- **Productcategorie** PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen
- **Categorie vrijmaking in het milieu**  
ERC10a Wijdverbreid gebruik (buiten) van voorwerpen met een lange levensduur en materialen met lage emissie
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Epoxylijm
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
edilon)(sedra bv  
Nijverheidsweg 23 P.O.box 1000 Tel: +31/23/531 9519 mail@edilonsedra.com  
NL-2031 CN Haarlem NL-2003 RZ Haarlem Fax: +31/23/531 0751 www.edilonsedra.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** NL: + (31)-858-880-596

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geïdentificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07



GHS09

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
Bisfenol F polymeer met epichloorhydrine; epoxyhars mg ≤ 700  
reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)  
1,6-Hexaandiol diglycidyl ether
- **Gevarenaanduidingen**  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P260 Damp niet inademen.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.

(Vervolg op blz. 2)

NL

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

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex-RH Component 1

(Vervolg van blz. 1)

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

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

### - Aanvullende gegevens:

EUH205 Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### - 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:

CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8	Bisfenol F polymeer met epichloorhydrine; epoxyhars mg ≤ 700 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	10-20%
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%
CAS: 16096-31-4 EINECS: 240-260-4	1,6-Hexaandiol diglycidyl ether ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	2,5-5,0%

### - 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

#### - Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

#### - Na huidcontact:

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

#### - Na oogcontact: Medische behandeling inschakelen.

#### - Na inslikken:

Deskundige medische behandeling inschakelen.

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

### - 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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### - 5.1 Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.

- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Zwaveldioxyde (SO<sub>2</sub>)

Koolmonoxyde (CO)

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 1**

(Vervolg van blz. 2)

- Chloorwaterstof (HCl)
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.  
Volledig beschermende overall aantrekken.
- **Verdere gegevens**  
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.  
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**  
Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **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**  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **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 tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Op een goed geventileerde plaats bewaren.  
Op een koele plaats bewaren.  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **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 werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Filter: ABEK

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 1**

(Vervolg van blz. 3)

- **Handbescherming:**  
Nitril rubber handschoenen



Veiligheidshandschoenen

- **Handschoenmateriaal** Nitril rubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Handschoenen uit dikke stof
- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### - 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### - Algemene gegevens

##### - Voorkomen:

- |                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| - <b>Vorm:</b>              | Hoogviskeus    |
| - <b>Kleur:</b>             | Donkergrijs    |
| - <b>Reuk:</b>              | Karakteristiek |
| - <b>Geurdrempelwaarde:</b> | Niet bepaald.  |

- |                     |               |
|---------------------|---------------|
| - <b>pH-waarde:</b> | Niet bepaald. |
|---------------------|---------------|

##### - Toestandsverandering

- |                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| - <b>Smeltpunt/smeltbereik:</b>   | Niet bepaald. |
| - <b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b> | > 200 °C      |

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| - <b>Vlampunt:</b> | > 250 °C |
|--------------------|----------|

- |   |                 |
|---|-----------------|
| - <b>Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):</b> | Niet bruikbaar. |
|---|-----------------|

- |                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| - <b>Ontstekingstemperatuur:</b> | 460 °C |
|----------------------------------|--------|

- |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| - <b>Ontbindingstemperatuur:</b> | Niet bepaald. |
|----------------------------------|---------------|

- |                         |  |
|-------------------------|--|
| - <b>Zelfonsteking:</b> | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
|-------------------------|--|

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| - <b>Ontploffingsgevaar:</b> | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
|------------------------------|---|

##### - Ontploffingsgrenzen:

- |                    |               |
|--------------------|---------------|
| - <b>Onderste:</b> | Niet bepaald. |
| - <b>Bovenste:</b> | Niet bepaald. |

- |                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| - <b>Dampspanning bij 20 °C:</b> | 0,1 hPa |
|----------------------------------|---------|

- |                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| - <b>Dichtheid bij 20 °C:</b> | 1,8 g/cm <sup>3</sup> |
|-------------------------------|-----------------------|

- |                              |               |
|------------------------------|---------------|
| - <b>Relatieve dichtheid</b> | Niet bepaald. |
|------------------------------|---------------|

- |                        |               |
|------------------------|---------------|
| - <b>Dampdichtheid</b> | Niet bepaald. |
|------------------------|---------------|

- |                              |               |
|------------------------------|---------------|
| - <b>Verdampingssnelheid</b> | Niet bepaald. |
|------------------------------|---------------|

##### - Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

- |                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| - <b>Water:</b> | Niet resp. gering mengbaar. |
|-----------------|-----------------------------|

- |   |               |
|---|---------------|
| - <b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b> | Niet bepaald. |
|---|---------------|

##### - Viscositeit

- |                       |               |
|-----------------------|---------------|
| - <b>Dynamisch:</b>   | Niet bepaald. |
| - <b>Kinematisch:</b> | Niet bepaald. |

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 1**

(Vervolg van blz. 4)

- <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	72,5 %
- <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** Stabiel onder normale gebruiks omstandigheden.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.  
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**  
Gedeeltelijk zeer hevige reacties met basen, alsook talrijke organische stofklassen zoals alcohol en aminen.
- **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 gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 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:**

**9003-36-5 Bisfenol F polymeer met epichloorhydrine; epoxyhars mg ≤ 700**

Oraal	LD50	23800 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Konijn)

**25068-38-6 reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)**

Oraal	LD50	11400 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Konijn)

**16096-31-4 1,6-Hexaandiol diglycidyl ether**

Oraal	LD50	2900 - 8500 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **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.

NL  
(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex-RH Component 1

(Vervolg van blz. 5)

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### - 12.1 Toxiciteit

##### - Aquatische toxiciteit:

**16096-31-4 1,6-Hexaandiol diglycidyl ether**

EC50/48 h 47 mg/l (Daphnia magna)

LC50/96 h 17 - 31 mg/l (rtr)

- **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) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van 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

#### - 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

##### - Europese afvalcatalogus

Verpakking met uitgehard product

Geen gevaarlijk afval

Code: -

Verpakking met Component 1

Gevaarlijk afval

Code: 15 01 10

##### - Niet gereinigde verpakkingen:

##### - Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

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

#### - 14.1 VN-nummer

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** verval

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

- **ADR, IMDG, IATA** verval

#### - 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

##### - ADR, ADN, IMDG, IATA

- **klasse** verval

#### - 14.4 Verpakkingsgroep:

- **ADR, IMDG, IATA** verval

#### - 14.5 Milieugevaren:

- **Marine pollutant:** Ja

- **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.

(Vervolg op blz. 7)

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

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 1**

(Vervolg van blz. 6)

**- Transport/verdere gegevens:****- ADR****- Opmerkingen:** Vervoer met gebruikmaking van ADR Bepaling 375.**- IMDG****- Opmerkingen:** Vervoer onder de IMDG Code 37-14, editie 2015.**- IATA****- Opmerkingen:** Vervoer met gebruikmaking van IATA bepaling A197.**- VN "Model Regulation":**

UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., 9, III

**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.

**- 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:****- Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Saneringsinspanning A

WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

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

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**- Aanbevolen beperking van de toepassing** Alleen voor professioneel gebruik**- 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

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

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

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

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

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

**- Document Referentie:** 150564 rev 02/940404/C40**- \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**



## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: edilon)(sedra Dex-RH Component 2**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruiksgebied** SU0 Overige
- **Productcategorie** PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen
- **Categorie vrijmaking in het milieu**  
ERC10a Wijdverbreid gebruik (buiten) van voorwerpen met een lange levensduur en materialen met lage emissie
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Epoxylijm
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
edilon)(sedra bv  
Nijverheidsweg 23 P.O.box 1000 Tel: +31/23/531 9519 mail@edilonsedra.com  
NL-2031 CN Haarlem NL-2003 RZ Haarlem Fax: +31/23/531 0751 www.edilonsedra.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** NL: + (31)-858-880-596

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS08 gezondheidsgevaar

Repr. 2	H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
---------	-------	--



GHS05 corrosie

Skin Corr. 1B	H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
---------------	------	--



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
-------------------	------	---



GHS07

Skin Sens. 1	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT SE 3	H335-H336	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

- **Signaalwoord** Gevaar

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
CAS nr. 1064696-39-4 Formaldehyde, reaction product with N1-(2-aminoethyl)-1,3-propanediamine and Bisphenol A  
4,4'-isopropylideendifenol

(Vervolg op blz. 2)



## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 2**

(Vervolg van blz. 1)

- N-(2-aminoethyl)-1,3-propanediamine
- Gevarenaanduidingen**
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.  
 H335-H336 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Veiligheidsaanbevelingen**
- P260 Damp niet inademen.  
 P285 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.  
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- Aanvullende gegevens:**  
 EUH208 Bevat 4,4'-isopropylideendifenol. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- 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:

	CAS nr. 1064696-39-4 Formaldehyde, reaction product with N1-(2-aminoethyl)-1,3-propanediamine and Bisphenol A	50-100%
	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Skin Corr. 1B, H314</li> <li>⚠ Skin Sens. 1, H317</li> </ul>	
CAS: 13531-52-7 EINECS: 236-882-0	N-(2-aminoethyl)-1,3-propanediamine	10-25%
	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Acute Tox. 2, H310</li> <li>⚠ Skin Corr. 1B, H314</li> <li>⚠ Acute Tox. 4, H302</li> <li>⚠ Aquatic Chronic 3, H412</li> </ul>	
CAS: 80-05-7 EINECS: 201-245-8	4,4'-isopropylideendifenol	10-25%
	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Repr. 2, H361f</li> <li>⚠ Eye Dam. 1, H318</li> <li>⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335</li> </ul>	

#### - 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:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

##### - Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

##### - Na huidcontact:

Wond steriel afdekken.

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

**Handelsnaam: edilon)(sedra Dex-RH Component 2**

(Vervolg van blz. 2)

- Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.
- Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**  
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**  
Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.
- **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**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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:  
Ammoniak  
Stikoxyde (NO<sub>x</sub>)  
Koolmonoxyde (CO)
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.  
Volledig beschermende overall aantrekken.
- **Verdere gegevens**  
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.  
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**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Neutralisatiemiddel gebruiken.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **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**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.
- **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 tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 2**

(Vervolg van blz. 3)

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
  - Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
  - Op een koele plaats bewaren.
  - Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **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 werkruimte in acht genomen moeten worden:**
  - Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
  - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
  - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
  - Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
  - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Filter: ABEK
- **Handbescherming:**
  - Nitril rubber handschoenen



Veiligheidshandschoenen

- **Handschoenmateriaal** Nitril rubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
  - De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Handschoenen uit dikke stof
- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Rood
- **Reuk:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **pH-waarde bij 20 °C:** >10
- **Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	> 220 °C
- **Vlampunt:** > 100 °C

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex-RH Component 2

(Vervolg van blz. 4)

- Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
- Ontstekingstemperatuur:	
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
- Zelfonsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
- Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid bij 20 °C:	1,04 g/cm <sup>3</sup>
- Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
- Dampdichtheid	Niet bepaald.
- Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
- Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
- Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
- Viscositeit	
Dynamisch bij 20 °C:	900 mPas
Kinematisch:	Niet bepaald.
- Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
- 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder normale gebruiks omstandigheden.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.  
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Sterk exothermische reactie met zuren.
- **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:**  
Ammoniak  
Bijtende gassen/dampen

### 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:

#### 13531-52-7 N-(2-aminoethyl)-1.3-propanediamine

Oraal	LD50	650 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	190 mg/kg (Konijn)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 6)

NL

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 2**

(Vervolg van blz. 5)

- **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**  
Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **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.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL) 9: Schadelijk voor in het water levende organismen.  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.  
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.
- **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

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- **Europese afvalcatalogus**

Verpakking met uitgehard product	Geen gevaarlijk afval	Code: -
Verpakking met Component 2	Gevaarlijk afval	Code: 15 01 10

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**  
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

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

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2735
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (N-(2-aminoethyl)-1.3-propanediamine), MILIEUGEVAARLIJK
- **IMDG, IATA** POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N-(2-aminoethyl)-1.3-propanediamine)

(Vervolg op blz. 7)

NL

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

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: edilon)(sedra Dex-RH Component 2

(Vervolg van blz. 6)

**- 14.3 Transportgevaarklasse(n)****- ADR**

**- klasse** 8 (C7) Bijtende stoffen  
**- Etiket** 8

**- IMDG, IATA**

**- Class** 8 Bijtende stoffen  
**- Label** 8

**- 14.4 Verpakkingsgroep:****- ADR, IMDG, IATA** III**- 14.5 Milieugevaren:**

**- Marine pollutant:** Neen  
**- Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)

**- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

**- Kemler-getal:** Waarschuwing: Bijtende stoffen  
80  
**- EMS-nummer:** F-A,S-B  
**- Segregation groups** Alkalis  
**- Stowage Category** A  
**- Segregation Code** SG35 Stow "separated from" acids.

**- 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

**- Transport/verdere gegevens:****- ADR**

**- Beperkte hoeveelheden (LQ)** 5L  
**- Vervoerscategorie** 2  
**- Tunnelbeperkingscode** D/E

**- VN "Model Regulation":**

UN 2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (N-(2-AMINOETHYL)-1.3-PROPANEDIAMINE), 8, III, MILIEUGEVAARLIJK

**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.

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 21.07.2016

Versienummer 2

Revisie datum: 21.07.2016

Handelsnaam: **edilon)(sedra Dex-RH Component 2**

(Vervolg van blz. 7)

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

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:**

**- Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
I	10-25

**- Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 9: Saneringsinspanning B

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

**- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**- Aanbevolen beperking van de toepassing** Alleen voor professioneel gebruik

**- 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 – Categorie 4

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

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

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

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

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

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

**- Document Referentie:** 150564 rev 02/940404/C41

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

NL