

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : ASEPSIS ULTRA  
UFI : 6KN3-907Y-F007-A3YE  
Productcode : 1323  
Producttype : Detergentia  
Productgroep : Mengsel

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Wasmiddelen  
Ontsmettingsmiddel

**1.2.2. Ontraden gebruik**

Gebruiksbeperkingen : Spuiten buiten industriële omgevingen, Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk, Automatische dosering

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

Christeyns France  
31 rue de la Maladrie  
44120 VERTOU  
France  
T +33 (0)240 80 27 27 - F +33 (0)240 03 09 73  
[health-security@christeyns.fr](mailto:health-security@christeyns.fr) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Verdeler**

Christeyns BV  
Lireweg 12  
NL- 2153 PH NIEUW-VENNEP  
Netherlands  
T +31 (0)252 345030 - F +31 (0)252 345031  
[info@christeyns.nl](mailto:info@christeyns.nl) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Fabrikant**

Christeyns NV  
Afrikalaan 182  
9000 GENT  
Belgium  
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44  
[info@christeyns.be](mailto:info@christeyns.be) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

| Land      | Organisatie/Bedrijf                                                      | Adres                                               | Noodnummer       | Opmerking                                                                                                                         |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| België    | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120                                 | +32 70 245 245   | Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief). |
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum                              | Huispostnummer B.00.118<br>Postbus 85500<br>3508 GA | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen                                         |

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Bijtend voor metalen, Categorie 1 H290  
Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 H302  
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B H314  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318  
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H400  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411  
Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Kan bijtend zijn voor metalen. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Zeer giftig voor in het water levende organismen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



CLP Signal word

: Gevaar

Bevat

: Didecyldimethylammoniumchloride; 1,2-ethaandiol

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.  
H302 - Schadelijk bij inslikken.  
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P234 - Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
P273 - Voorkom lozing in het milieu.  
P280 - Draag beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.  
P301+P330+P331+P310 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P303+P361+P353+P310 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Productidentificatie                                                                                     | %         | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Didecyldimethylammoniumchloride (Actieve substantie (Biocide))                                                                                                                                                                                                                            | CAS nummer: 7173-51-5<br>Einecs nr: 230-525-2<br>EG annex nr: 612-131-00-6<br>REACH-nr: 01-2119945987-15 | $\geq 60$ | Acute Tox. 3 (Oraal), H301<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| 1,2-ethaandiol<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS nummer: 107-21-1<br>Einecs nr: 203-473-3<br>EG annex nr: 603-027-00-1<br>REACH-nr: 01-2119456816-28  | 10 – 30   | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>STOT RE 2, H373                                                                                    |

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

: Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.

Inademing

: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

Huidcontact

: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De huid met overvloedig water en zeep wassen.

Contact met de ogen

: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Inslikken

: Spoel de mond met water, niet laten braken en een arts waarschuwen.

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

|                     |                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalatie           | : Geen gegevens beschikbaar.                                                                    |
| Contact met de huid | : Veroorzaakt ernstige brandwonden.                                                             |
| Oogcontact          | : Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                                |
| Oraal               | : schadelijk bij inslikken. Brandwonden van de bovenste spijsverterings- en ademhalingskanalen. |

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                                                |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : brandt niet. Schuim, poeder, koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), waternevel. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                                             |

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

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. Verbrandingsproducten kunnen het volgende bevatten: koolstofdioxiden (CO en CO <sub>2</sub> ) (koolstofmonoxide, koolstofdioxide) stikstofdioxiden (NO, NO <sub>2</sub> enz.). |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.                                             |

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.                                                                                                                 |
| Noodprocedures       | : Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen. Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Overbodig personeel weg laten gaan. |

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

|                      |                                                                                                                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.                                                                                                                    |
| Noodprocedures       | : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Verhinder binnendringing van de stof in de riolering, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk is. |

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor insluiting    | : Absorbeer gemorste producten met zand of aarde.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Reinigingsmethoden | : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. In geschikte en gesloten containers verzamelen voor afvalverwijdering. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Restanten wegspoelen met overvloedig water. |
| Overige informatie | : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.                                                                                                                                                                                                                                 |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Oogdouches dienen in de buurt beschikbaar te zijn. Contact met de huid en de ogen vermijden. Voer de industriële bewerkingen in gesloten systeem uit. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.                                                                                          |
| Hygiënische maatregelen                                                  | : Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar het product wordt gebruikt. Na hantering van dit product altijd handen wassen. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. |

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

|                          |                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opslagvoorwaarden        | : In de oorspronkelijke verpakking opslaan. In gesloten verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Opslaan op kamertemperatuur. |
| Onverenigbare materialen | : Metalen.                                                                                                                          |
| Opslagtemperatuur        | : 5 – 40 °C                                                                                                                         |
| Opslagplaats             | : Op een goed geventileerde plaats bewaren.                                                                                         |

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| 1,2-ethaandiol (107-21-1)                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lokale naam                                                | Ethylene glycol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| IOEL TWA                                                   | 52 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| IOEL TWA [ppm]                                             | 20 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| IOEL STEL                                                  | 104 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| IOEL STEL [ppm]                                            | 40 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Opmerking                                                  | Skin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Referentie Wetgeving                                       | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lokale naam                                                | Ethylèneglycol (en aérosol)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OEL TWA                                                    | 52 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| OEL TWA [ppm]                                              | 20 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| OEL STEL                                                   | 104 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| OEL STEL [ppm]                                             | 40 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Opmerking                                                  | D, M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Referentie Wetgeving                                       | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lokale naam                                                | Ethaan-1,2-diol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| TGG-8u (OEL TWA)                                           | 52 mg/m <sup>3</sup><br>10 mg/m <sup>3</sup> (damp)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| TGG-15min (OEL STEL)                                       | 104 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Opmerking                                                  | H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen. |
| Referentie Wetgeving                                       | Arbeidsomstandighedenregeling 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

##### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

**Passende technische maatregelen:**

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

**Bescherming van de ogen:**

Veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166)

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

#### Bescherming huid en lichaam:

Draag geschikte beschermende kleding minimum (EN 13034) Type 6 apparatuur

#### Bescherming handen:

Chemisch resistente PVC handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent). De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden. Handschoenen van nitrilrubber

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming ademhalingswegen:

Onder normale omstandigheden is er geen persoonlijke ademhalingsbescherming vereist. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Ademhalingsmasker met gecombineerd damp- / deeltjesfilter (EN 141). Extra persoonlijke bescherming: A/P2-stofmasker voor organische dampen en schadelijk stoffen

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeistof                                                                                       |
| Kleur                                           | : Kleurloos.                                                                                      |
| Fysische toestand/vorm                          | : Vloeibaar.                                                                                      |
| Geur                                            | : Scherp.                                                                                         |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                                                                                |
| Smeltpunt/traject                               | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| Vriespunt                                       | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| Verwekingspunt                                  | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| kookpunt/traject                                | : $\geq 100$ °C                                                                                   |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet van toepassing (waterige oplossing)                                                        |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht. |
| Explosiegrenzen                                 | : Niet beschikbaar                                                                                |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| Vlampunt                                        | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                       |
| pH                                              | : 4 – 6                                                                                           |
| pH concentratie van de oplossing                | : 100 %                                                                                           |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar                                                                                |
| Oplosbaarheid                                   | : Water: 100 %                                                                                    |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                                                                                |
| Log Pow                                         | : Niet van toepassing voor mengsels                                                               |
| Dampspanning                                    | : Bevat geen VOS (vluchtige organische stoffen)                                                   |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                                                                                |
| Dichtheid                                       | : 0,95 g/cm <sup>3</sup>                                                                          |
| Relatieve dichtheid                             | : 0,93 – 0,97                                                                                     |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Bevat geen VOS (vluchtige organische stoffen)                                                   |
| Deeltjeskarakteristieken                        | : Niet van toepassing                                                                             |

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreem hoge of lage temperaturen. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

metalen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde. Stikstofoxides.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Schadelijk bij inslikken.

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### ASEPSIS ULTRA

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| ATE CLP (oraal) | 303,392 mg/kg lichaamsgewicht |
|-----------------|-------------------------------|

#### Didcyldimethylammoniumchloride (7173-51-5)

|                |           |
|----------------|-----------|
| LD50 oraal rat | 238 mg/kg |
|----------------|-----------|

|                     |            |
|---------------------|------------|
| LD50 dermaal konijn | 3342 mg/kg |
|---------------------|------------|

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| ATE CLP (oraal) | 238 mg/kg lichaamsgewicht |
|-----------------|---------------------------|

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| ATE CLP (dermaal) | 3342 mg/kg lichaamsgewicht |
|-------------------|----------------------------|

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| ATE CLP (oraal) | 500 mg/kg lichaamsgewicht |
|-----------------|---------------------------|

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden.  
pH: 4 – 6

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
pH: 4 – 6

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Carcinogeniteit : Niet ingedeeld

Gifigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Vanwege de corrosieve werking van het product, herhaalde blootstelling door inslikken onwaarschijnlijk

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

|                                  |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| STOT bij herhaalde blootstelling | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Zeer giftig voor in het water levende organismen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5) |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                           | 0,19 mg/l (Pimephales promelas)              |
| EC50 - Schaaldieren [1]                     | 0,062 mg/l                                   |
| ErC50 algen                                 | 0,026 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| NOEC chronisch vis                          | 0,032 mg/l                                   |
| NOEC chronisch schaaldieren                 | 0,014 mg/l (Daphnia magna)                   |

| 1,2-ethaandiol (107-21-1)         |                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                 | 18500 mg/l Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)     |
| LC50 - Vissen [2]                 | > 10000 mg/l (Pimephales promelas)                  |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | 46300 mg/l                                          |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | > 100 mg/l waterflea                                |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | 6500 mg/l                                           |
| ErC50 algen                       | 6500 – 13000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| NOEC chronisch vis                | 15380 mg/l (Pimephales promelas)                    |
| NOEC chronisch schaaldieren       | 8590 mg/l (Daphnia)                                 |
| NOEC chronisch algen              | > 10000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)              |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| ASEPSIS ULTRA                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. |

| Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5) |                                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid             | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. (OECD 301B methode). |

| 1,2-ethaandiol (107-21-1)       |                                                          |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. (OECD 302B methode). |

### 12.3. Bioaccumulatie

| ASEPSIS ULTRA |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| Log Pow       | Niet van toepassing voor mengsels |

| 1,2-ethaandiol (107-21-1)         |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| BCF - Vissen [1]                  | 10 (Leuciscus idus)  |
| Bioconcentratiefactor (BCF REACH) | 10 (Leuciscus idus)  |
| Bioaccumulatie                    | Geen bioaccumulatie. |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden

: Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen

: een onderneming die geautoriseerd is om gevaarlijk afval te hanteren of een centrum dat geautoriseerd is gevaarlijk afval te verzamelen, met uitzondering van gereinigde lege verpakkingen, die als gewoon afval kunnen worden weggegooid. Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling.

Aanvullende informatie

: Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afval / ongebruikte producten | : Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| EURAL-code                    | : 16 03 05* - organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| HP-code                       | : HP6 - „Acute toxiciteit”: afvalstoffen die acute toxische effecten kunnen veroorzaken na orale of dermale toediening of na blootstelling bij inademing.<br>HP8 - „Corrosief”: afvalstoffen die bij toediening huidcorrosie kunnen veroorzaken.<br>HP14 - „Ecotoxisch”: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren. |

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

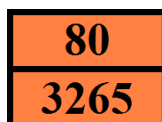
Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

| ADR                                                                                                                                                               | IMDG                                                                                                                                                                                | IATA                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |
| UN 3265                                                                                                                                                           | UN 3265                                                                                                                                                                             | UN 3265                                                                                                                                                            |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>                                                                                       |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |
| BIJTENDE ZURE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Bijtende zure organische vloeistof, n.e.g. ( Didecyldimethylammoniumchloride ))                                       | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s ( Didecyldimethylammoniumchloride ))                                                            | Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s ( Didecyldimethylammoniumchloride ))                                           |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |
| UN 3265 BIJTENDE ZURE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Bijtende zure organische vloeistof, n.e.g. ( Didecyldimethylammoniumchloride )), 8, II, (E), MILIEUGEVAARLIJK | UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s ( Didecyldimethylammoniumchloride )), 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 3265 Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s ( Didecyldimethylammoniumchloride )), 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |
| <b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |
| 8                                                                                                                                                                 | 8                                                                                                                                                                                   | 8                                                                                                                                                                  |
|                                                                                |                                                                                                  |                                                                               |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |
| II                                                                                                                                                                | II                                                                                                                                                                                  | II                                                                                                                                                                 |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |
| Milieugevaarlijk: Ja                                                                                                                                              | Milieugevaarlijk: Ja<br>Mariene verontreiniging: Ja                                                                                                                                 | Milieugevaarlijk: Ja                                                                                                                                               |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Classificatiecode (ADR)                                           | : C3          |
| Bijzondere bepalingen (ADR)                                       | : 274         |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)                                   | : 1I          |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                      | : P001, IBC02 |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)                  | : MP15        |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | : T11         |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP2, TP27   |
| Tankcode (ADR)                                                    | : L4BN        |
| Voertuig voor tankvervoer                                         | : AT          |
| Vervoerscategorie (ADR)                                           | : 2           |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)                           | : 80          |
| Oranje identificatiebord                                          | :             |



# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Tunnelcategorie : E

### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274  
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 1 L  
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001  
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC02

### Luchttransport

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y840  
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 0.5L  
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 851  
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 1L  
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 855  
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 30L  
Bijzondere bepalingen (IATA) : A3, A803

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Niet beïnvloed door de voorwaarden van de beperking \_ ANNEXE XVII.

#### REACH Bijlage XVII (Beperkingenlijst)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

#### REACH Bijlage XIV (Autorisatielijst)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

#### REACH-kandidatenlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

#### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat een of meer stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)  
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5)

#### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

#### Ozonverordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

#### Detergentenverordening (648/2004)

| Etikettering van gehalten            |      |
|--------------------------------------|------|
| Component                            | %    |
| kationogene oppervlakactieve stoffen | ≥30% |

#### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

#### Verordening inzake drugsprecursoren (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### 15.1.2. Nationale voorschriften

#### Nederland

ABM categorie : A(1) - zeer vergiftig voor in water levende organismen, kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen |                 |           |             |
|----------------------------|-----------------|-----------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item  | Wijziging | Opmerkingen |
|                            | Wetgevingskader | Gewijzigd |             |

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg              |
| ATE                        | Acute toxiciteitsschatting                                                                                     |
| BCF                        | Bioconcentratiefactor                                                                                          |
| BLV                        | Biologische grenswaarde                                                                                        |
| BOD                        | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)                                                                             |
| COD                        | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                                |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                            |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                  |
| EG-Nr                      | Europese commissie Nummer                                                                                      |
| EC50                       | Mediaan effectieve concentratie                                                                                |
| EN                         | Europese standaard                                                                                             |
| IARC                       | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek                                                                    |
| IATA                       | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                                         |
| IMDG                       | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                                          |
| LC50                       | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt                                              |
| LD50                       | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                              |
| LOAEL                      | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld                                   |
| NOAEC                      | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                                   |
| NOAEL                      | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                          |
| NOEC                       | Concentratie zonder waargenomen effecten                                                                       |
| OECD                       | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO                                                |
| OEL                        | Beroepsmatige blootstellingslimiet                                                                             |
| PBT                        | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                                                 |
| PNEC                       | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                                                       |
| RID                        | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen                              |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad                                                                                      |
| STP                        | Waterzuiveringsinstallatie                                                                                     |
| ThZV                       | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)                                                                             |
| TLM                        | Mediane Tolerantie Limiet                                                                                      |
| VOS                        | Vluchtige organische stoffen                                                                                   |
| CAS-Nr                     | Chemical Abstract Service - Nummer                                                                             |
| N.E.G.                     | Niet Elders Genoemd                                                                                            |

# ASEPSIS ULTRA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Afkortingen en acroniemen:

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |
| ED   | Hormoonontregelende eigenschappen             |

Overige informatie

: Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm door te geven aan gebruikers. Zulke informatie is heden de beste ter onze kennis, nauwkeurig en betrouwbaar. Deze informatie heeft betrekking op het specifiek aangeduide product en is niet geldig in combinatie met ander(e) product(en). EG-verordening 1272/2008 en de aanpassingen.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                      |                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3                                         |
| Acute Tox. 4 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                         |
| Aquatic Acute 1      | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                           |
| Aquatic Chronic 2    | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2                       |
| Eye Dam. 1           | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                   |
| H290                 | Kan bijtend zijn voor metalen.                                                |
| H301                 | Giftig bij inslikken.                                                         |
| H302                 | Schadelijk bij inslikken.                                                     |
| H314                 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                |
| H318                 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                |
| H373                 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400                 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                             |
| H411                 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.         |
| Skin Corr. 1B        | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                         |
| STOT RE 2            | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2      |

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

|                      |      |                              |
|----------------------|------|------------------------------|
| Met. Corr. 1         | H290 | Beoordeling door deskundigen |
| Acute Tox. 4 (Oraal) | H302 | Berekeningsmethode           |
| Skin Corr. 1B        | H314 | Berekeningsmethode           |
| Eye Dam. 1           | H318 | Berekeningsmethode           |
| Aquatic Acute 1      | H400 | Berekeningsmethode           |
| Aquatic Chronic 2    | H411 | Berekeningsmethode           |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.