

## Sterillium Gel pure

Versie 1.8      Herzieningsdatum: 13.10.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: R11950      Datum laatste uitgave: 18.05.2022  
Datum van eerste uitgifte: 20.12.2019

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Sterillium Gel pure  
Unieke Formule-identificatie (UFI) : VHHW-44KX-9006-YF4D

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Gebruik binnenshuis  
Handwasmiddel, Biociden voor menselijke hygiëne, Voor nadere gegevens wordt verwezen naar het technische gegevensblad.

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

Fabrikant, importeur, leverancier : BODE Chemie GmbH  
Melanchthonstraße 27  
22525 Hamburg (Germany)  
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

PAUL HARTMANN B.V.  
Kerkenbos 11-03d  
NL-6500 AA Nijmegen  
Netherlands  
Tel.: +31 (0)24 711 2689

Verantwoordelijke afdeling : algemeen@hartmann.info

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu  
Postbus 1, NL-3720 BA Bilthoven  
Netherlands  
24h-Tel.: +31 (0)88 755 8000

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2      H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Oogirritatie, Categorie 2      H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

## Sterillium Gel pure

Veiligheidsaanbevelingen : H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

### Preventie:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

### Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

### Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>REACH Nummer            | Indeling  | Concentratie (%<br>w/w) |
|----------------|--|---|-------------------------|
| ethanol        | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319  | >= 70 - < 90            |
| tetradecanol   | 112-72-1<br>204-000-3<br>01-2119485910-33                | Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-factor (Chronische<br>aquatische toxiciteit): 1 | >= 0,1 - < 0,25         |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## Sterillium Gel pure

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).
- Bij aanraking met de huid : Geen huidirritatie
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 10 minuten.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.  
Mond spoelen.

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

- Gevaren : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

- Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kool-dioxide.
- Ongeschikte blusmiddelen : geen

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

- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.  
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Mag niet in het milieu vrijkomen.

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

- Reinigingsmethoden : Schoonmaakmethoden - kleine morsing  
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).  
Schoonmaakmethoden - grote morsing  
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

## Sterillium Gel pure

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen vermijden.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
- Hygiënische maatregelen : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Goed afgesloten bewaren.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

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

#### 8.1 Controleparameters

##### Grenzen blootstelling in beroep

| Bestanddelen | CAS-Nr.   | Type van de waarde (Wijze van blootstelling) | Controleparameters      | Basis |
|--------------|---|--|-------------------------|-------|
| ethanol      | 64-17-5   | TGG-8 uur                                    | 260 mg/m <sup>3</sup>   | NL WG |
|              | Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen. Huidopname. |  |                         |       |
|              |   | TGG-15 min                                   | 1.900 mg/m <sup>3</sup> | NL WG |
|              | Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen. Huidopname. |  |                         |       |

##### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

| Stofnaam               | Eindgebruik                  | Blootstellingsroute   | Mogelijke gezondheidsaandoeningen    | Waarde                               |
|------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| ethanol (CAS: 64-17-5) | Werknemers                   | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 950 mg/m <sup>3</sup>                |
|                        | Werknemers                   | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 343 mg/kg                            |
|                        | Consumenten                  | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 114 mg/m <sup>3</sup>                |
|                        | Consumenten                  | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 206 mg/kg                            |
|                        | Consumenten                  | Inslikken             | Toxiciteit - Plaatselijke effecten   | 87 mg/kg                             |
|                        | tetradecanol (CAS: 112-72-1) | Werknemers            | Aanraking met de huid                | Lange termijn - systemische effecten |
| Werknemers             |                              | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 220 mg/m <sup>3</sup>                |
| Consumenten            |                              | Aanraking met de huid | Acute effecten                       | 75 mg/kg                             |
|                        | Consumenten                  | Inademing             | Acute effecten                       | 65 mg/m <sup>3</sup>                 |
|                        | Consumenten                  | Inslikken             | Acute effecten                       | 75 mg/kg                             |

##### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

| Stofnaam                     | Milieucompartiment  | Waarde       |
|------------------------------|---------------------|--------------|
| ethanol (CAS: 64-17-5)       | Zoetwater           | 0,96 mg/l    |
|                              | Zoetwater afzetting | 3,6 mg/kg    |
|                              | Bodem               | 0,63 mg/kg   |
| tetradecanol (CAS: 112-72-1) | Zoetwater           | 0,00032 mg/l |
|                              | Bodem               | 0,28 mg/kg   |
|                              | Zoetwater afzetting | 0,36 mg/kg   |

## Sterillium Gel pure

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen : Draag altijd oogbescherming als de kans op onbedoeld oogcontact met het product niet kan worden uitgesloten.  
Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
- Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysieke staat : viskeus
- Kleur : kleurloos
- Geur : alcoholisch
- Smeltpunt/-traject : Niet uitgevoerd
- Kookpunt/kooktraject : > 80 °C
- Ontvlambaarheid : niet zelfontvlambaar
- Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde  
83 g/m<sup>3</sup>  
Methode: DIN 51649
- Vlampunt : 17,1 °C  
Methode: ISO 3679
- pH : Geen gegevens beschikbaar
- Viscositeit  
Viscositeit, dynamisch : 4.000 - 8.000 mPa.s (20 °C)  
Methode: ISO 2555  
Brookfield DVII+, RV5
- Oplosbaarheid  
Oplosbaarheid in water : gedeeltelijk mengbaar
- Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar
- Dichtheid : 0,83 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Redelijkerwijs niet te verwachten.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

## Sterillium Gel pure

Krchtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### ethanol (CAS: 64-17-5):

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 10.470 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 51 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Richtlijn test OECD 403

##### tetradecanol (CAS: 112-72-1):

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

#### Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### ethanol (CAS: 64-17-5):

Soort : menselijke huid  
Resultaat : Lichte huidirritatie  
Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### tetradecanol (CAS: 112-72-1):

Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Geen huidirritatie

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Bestanddelen:

##### ethanol (CAS: 64-17-5):

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Irriterend voor de ogen.

##### tetradecanol (CAS: 112-72-1):

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Irriterend voor de ogen.

## Sterillium Gel pure

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### ethanol (CAS: 64-17-5):

Soort : Muis  
Methode : Richtlijn test OECD 429  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

##### tetradecanol (CAS: 112-72-1):

Soort : Cavia  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

### Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### Ervaring met blootstelling van mensen

Geen gegevens beschikbaar

### Toxicologie, Metabolisme, Distributie

Geen gegevens beschikbaar

### Neurologische effecten

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

##### ethanol (CAS: 64-17-5):

## Sterillium Gel pure

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 11.200 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9.268 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 275 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

NOEC (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 9,6 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

### **tetradecanol (CAS: 112-72-1):**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: ISO 7346/2

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 3,2 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Scenedesmus capricornutum (zoetwateralgen)): > 10 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,0016 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)  
Methode: OECD testrichtlijn 211

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### **Bestanddelen:**

#### **ethanol (CAS: 64-17-5):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

#### **tetradecanol (CAS: 112-72-1):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: > 60 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

## 12.3 Bioaccumulatie

### **Bestanddelen:**

#### **ethanol (CAS: 64-17-5):**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -0,35

#### **tetradecanol (CAS: 112-72-1):**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 5,5

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar



## Sterillium Gel pure

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

**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.  
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

07 06 04 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Containers opslaan en aanbieden voor hergebruik van het materiaal indien volgens plaatselijke voorschriften.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : UN 1170

ADR : UN 1170

RID : UN 1170

IMDG : UN 1170

IATA : UN 1170

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

ADN : ETHANOL, OPLOSSING

ADR : ETHANOL, OPLOSSING

RID : ETHANOL, OPLOSSING

IMDG : ETHANOL SOLUTION

IATA : Ethanol solution

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADN : 3

ADR : 3

RID : 3

## Sterillium Gel pure

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Verpakkingsgroep

#### ADN

Verpakkingsgroep : II  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 33  
Etiketten : 3  
Beperkte hoeveelheid (LQ) : 1,00 L

#### ADR

Verpakkingsgroep : II  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 33  
Etiketten : 3  
Tunnelrestrictiecode : (D/E)  
Beperkte hoeveelheid (LQ) : 1,00 L

#### RID

Verpakkingsgroep : II  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 33  
Etiketten : 3  
Beperkte hoeveelheid (LQ) : 1,00 L

#### IMDG

Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : 3  
EmS Code : F-E, S-D  
Beperkte hoeveelheid (LQ) : 1,00 L

#### IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig) : 364  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y341  
Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : Flammable Liquids

#### IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig) : 353  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y341  
Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : Flammable Liquids

### 14.5 Milieugevaren

#### ADN

Milieugevaarlijk : nee

#### ADR

Milieugevaarlijk : nee

#### RID

Milieugevaarlijk : nee

#### IMDG

Mariene verontreiniging : nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## Sterillium Gel pure

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

|  |     |   |
|--|-----|---|
| Biocidal product   | :   | Registratienummer: 14408 N  |
| REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)                         | :   | Niet van toepassing   |
| REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).   | :   | Niet van toepassing   |
| Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen  | :   | Niet van toepassing   |
| Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)  | :   | Niet van toepassing   |
| Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen  | :   | Niet van toepassing   |
| REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)   | :   | Niet van toepassing   |
| Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. | P5c | ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN  |
| Vluchtige organische verbindingen  | :   | Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)<br>Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 85,86 % |

#### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kanker-  
verwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werk-  
gelegenheid). ethanol

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst  
van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale  
Zaken en Werkgelegenheid). ethanol

#### De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

REACH : Dit mengsel bevat alleen ingrediënten die geregistreerd zijn volgens  
verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |   |  |
|------|---|--|
| H225 | : | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                             |
| H319 | : | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                               |
| H410 | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige |

## Sterillium Gel pure

gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Aquatic Chronic    | : | (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn   |
| Eye Irrit.         | : | Oogirritatie                                    |
| Flam. Liq.         | : | Ontvlambare vloeistoffen                        |
| NL WG              | : | Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden |
| NL WG / TGG-8 uur  | : | Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur                  |
| NL WG / TGG-15 min | : | Tijdgewogen gemiddelde - 15 min                 |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriums-praktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### Classificatie van het preparaat:

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 2 | H225 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |

#### Classificatieprocedure:

|   |
|---|
| Gebaseerd op productgegevens of beoordeling |
| Calculatiemethode                           |

### Paragrafen op het veiligheidsinformatieblad die herzien zijn:

7. Hantering en opslag

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL