

## Sterillium Gel pure

Versie 1.15      Herzieningsdatum: 01.02.2019      Veiligheidsinformatiebladnummer: R11438      Datum laatste uitgave: 22.10.2018  
Datum van eerste uitgifte: 25.03.2014

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Sterillium Gel pure

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Gebruik binnenshuis  
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 : eddy.verharen@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 30 - 274 88 88

### 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.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Veiligheidsaanbevelingen : **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

## Sterillium Gel pure

verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een  
ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
**Verwijdering:**  
P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwer-  
kingsbedrijf.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. REACH Nummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
tetradecanol	112-72-1 204-000-3 01-2119485910-33	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
zPzB-stof :			
decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43		>= 1 - < 10
dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6 208-762-8 01-2119517435-42		>= 0,1 - < 1
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 70 - < 90

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## 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 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

- Verschijselen : Uitgeput  
Oogirritatie  
Licht in het hoofd  
Duizeligheid

## Sterillium Gel pure

### 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 verbrandingspro- ducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrus- ting 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 voorzorgsmaatre- gelen : Zorg voor voldoende ventilatie.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Mag niet in het milieu vrijkomen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Verwijderd houden van warmte.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

Hygiënische maatregelen : Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Aanraking met de ogen vermijden.

## Sterillium Gel pure

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Opslag volgens de Duitse GefStoffV.

Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

### 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
decamethylcyclopentasiloxane (CAS: 541-02-6)	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	97,3 mg/m <sup>3</sup>
tetradecanol (CAS: 112-72-1)	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	125 mg/kg
	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	Zoetwater	0,96 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,6 mg/kg
	Bodem	0,63 mg/kg
decamethylcyclopentasiloxane	Zoetwater	0,0012 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	> 10 mg/l
	Bodem	1,1 mg/kg
tetradecanol	Zoetwater	0,00032 mg/l
	Bodem	0,28 mg/kg

## Sterillium Gel pure

	Zoetwater afzetting	0,36 mg/kg
--	---------------------	------------

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Beschermende maatregelen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	:	viskeus
Kleur	:	kleurloos
Geur	:	alcoholisch
pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	> 35 °C
Vlampunt	:	17,1 °C Methode: ISO 3679
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	niet zelfontvlambaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde 83 g/m <sup>3</sup> Methode: DIN 51649
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	0,83 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	gedeeltelijk mengbaar
Viscositeit	:	
Viscositeit, dynamisch	:	4.000 - 8.000 mPa.s (20 °C) Methode: ISO 2555 Brookfield DVII+, RV5

### 9.2 Overige informatie

Geleidingsvermogen : 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.

## Sterillium Gel pure

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Redelijkerwijs niet te verwachten.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.  
Krachtig 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 toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

##### Bestanddelen:

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

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg

##### **decamethylcyclopentasiloxane (CAS: 541-02-6):**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 24.134 mg/kg

##### **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

#### Huidcorrosie/-irritatie

##### Product:

Resultaat : Geen huidirritatie

##### Bestanddelen:

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

Methode : Richtlijn test OECD 404

Resultaat : Geen huidirritatie

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

Soort : menselijke huid

Resultaat : Lichte huidirritatie

Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

## Sterillium Gel pure

**Product:**

Resultaat : Geen oogirritatie

**Bestanddelen:**

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

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

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

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

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

**Product:**

Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

**Bestanddelen**

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

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

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

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

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Product:**

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### Kankerverwekkendheid

**Product:**

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

### Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

### STOT bij herhaalde blootstelling

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

**Product:**

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

### Aspiratiesgiftigheid

Geen gegevens beschikbaar

### Ervaring met blootstelling van mensen

Geen gegevens beschikbaar

## Sterillium Gel pure

**Toxicologie, Metabolisme, Distributie**  
Geen gegevens beschikbaar

**Neurologische effecten**  
Geen gegevens beschikbaar

---

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

**Bestanddelen:**

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

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 1 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- 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 : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 1 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Testtype: statische test  
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

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

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): 13.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 12.340 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h
- Toxiciteit voor algen : EC50 (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 275 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Product:**

- Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

**Bestanddelen:**

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

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

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

- Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt uit toepasselijke OESO-test.



## Sterillium Gel pure

### 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**  
Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**  
Distributie in en tussen milieu- : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar  
compartimenten

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

**Product:**  
Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB)..

**Bestanddelen:**  
**decamethylcyclopentasiloxane (CAS: 541-02-6):**  
Beoordeling : zPzB-stof.  
**dodecamethylcyclohexasiloxane (CAS: 540-97-6):**  
Beoordeling : zPzB-stof.

### 12.6 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.

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

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

## Sterillium Gel pure

**IMDG** : ETHANOL SOLUTION  
**IATA** : Ethanol solution

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

**ADN** : 3  
**ADR** : 3  
**RID** : 3  
**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

### 14.4 Verpakkingsgroep

**ADN**  
Verpakkingsgroep : II  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 33  
Etiketten : 3

**ADR**  
Verpakkingsgroep : II  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 33  
Etiketten : 3  
Tunnelrestrictiecode : (D/E)

**RID**  
Verpakkingsgroep : II  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 33  
Etiketten : 3

**IMDG**  
Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : 3  
EmS Code : F-E, S-D

**IATA (Vracht)**  
Verpakkingsvoorschrift (vracht-  
vliegtuig) : 364  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y341  
Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : Class 3 - Flammable Liquid

**IATA (Passagier)**  
Verpakkingsvoorschrift (passa-  
giersvliegtuig) : 353  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y341  
Verpakkingsgroep : II  
Etiketten : Class 3 - Flammable Liquid

### 14.5 Milieugevaren

**ADN**  
Milieugevaarlijk : nee

**ADR**  
Milieugevaarlijk : nee

**RID**  
Milieugevaarlijk : nee

## Sterillium Gel pure

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Biocidal product : Registratienummer: 14408 N

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : decamethylcyclopentasiloxane  
dodecamethylcyclohexasiloxane

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : 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)  
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 85,86 %  
VOS-gehalte zonder water

#### Andere verordeningen:

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

### 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 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

## Sterillium Gel pure

NL WG / TGG-15 min : Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Australische inventarislijst van 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 laboratoriumspraktijk; 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; 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

#### Classificatieprocedure:

Op basis van testgegevens.

#### Paragrafen op het veiligheidsinformatieblad die herzien zijn:

- 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen
- 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
- 12. Ecologische informatie
- 15. Regelgeving

---

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 procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL