

**SILOXAN 5L/P80**  
Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018  
Herziene versie nummer: 1.01

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam SILOXAN 5L/P80  
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Primers, afdichtingsmiddelen en ondercoatings.  
Ontraden gebruik Onbekend.

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

#### Bedrijfsnaam

Bostik GmbH  
An der Bundesstrasse 16  
33829 Borgholzhausen, Germany  
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0  
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140  
E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor  
noodgevallen  
België +32 (9) 255 1717 (9-17h)  
Belgisch Antigifcentrum: +32 70 245 245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>Gevaar bij inademing</b>                                      | Categorie 1 - (H304) |
| <b>Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)</b> | Categorie 3 - (H336) |
| <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>                                  | Categorie 3 - (H226) |

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat: Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar , <0.1% Benzeen



Signaalwoord  
GEVAAR

#### Gevarenaanduidingen

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80

Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018

Herziene versie nummer: 1.01

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

## EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

## Veiligheidsaanbevelingen

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken

P261 - Inademing van damp/spuitnevel vermijden

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken

P301 + P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

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

P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

## Aanvullende informatie

Dit product vereist tastbare gevarenaanduidingen als het aan het grote publiek wordt geleverd. Dit product vereist kinderveilige sluitingen als het aan het grote publiek wordt geleverd. Dit product vereist kinderveilige sluitingen als het aan het grote publiek wordt geleverd, tenzij het product in de vorm van aerosolen of in een van een vaste verstuiver voorziene houder op de markt is gebracht.

## 2.3. Andere gevaren

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen

## PBT- en zPzB-beoordeling

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

| Naam van chemische stof  | EG-nr.    | CAS-nr.    | Gewichts% | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]           | Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL) | REACH-registratienummer |
|--|-----------|------------|-----------|--|---|-------------------------|
| Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar, <0.1% Benzeen | 919-857-5 | 64742-48-9 | 80 - 100  | STOT SE 3 (H336)<br>Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066)<br>Flam. Liq. 3 (H226) |   | 01-2119463258-33        |

## Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Noot: ^ geeft aan niet geclassificeerd, maar de stof is wel opgenomen in sectie 3 omdat er een blootstellinggrens (OEL) voor is vastgesteld

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80  
Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018  
Herziene versie nummer: 1.01

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|   |   |
|---|---|
| <b>Algemeen advies</b>                                      | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.  |
| <b>Inademing</b>  | NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.  |
| <b>Contact met de ogen</b>                                  | Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Een oogarts raadplegen.   |
| <b>Contact met de huid</b>                                  | Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.   |
| <b>Inslikken</b>  | GEEN braken opwekken. Aspiratiegevaar bij inslikken - kan in de longen terecht komen en schade veroorzaken. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk een arts raadplegen. Als slachtoffer spontaan braakt, hoofd lager houden dan heupen om aspiratie te voorkomen.  |
| <b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b> | Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Direct contact met de huid vermijden. Bescherming gebruiken bij het geven van mond-op-mondbeademing. |

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

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>Symptomen</b> | Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen veroorzaken zoals hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken. |
|------------------|---|

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

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Opmerkingen voor artsen</b> | Vanwege het gevaar van aspiratie moet braken of maagspoeling niet worden toegepast, tenzij het risico wordt gerechtvaardigd door de aanwezigheid van extra giftige stoffen. |
|--------------------------------|---|

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Geschikte blusmiddelen</b>   | Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ). Waterspray. Alcoholbestendig schuim. |
| <b>Ongeschikte blusmiddelen</b> | Krachtige waterstraal.   |

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

|   |  |
|---|--|
| <b>Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof</b> | Gevaar voor ontsteking. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen. Bluswater niet in afvoeren of waterwegen laten lopen. |
|---|--|

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|  |   |
|--|---|
| <b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b> | Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. |
|--|---|

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80  
Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018  
Herziene versie nummer: 1.01

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

|  |  |
|--|--|
| <b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b> | Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Zorgen voor voldoende ventilatie. Inademing van dampen of nevels vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. |
| <b>Overige informatie</b>                | De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.  |
| <b>Voor de hulpdiensten</b>              | Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.   |

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b> | Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. |
|-----------------------------------|---|

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Methoden voor insluiting</b>          | Op ruime afstand van gemorst product indammen; droog zand gebruiken om stroom van materiaal te beheersen. Absorberen met aarde, zand of een ander niet-brandbaar materiaal en overbrengen naar containers voor latere verwijdering. |
| <b>Reinigingsmethoden</b>                | Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.   |
| <b>Voorkoming van secundaire gevaren</b> | Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.  |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

|   |  |
|---|--|
| <b>Verwijzing naar andere rubrieken</b> | Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie. |
|---|--|

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

|   |  |
|---|--|
| <b>Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat</b> | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Zorgen voor voldoende ventilatie. Damp of nevel niet inademen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. |
| <b>Instructies voor algemene hygiëne</b>                            | Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.   |

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Opslagomstandigheden</b> | In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). |
|-----------------------------|--|

### 7.3. Specifiek eindgebruik

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80  
Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018  
Herziene versie nummer: 1.01

## Specifieke toepassing(en)

Primers, afdichtingsmiddelen en ondercoatings.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** Technisch informatieblad in acht nemen.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Blootstellingsgrenswaarden

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

| Afgeleide doses zonder effect (DNEL)   |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar , <0.1% Benzeen (64742-48-9) |                                   |
| Type   | Langdurig Systemic health effects |
| Blootstellingsroute  | Dermaal                           |
| Afgeleide doses zonder effect (DNEL)   | 300 mg/kg lg/dag                  |
| Type   | Langdurig Systemic health effects |
| Blootstellingsroute  | Inademing                         |
| Afgeleide doses zonder effect (DNEL)   | 1500 mg/m <sup>3</sup>            |

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)** Geen informatie beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Gebruiken onder plaatselijke afzuiging. In geval van spuittoepassing.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ogen / het gezicht** Nauwsluitende veiligheidsbril. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166

**Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374. Aanbevolen gebruik: Neopreen™. Fluoro carbon rubber (FKM). Nitrilrubber. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen.

**Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding.  
**Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. In geval van blootstelling aan nevel, spray of aerosol dient geschikte persoonlijke ademhalingsbescherming en een beschermend pak gedragen te worden.

**Aanbevolen filtertype:** Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387.

**Beheersing van milieublootstelling** Niet in riool, bodem of waterwegen laten lopen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80  
Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018  
Herziene versie nummer: 1.01

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <b>Fysische toestand</b> | Vloeistof                   |
| <b>Voorkomen</b>         | Geen informatie beschikbaar |
| <b>Kleur</b>             | Helder tot lichtgeel        |
| <b>Geur</b>              | Aardoliedestillaten         |
| <b>Geurdrempelwaarde</b> | Geen informatie beschikbaar |

| <u>Eigenschap</u>                                  | <u>Waarden</u>            | <u>Opmerkingen • Methode</u> |
|--|---------------------------|------------------------------|
| <b>pH</b>  | Geen gegevens beschikbaar | Niet van toepassing          |
| <b>Smelt- / vriespunt</b>                          | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Kookpunt / kooktraject</b>                      | ongeveer 145 - 205 °C     |                              |
| <b>Vlampunt</b>                                    | > 36 °C                   | CC (closed cup)              |
| <b>Verdampingssnelheid</b>                         | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>                 | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Ontvlambaarheidsgrens in lucht</b>              |                           |                              |
| <b>Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b> | 7 Vol.%                   |                              |
| <b>Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b> | 0.6 Vol.%                 |                              |
| <b>Dampspanning</b>                                | < 1100                    | hPa @ 50 °C                  |
| <b>Dampdichtheid</b>                               | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                         | 0.76 - 0.81               | Onbekend                     |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>                      | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Oplosbaarheid</b>                               | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Verdelingscoëfficiënt</b>                       | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>                 | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>                       | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Kinematische viscositeit</b>                    | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Dynamische viscositeit</b>                      | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Ontploffingseigenschappen</b>                   | Geen gegevens beschikbaar |                              |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b>                    | Geen gegevens beschikbaar |                              |

## 9.2. Overige informatie

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Gehalte vaste stof (%)</b>             | Geen informatie beschikbaar   |
| <b>Verwekingspunt</b>                     | Geen informatie beschikbaar   |
| <b>Molecuulgewicht</b>                    | Geen informatie beschikbaar   |
| <b>VOS (vluchtige organische stoffen)</b> | <= 93 %                       |
| <b>Dichtheid</b>                          | 0.76 - 0.81 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Bulkdichtheid</b>                      | Geen informatie beschikbaar   |

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### 10.1. Reactiviteit

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| <b>Reactiviteit</b> | Geen informatie beschikbaar. |
|---------------------|------------------------------|

### 10.2. Chemische stabiliteit

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| <b>Stabiliteit</b> | Stabiel onder normale omstandigheden. |
|--------------------|---------------------------------------|

### **Explosiegegevens**

|  |       |
|--|-------|
| <b>Gevoeligheid voor mechanische schok</b>   | Geen. |
| <b>Gevoeligheid voor statische ontlading</b> | Ja.   |

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| <b>Mogelijke gevaarlijke reacties</b> | Geen bij normale verwerking. |
|---------------------------------------|------------------------------|

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80  
Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018  
Herziene versie nummer: 1.01

**Te vermijden omstandigheden** Warmte, vuur en vonken.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

##### Productinformatie

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Inademing</b>           | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  |
| <b>Contact met de ogen</b> | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.  |
| <b>Contact met de huid</b> | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.  |
| <b>Inslikken</b>           | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Kans op inademing bij inslikken. Kan longschade veroorzaken bij inslikken. |

#### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Symptomen** Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen veroorzaken zoals hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken.

#### Numerieke maten van toxiciteit

##### Acute toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

##### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof  | Oraal LD50           | Dermaal LD50            | Inademing LC50                                 |
|--|----------------------|-------------------------|--|
| Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar , <0.1%<br>Benzeen<br>64742-48-9 | > 6000 mg/kg ( Rat ) | > 3160 mg/kg ( Rabbit ) | LC50 Vapour (4h) >5020 mg/m <sup>3</sup> (Rat) |

#### Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

|  |   |
|--|---|
| <b>Huidcorrosie/-irritatie</b>                     | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>              | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid</b> | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>             | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80  
Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018  
Herziene versie nummer: 1.01

- Kankerverwekkendheid** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Voortplantingstoxiciteit** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- STOT - bij eenmalige blootstelling** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- STOT - bij herhaalde blootstelling** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Gevaar bij inademing** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

## 12.1. Toxiciteit

### Ecotoxiciteit

| Naam van chemische stof   | Algen/aquatische planten  | Vis  | Toxiciteit voor micro-organismen | Crustacea                                       | M-Factor |
|---|---|--|----------------------------------|---|----------|
| Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar, <0.1% Benzeen 64742-48-9 | EL50 (72h) > 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 | LC50: ≈2200mg/L (96h, Pimephales promelas) | -                                | LL50 (48h) > 1000 mg/l (Daphnia magna) OECD 202 | -        |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie** Geen informatie beschikbaar.

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

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

**PBT- en zPzB-beoordeling** De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

| Naam van chemische stof   | PBT- en zPzB-beoordeling      |
|---|-------------------------------|
| Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar, <0.1% Benzeen 64742-48-9 | De stof is geen niet PBT/zPzB |

## 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residu/ongebruikte producten** Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.



# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80

Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018

Herziene versie nummer: 1.01

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Verontreinigde verpakking</b> | Lege verpakkingen/containers vormen een potentieel brand- en explosiegevaar. Verpakkingen/containers niet kapot maken, doorboren of door middel van lassen bewerken.                  |
| <b>Europese afvalcatalogus</b>   | 08 01 11* afval van verf en lak met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen 08 04 09* afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen |
| <b>Overige informatie</b>        | Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.   |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Vervoer over land (ADR/RID)

|   |                              |
|---|------------------------------|
| 14.1 VN-nummer                              | UN1263                       |
| 14.2 Juiste ladingnaam                      | Paint                        |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)              | 3                            |
| Etiketten                                   | 3                            |
| 14.4 Verpakkingsgroep                       | III                          |
| Beschrijving                                | UN1263, Paint, 3, III, (D/E) |
| 14.5 Milieugevaren                          | Niet van toepassing          |
| 14.6 Bijzondere bepalingen                  | 163, 650, 367                |
| Classificatiecode                           | F1                           |
| Code voor tunnelbeperking                   | (D/E)                        |
| Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) | 5 L                          |
| ADR gevaar-ID (Kemmler-code)                | 30                           |

### IMDG

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 14.1 VN-nummer   | UN1263                             |
| 14.2 Juiste ladingnaam   | Paint                              |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)   | 3                                  |
| 14.4 Verpakkingsgroep  | III                                |
| Beschrijving   | UN1263, Paint, 3, III, (36°C c.c.) |
| 14.5 Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven                               | Np                                 |
| 14.6 Bijzondere bepalingen   | 163, 223, 367, 955                 |
| Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)                                    | 5 L                                |
| EmS-nr.  | F-E, S-E                           |
| 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code | Geen informatie beschikbaar        |

### Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

|   |                       |
|---|-----------------------|
| 14.1 VN-nummer                              | UN1263                |
| 14.2 Juiste ladingnaam                      | Paint                 |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)              | 3                     |
| 14.4 Verpakkingsgroep                       | III                   |
| Beschrijving                                | UN1263, Paint, 3, III |
| 14.5 Milieugevaren                          | Niet van toepassing   |
| 14.6 Bijzondere bepalingen                  | A3, A72, A192         |
| Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) | 10 L                  |
| ERG-code                                    | 3L                    |

## Rubriek 15: REGELGEVING

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

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80

Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018

Herziene versie nummer: 1.01

## Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

## REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

### **EU-REACH (1907/2006) - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie in overeenstemming met artikel 59**

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik**

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

| Naam van chemische stof                  | CAS-nr.   | Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH |
|--|-----------|--|
| Stannane, dioctylbis[(1-oxododecyl)oxy]- | 3648-18-8 |  |

### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XIV - Lijst met stoffen die onderhevig zijn aan Authorisatie**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

### **Gevaarlijke stof-categorie volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU)**

P5a - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

P5b - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

P5c - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

### **Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**

Niet van toepassing

### **Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

## Nationale regelgeving

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen  $>10\text{tpj}$ , er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

#### Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt

# Veiligheidsinformatieblad

SILOXAN 5L/P80

Datum vorige uitgave: 01-jun-2015

Datum van herziening 22-nov-2018

Herziene versie nummer: 1.01

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

## Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

**Legenda** RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

|               |                              |      |  |
|---------------|------------------------------|------|--|
| TWA           | TWA (tijdgewogen gemiddelde) | STEL | STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling) |
| Plafondwaarde | Maximale grenswaarde         | *    | Aanduiding m.b.t. huid   |

PBT Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

STOT RE Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 22-nov-2018

## Indicatie van de veranderingen

**Opmerking bij revisie** Niet van toepassing.

**Trainingsadvies** Geef adequate informatie, instructie en training aan de operator

**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

**Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006**

## Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**