



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

### **1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : Sikalastic® Primer FPO

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

Productgebruik : Voorhandelingsmiddel, Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

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

Naam onderneming van leverancier : Sika Belgium nv  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Telefoon : +32 9 381 65 00  
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EHS@be.sika.com

### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

---

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

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

|   |   |
|---|---|
| Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3   | H226: Ontvlambare vloeistof en damp.  |
| Acute toxiciteit, Categorie 4   | H332: Schadelijk bij inademing.   |
| Acute toxiciteit, Categorie 4   | H312: Schadelijk bij contact met de huid.   |
| Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2  | H315: Veroorzaakt huidirritatie.  |
| Oogirritatie, Categorie 2   | H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel | H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 2                     | H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing. |
| Aspiratiegevaar, Categorie 1  | H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.                   |



(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## 2.2 Etiketteringselementen

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

|                          |  |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
|--------------------------|--|---|------|--|------|---|-------------|---|-------------|---|------|------------------------------------|-------------|--|------|---|------|---|
| Gevarenpictogrammen      | :  |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| Signaalwoord             | :  | Gevaar  |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| Gevarenaanduidingen      | :  | <table border="0"> <tr> <td>H226</td> <td>Ontvlambare vloeistof en damp.</td> </tr> <tr> <td>H304</td> <td>Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.</td> </tr> <tr> <td>H312 + H332</td> <td>Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.</td> </tr> <tr> <td>H315</td> <td>Veroorzaakt huidirritatie.</td> </tr> <tr> <td>H319</td> <td>Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</td> </tr> <tr> <td>H335</td> <td>Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.</td> </tr> <tr> <td>H373</td> <td>Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.</td> </tr> <tr> <td>H412</td> <td>Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</td> </tr> </table> | H226 | Ontvlambare vloeistof en damp.   | H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. | H312 + H332 | Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.  | H315        | Veroorzaakt huidirritatie.                                      | H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. | H335        | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                           | H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing. | H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H226                     | Ontvlambare vloeistof en damp.   |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| H304                     | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.                                    |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| H312 + H332              | Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.   |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| H315                     | Veroorzaakt huidirritatie.   |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| H319                     | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| H335                     | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.   |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| H373                     | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.                  |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| H412                     | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                    |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| Veiligheidsaanbevelingen | :  | <p><b>Preventie:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>P210</td> <td>Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.</td> </tr> <tr> <td>P260</td> <td>Nevel of damp niet inademen.</td> </tr> <tr> <td>P264</td> <td>Na het werken met dit product de huid grondig wassen.</td> </tr> </table> <p><b>Maatregelen:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>P301 + P310</td> <td>NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.</td> </tr> <tr> <td>P331</td> <td>GEEN braken opwekken.</td> </tr> <tr> <td>P370 + P378</td> <td>In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.</td> </tr> </table>  | P210 | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. | P260 | Nevel of damp niet inademen.  | P264        | Na het werken met dit product de huid grondig wassen. | P301 + P310 | NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. | P331 | GEEN braken opwekken.              | P370 + P378 | In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim. |      |   |      |   |
| P210                     | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| P260                     | Nevel of damp niet inademen.   |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| P264                     | Na het werken met dit product de huid grondig wassen.  |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| P301 + P310              | NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.  |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| P331                     | GEEN braken opwekken.  |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |
| P370 + P378              | In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.                                       |   |      |  |      |   |             |   |             |   |      |                                    |             |  |      |   |      |   |

### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

## 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>Registratienummer                | Indeling   | Concentratie<br>(% w/w) |
|---|---|--|-------------------------|
| reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen | Niet toegewezen<br>905-588-0<br>01-2119488216-32-XXXX | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>(Ademhalingsstelsel)<br>STOT RE 2; H373<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >=80                    |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.  
Contactlenzen uitnemen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.



- Bij inslikken : Geen braken opwekken zonder medisch advies.  
Mond spoelen met water.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

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

- Verschijnselen : Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.  
Hoesten  
Ademhalingsaandoening  
Overmatige tranenvloed  
Huidontsteking  
Hoofdpijn  
Dermatitis  
Huidaandoeningen  
Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

- Gevaren : Risico voor ernstige schade aan de longen (bij aspiratie).  
irriterende effecten
- Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.  
Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

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

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : Water  
Sterke waterstraal

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend



### 5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende  
uitrusting voor brandweelie-  
den : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaat-  
regelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Ontzeg toegang van personen zonder bescherming  
Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concen-  
traties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectie-  
velijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorp-  
tiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde,  
vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering vol-  
gens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

### 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 : Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-  
waarden (zie paragraaf 8).  
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische  
elektriciteit.  
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de  
werkplaats.  
Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan  
staan.  
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektrici-  
teit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen).



Volg de standaard hygiënemaatregelen op bij het gebruik van chemische producten

- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Ontploffingsbestendige uitrusting gebruiken. Verwijderd houden van warmte/ vonken/ open vuur/ hete oppervlakken. Niet roken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Raadpleeg vóór gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

## 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 *    |
|---|--|--|----------------------------------|------------|
| reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen | Niet toegewezen  | TWA  | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
|   | Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief  |  |                                  |            |
|   |  | STEL   | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|   |  | TGG 8 hr                                     | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | BE OEL     |
|   | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |  |                                  |            |
|   |  | TGG 15 min                                   | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | BE OEL     |



\*De hierboven genoemde waarden zijn in overeenstemming met de wetgeving die geldt op de datum van vrijgave van dit veiligheidsblad

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Technische maatregelen

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.  
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166  
Oogspoelfles met zuiver water
- Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.  
Geschikt voor kort gebruik of bescherming tegen spatten: handschoenen van butyl rubber/nitril rubber (> 0,1 mm)  
Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd.  
Geschikt voor permanente blootstelling:  
Viton handschoenen (0.4 mm),  
doorbraaktijd > 30 min.
- Huid- en lichaamsbescherming : Beschermende kleding (b.v. veiligheidschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek). Rubber schorten en veiligheidsschoenen zijn aanvullend aanbevolen bij het mengen en roeren
- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.  
De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.  
filter voor organische dampen (type A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Verzekeren van adequate ventilatie. Dit kan worden bereikt via lokale puntafzuiging of door algemene ventilatie (EN 689 - Methoden voor het bepalen van blootstelling bij inademing). Dit geldt met name bij de mengomgeving. Als dit niet afdoende is om de blootstelling onder de grenswaarden te houden dan moet adembescherming worden gebruikt  
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

### Beheersing van milieublootstelling

- Algemeen advies : Voorkom dat product in riolering komt.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.



---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                |   |                           |
|--------------------------------|---|---------------------------|
| Fysieke staat                  | : | vloeibaar                 |
| Kleur                          | : | lichtgeel                 |
| Geur                           | : | oplosmiddel               |
| Smeltpunt/-traject / Vriespunt | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt/kooktraject           | : | circa 140 °C              |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)    | : | Geen gegevens beschikbaar |

**Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden**

|   |   |   |
|---|---|---|
| Bovenste explosiegrens /<br>Bovenste ontvlambaar-<br>heidsgrenswaarde | : | Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde<br>8 %(V)                  |
| Onderste explosiegrens /<br>Onderste ontvlambaar-<br>heidsgrenswaarde | : | Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde<br>1 %(V)                  |
| Vlampunt  | : | circa 30 °C<br>Methode: gesloten beker                          |
| Zelfontbrandingstemperatuur   | : | circa 460 °C  |
| Ontledingstemperatuur   | : | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| pH  | : | Niet van toepassing<br>stof / mengsel niet oplosbaar (in water) |

**Viscositeit**

|                          |   |                                   |
|--------------------------|---|-----------------------------------|
| Viscositeit, dynamisch   | : | 20 - 30 mPa.s (20 °C)             |
| Viscositeit, kinematisch | : | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |

**Oplosbaarheid**

|                           |   |                           |
|---------------------------|---|---------------------------|
| Oplosbaarheid in water    | : | onoplosbaar               |
| Verdelingscoëfficiënt: n- | : | Geen gegevens beschikbaar |





octanol/water

Dampspanning : 0,5 - 1,0 hPa (20 °C)

Dichtheid : circa 0,87 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken : Geen gegevens beschikbaar

## 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.

---



**Bestanddelen:**

**reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 3.523 mg/kg

**Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

**Huidsensibilisering**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Ademhalingssensibilisatie**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**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**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

**Aspiratiesgiftigheid**

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

**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.



---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

##### reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen:

Toxiciteit voor vissen (Chro- : NOEC: > 1,3 mg/l  
nische toxiciteit) Blootstellingstijd: 56 d  
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

Toxiciteit voor dafnia's en : NOEC: 1,17 mg/l  
andere ongewervelde water- Blootstellingstijd: 7 d  
dieren (Chronische toxiciteit) Soort: Daphnia (Watervlieg)

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

### 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

#### Product:

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.  
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- Product : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementari
- Europese afvalstoffenlijst : 08 01 11\* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
- Verontreinigde verpakking : 15 01 10\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

---

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer**

- ADR : UN 1307
- IMDG : UN 1307
- IATA : UN 1307

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

- ADR : XYLENEN
- IMDG : XYLENES
- IATA : Xylenes

**14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

- ADR : 3
- IMDG : 3
- IATA : 3

**14.4 Verpakkingsgroep**

- ADR
- Verpakkingsgroep : III
- Classificatiecode : F1
- Gevaarenidentificatienr. : 30



Etiketten : 3  
Tunnelrestrictiecode : (D/E)

**IMDG**

Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : 3  
EmS Code : F-E, S-D

**IATA (Vracht)**

Verpakkingsvoorschrift : 366  
(vrachtvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Flammable Liquids

**IATA (Passagier)**

Verpakkingsvoorschrift (pas- : 355  
sagiersvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Flammable Liquids

**14.5 Milieugevaren****ADR**

Milieugevaarlijk : nee

**IMDG**

Mariene verontreiniging : nee

**IATA (Passagier)**

Milieugevaarlijk : nee

**IATA (Vracht)**

Milieugevaarlijk : 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**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de : Beperkingsvoorwaarden voor de  
handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke volgende data moeten in overwe-  
stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) ging worden genomen:  
Nummer op de lijst 3

Overzichten van giftige chemische stoffen en voorlo- : Niet van toepassing  
per(tussen)verbindingen van de Internationale conventie



over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)")

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd (=> 0.1 %).

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : 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 Information: Alle aanwezige stoffen in onze producten zijn  
 - Geregistreerd door onze toeleveranciers, en/of  
 - Geregistreerd door Sika, en/of  
 - Uitgesloten van de regelgeving, en/of  
 - Vrijgesteld van de registratie.

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 : Wet op de belasting op vluchtige organische bestanddelen (VOCV)  
 Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 90% w/w

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: 90% w/w

**Andere verordeningen:**

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel door de leverancier.




---

**RUBRIEK 16: Overige informatie**
**Volledige tekst van de H-verklaringen**

|      |   |   |
|------|---|---|
| H226 | : | Ontvlambare vloeistof en damp.  |
| H304 | : | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.                  |
| H312 | : | Schadelijk bij contact met de huid.   |
| H315 | : | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H319 | : | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H332 | : | Schadelijk bij inademing.   |
| H335 | : | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  |
| H373 | : | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing. |
| H412 | : | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                   |

**Volledige tekst van andere afkortingen**

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Acute Tox.          | : | Acute toxiciteit  |
| Aquatic Chronic     | : | (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn   |
| Asp. Tox.           | : | Aspiratiegevaar   |
| Eye Irrit.          | : | Oogirritatie  |
| Flam. Liq.          | : | Ontvlambare vloeistoffen  |
| Skin Irrit.         | : | Huidcorrosie/-irritatie   |
| STOT RE             | : | Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling   |
| STOT SE             | : | Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling   |
| 2000/39/EC          | : | Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling |
| BE OEL              | : | Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling   |
| 2000/39/EC / TWA    | : | Grenswaarden - 8 uur  |
| 2000/39/EC / STEL   | : | Grenswaarde voor kortdurende blootstelling  |
| BE OEL / TGG 8 hr   | : | Grenswaarde   |
| BE OEL / TGG 15 min | : | Kortetijds waarde   |
| ADR                 | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route   |
| CAS                 | : | Chemical Abstracts Service  |
| DNEL                | : | Derived no-effect level   |
| EC50                | : | Half maximal effective concentration  |
| GHS                 | : | Globally Harmonized System  |
| IATA                | : | International Air Transport Association   |
| IMDG                | : | International Maritime Code for Dangerous Goods   |
| LD50                | : | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)    |
| LC50                | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)      |
| MARPOL              | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                             |
| OEL                 | : | Occupational Exposure Limit   |
| PBT                 | : | Persistent, bioaccumulative and toxic   |
| PNEC                | : | Predicted no effect concentration   |



|       |   |  |
|-------|---|--|
| REACH | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC  | : | Substances of Very High Concern  |
| vPvB  | : | Very persistent and very bioaccumulative   |

**Nadere informatie**

**Classificatie van het preparaat:**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3      | H226 |
| Acute Tox. 4      | H332 |
| Acute Tox. 4      | H312 |
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| STOT SE 3         | H335 |
| STOT RE 2         | H373 |
| Asp. Tox. 1       | H304 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

**Classificatieprocedure:**

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

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking

||| Aanpassingen ten opzichte van vorige versie!!

BE / NL