

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

Ref. 130000009304/D

Rev.-nr. 1.0

## StoPrim Micro

Herzieningsdatum  
m 20.05.2026

Printdatum 30.05.2026

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam StoPrim Micro

Unieke Formule-identificatie (UFI) 31N6-2077-X00J-NA9A

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

Grondering

Ontraden gebruik Deze informatie is niet beschikbaar.

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

Sto nv/sa  
Z.5 Mollem 43  
B - 1730 Asse  
Telefoon: 02 45 30-110  
info.be@sto.com  
www.sto.be

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Belgium Steven Gilis, tel. 0472 363072  
s.gilis@sto.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Belgium Telefoon: +44 (0)1235 239 670  
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, H226: Ontvlambare vloeistof en damp.  
Categorie 3

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.  
**Maatregelen:**  
P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.  
**Verwijdering:**  
P501 Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

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

Aminoethylaminopropylmethoxysiloxane - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion  
azijnzuur

### Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat trimethoxy(2,4,4-trimethylpentyl)silane. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 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 (zPzB) 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.

Kan schadelijk zijn bij inademing.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
trimethoxy(2,4,4-trimethylpentyl)silane	34396-03-7 251-995-5	Flam. Liq. 3; H226 Skin Sens. 1B; H317	≥ 25 - < 50

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

Aminoethylaminopropylmethoxysiloxane - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion	67923-07-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226	≥ 20 - < 25
tetraëthylsilicaat	78-10-4 201-083-8 014-005-00-0 01-2119496195-28-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	≥ 10 - < 15
azijnzuur	64-19-7  607-002-00-6 01-2119475328-30-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318  specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1A; H314 ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	≥ 5 - < 10
methanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 STOT SE 1; H370  specifieke concentratiegrenzen STOT SE 1; H370 ≥ 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	≥ 0,3 - < 0,6
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410  M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	≥ 0,025 - < 0,1

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
Inademing	Overbrengen naar de frisse lucht. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Stof precies benoemen.
Aanraking met de huid	Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.
Aanraking met de ogen	Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Medische hulp inroepen.
Inslikken	Mond spoelen met water. Indien bij bewustzijn, veel water in kleine porties drinken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. GEEN braken opwekken.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren	Het product scheidt bij contact met water (ook in het maag-darmkanaal) grotere hoeveelheden methanol af; houd daarom rekening met methanolvergiftiging en de daarvoor bekende latentietijd van enkele dagen!
---------	--

### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	Symptomatisch behandelen.
-------------	---------------------------

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Waternevel Droogpoeder Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ) Zand
------------------------	--

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

Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Bij brand kunnen vrijkomen: Er ontstaan giftige dampen. Koolmonoxide Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ) Stikstofoxiden (NO <sub>x</sub> ) Explosiegroep IIA Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Aanvullend advies	Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
-------------------	--

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

<b>6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures</b>	Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Zorg voor voldoende ventilatie. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste product. Verboden toegang voor onbevoegden.
<b>6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
<b>6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</b>	Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen. Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.
<b>6.4 Verwijzing naar andere rubrieken</b>	Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

### 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 en de huid vermijden. Vorming van aërosol vermijden. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste product.
Hygiënische maatregelen	Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers	Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Bewaren in originele container. Op een droge plaats bewaren. Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.
Advies voor bescherming tegen brand en explosie	Voorzoek de vorming van ontvlambare of ontplofbare concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. In de geleegde verpakking kunnen zich ontvlambare mengsels vormen. Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

Advies voor gemengde opslag Het dragen van antistatische kleding incl. schoenen wordt geadviseerd.  
Niet opslaan in nabijheid van zuren.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

### 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
tetraëthylsilicaat	78-10-4	TWA	5 ppm 44 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Nadere informatie: Indicatief				
		TGG 8 hr	5 ppm 44 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
azijnzuur	64-19-7	TWA	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Nadere informatie: Indicatief				
		STEL	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Nadere informatie: Indicatief				
		TGG 8 hr	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
		TGG 15 min	15 ppm 38 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid				
		TGG 8 hr	200 ppm 266 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				

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

	van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.		
	TGG 15 min	250 ppm 333 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.		

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

Toezietsprocedure voor beoordeling van de blootstelling op de werkplek: norm EN 482

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Voor een goede ventilatie zorgen; wanneer mogelijk interne afzuiginstallatie gebruiken, c.q. installeren.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

#### Bescherming van de handen

Doorbraaktijd : 480 min

Handschoendikte : 0,4 mm

Opmerkingen : Bijvoorbeeld KCL 897 "Butoject®" - beschermhandschoen gemaakt van butylrubber - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardig. Huidoppervlak dat met het product in contact komt, moet met een beschermende creme ingesmeerd worden. Na contact mag dit in geen geval gebeuren.

De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Huid- en lichaams-bescherming : Ondoordringbare kleding

Huid grondig wassen na aanraking.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde moet toereikende goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

Adembescherming is noodzakelijk op onvoldoende geventileerde werkplekken.

ABEK-filter

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

Adembescherming gebruiken bij het spuiten

ABEK-P

Adembescherming volgens EN 14387.

### Beheersing van milieublootstelling

- Lucht : Voorkom lozing in het milieu.
- Bodem : Vermijd indringen in de bodem.
- Water : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
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

- Fysische toestand : vloeibaar
- Kleur : Geelachtig
- Geur : Zwak, karakteristiek
- Geurdrempelwaarde : Geen data beschikbaar
- Smelt-/vriespunt : Niet uitgevoerd
- Beginkookpunt en kooktraject : Geen data beschikbaar
- Bovenste explosiegrens /  
Bovenste  
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen data beschikbaar
- Onderste explosiegrens /  
Onderste : Geen data beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

---

## StoPrim Micro

ontvlambaarheidsgrenswaarde

Vlampunt	:	25 °C
		Methode: ISO 3679, gesloten beker
Zelfontbrandingstemperatuur	:	circa 310 °C
Ontledingstemperatuur	:	Geen data beschikbaar
pH	:	5 - 6 (25 °C) Concentratie: 10 %
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	circa 1 - 10 mPa.s (25 °C)
		Methode: DIN 51562
Viscositeit, kinematisch	:	Geen data beschikbaar
Uitlooptijd	:	Geen data beschikbaar
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	Geen data beschikbaar
Dichtheid	:	circa 0,95 - 0,97 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
		Methode: DIN 51757
Relatieve dampdichtheid	:	Geen data beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

### 9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen	:	Explosiegroep IIA
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Niet van toepassing
Zelfontsteking	:	niet zelfontvlambaar
Verdampingsnelheid	:	niet van toepassing

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties                      Deze informatie is niet beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden              Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en gebruik (zie hoofdstuk 7).

Beschermen tegen vocht.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen                      Zuren en basen  
Reageert langzaam met water waarbij zich ethanol en methanol vormen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

Nitreuze gassen

Uit metingen blijkt dat bij temperaturen vanaf ca. 150 °C door oxidatieve afbraak een geringe hoeveelheid formaldehyde kan worden afgescheiden.

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

**Acute toxiciteit**

**Product:**

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

Acute orale toxiciteit Acute toxiciteitschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing Acute toxiciteitschattingen: > 20 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit Acute toxiciteitschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

### **Bestanddelen:**

#### **tetraëthylsilicaat:**

Acute toxiciteit bij inademing Schadelijk bij inademing.

#### **methanol:**

Acute orale toxiciteit Giftig bij inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing Giftig bij inademing.

Acute dermale toxiciteit Giftig bij contact met de huid.

### **Huidcorrosie/irritatie**

#### **Product:**

Testsysteem

Methode

Konijn

Richtlijn test OECD 404

Geen huidirritatie

De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

### **Bestanddelen:**

#### **Aminoethylaminopropylmethoxysiloxane - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion:**

Veroorzaakt huidirritatie.

#### **azijnzuur:**

Methode

Richtlijn test OECD 404

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

#### **Product:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### **Bestanddelen:**

#### **Aminoethylaminopropylmethoxysiloxane - dimethylsiloxane copolymer, branched, emulsion:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### **tetraëthylsilicaat:**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### **azijnzuur:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### **Product:**

Methode

Richtlijn test OECD 429

Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

### **Bestanddelen:**

#### **trimethoxy(2,4,4-trimethylpentyl)silane:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Product:**

Genotoxiciteit in vitro

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

### Kankerverwekkendheid

**Product:**

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

### Giftigheid voor de voortplanting

**Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid

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

Ontwikkelingstoxiciteit

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

**Bestanddelen:**

**octamethylcyclotetrasiloxaan:**

Effecten op de vruchtbaarheid

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

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

**Bestanddelen:**

**tetraëthylsilicaat:**

Beoordeling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**methanol:**

Blootstellingsroute

Beoordeling

Inademing, Aanraking met de huid, Inslikken

Veroorzaakt schade aan organen.

### STOT bij herhaalde blootstelling

**Product:**

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

### Aspiratiesgiftigheid

**Product:**

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

### Toxicologie, Metabolisme, Distributie

**Nadere informatie**

**Product:**

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

## 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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

(EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### Ervaring met blootstelling van mensen

#### Product:

Algemene informatie

Herhaalde of aanhoudende blootstelling kan huidirritatie en dermatitis veroorzaken door ontvettende eigenschappen van het product.

Voorzichtig! Het product kan in het maag-darmkanaal hydrolyseren, waarbij methanol kan vrijkomen. Methanol (67-56-1) is volgens de literatuur huidontvettend, irriterend voor de slijmvliezen, narcotisch tot aan coma of dood.

Na een tijdsvertraging kan beschadiging van hart, nieren, lever en oogzenuwen (blind worden) optreden.

Ethanol (64-17-5) is volgens de literatuur irriterend voor de slijmvliezen, licht irriterend voor de huid, huidontvettend, narcotisch, leverletsel mogelijk.

### Nadere informatie

#### Product:

Opmerkingen

: Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

#### Product:

Toxiciteit voor vissen

Geen data beschikbaar

#### Bestanddelen:

##### octamethylcyclotetrasiloxaan:

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 0,015 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)

10

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Product:

Biologische afbreekbaarheid

Mogelijke ontledingsproducten in geval van hydrolyse zijn:  
Methanol  
Ethanol  
silanol-verbindingen  
siloxaan-verbindingen

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Methanol  
Ethanol

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Product:

Bioaccumulatie

Geen data beschikbaar

#### Bestanddelen:

##### octamethylcyclotetrasiloxaan:

Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF): 500

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Product:



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

RID	1993
IMDG	1993
IATA	1993

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

<b>ADN</b>	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.  (trimethoxy(trimethylpentyl)silaan, tetraethylsilikaat)
<b>ADR</b>	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.  (trimethoxy(trimethylpentyl)silaan, tetraethylsilikaat)
<b>RID</b>	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.  (trimethoxy(trimethylpentyl)silaan, tetraethylsilikaat)
<b>IMDG</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  (trimethoxy(trimethylpentyl)silane, tetraethyl silicate)
<b>IATA</b>	Flammable liquid, n.o.s.  (trimethoxy(trimethylpentyl)silane, tetraethyl silicate)

### 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

<b>ADN</b>	3
<b>ADR</b>	3
<b>RID</b>	3
<b>IMDG</b>	3
<b>IATA</b>	3

### 14.4 Verpakkingsgroep

<b>ADN</b>	
Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3
<b>ADR</b>	
Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3
Tunnelrestrictiecode	(D/E)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

### RID

Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3

### IMDG

Packaging group	III
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

### IATA

Packaging group	III
Labels	3

### 14.5 Milieugevaren

#### ADR

Milieugevaarlijk : nee

#### IMDG

Mariene verontreiniging : nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen Deze informatie is niet beschikbaar.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS  
Richtlijn 2010/75/EU < 7 %

VOS  
Richtlijn 2004/42/EG < 7 %  
< 67 g/l

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## StoPrim Micro

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/h) :750 g/lDit product bevat maximaal750 g/lVOS.

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen 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  Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: (75, 3)  tetraëthylsilicaat azijnzuur
Andere verordeningen	Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek. Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werknemers op de werkplek. Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.

### Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	: Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	: Giftig bij inslikken.
H311	: Giftig bij contact met de huid.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	: Giftig bij inademing.
H332	: Schadelijk bij inademing.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361f	: Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H370	: Veroorzaakt schade aan organen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

---

## StoPrim Micro