

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Ref. 130000007746/D

Rev.-nr. 1.2

## StoPrim Sol GT

Herzieningsdatum 11.11.2024  
m

Printdatum 01.12.2024

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam StoPrim Sol GT

#### 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 Isoned bv  
Lingewei 107  
NL - 4004 LH Tiel  
Telefoon: 0344 62 06 66  
Telefax: 0344 61 54 87  
info.nl@sto.com  
www.sto.nl

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Netherlands E. Groendijk, Telefoon: 0622 744 190  
e.groendijk@sto.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Netherlands Telefoon: +31 10 713 8195  
NVIC: +31 (0)88 755 8000

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

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

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

##### Aanvullende etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Het gaat om conserveringsmiddelen.  
Aanraking met de ogen en huid vermijden.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

### 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.

Het product is alkalisch  
Aanraking met de ogen en huid vermijden.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

| Chemische naam  | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer              | Indeling  | Concentratie (%<br>w/w) |
|---|---|---|-------------------------|
| Titaandioxide   | 13463-67-7<br>236-675-5<br>01-2119489379-17-XXXX                | Carc. 2; H351, Note V,<br>Note W, Note 10   | ≥ 0,1 - < 1             |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on  | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-factor (Acute<br>aquatische toxiciteit): 1<br>M-factor (Chronische<br>aquatische toxiciteit): 1<br><br>specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,036 % | ≥ 0,025 - < 0,036       |
| reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6] | 55965-84-9<br><br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48-XXXX         | Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Acute Tox. 3; H301<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410   | ≥ 0,0002 - < 0,0015     |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>Eye Dam. 1; H318<br/>EUH071</p> <hr/> <p>M-factor (Acute<br/>aquatische toxiciteit):<br/>100<br/>M-factor (Chronische<br/>aquatische toxiciteit):<br/>100</p> <hr/> <p>specifieke<br/>concentratiegrenzen<br/>Skin Corr. 1C<br/>≥ 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,0015 %<br/>Eye Dam. 1<br/>≥ 0,6 %</p> |  |
|--|--|---|--|

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Algemeen advies       | <p>Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).<br/>Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).<br/>Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp invoeren.</p>     |
| Inademing             | <p>In de frisse lucht brengen.<br/>Slachtoffer warm en rustig houden.<br/>Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.<br/>Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.</p>   |
| Aanraking met de huid | <p>Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.<br/>Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.<br/>GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.<br/>Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.<br/>Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.</p> |
| Aanraking met de ogen | <p>Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.<br/>Een arts raadplegen.</p>   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

Inslikken  
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
GEEN braken opwekken.  
Medische hulp inroepen.  
Rustig houden.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijselen  
Geen gegevens beschikbaar.

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

Behandeling  
Symptomatisch behandelen.  
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen  
Alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder  
waterstraal

Ongeschikte blusmiddelen  
Sterke waterstraal

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

Bij brand kunnen vrijkomen:  
Koolmonoxide  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Aanvullend advies

Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.  
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor voldoende ventilatie.

### 6.2

### Milieuvoorzorgsmaatregelen

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.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

Bijeenvegen en opscheppen.  
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

Niet in aanraking laten komen met ogen, mond of huid.  
Verboden toegang voor onbevoegden.  
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.  
Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

#### Hygiënische maatregelen

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Aanraking met de ogen en huid vermijden.  
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.  
Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.  
Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

#### Advies voor bescherming tegen brand en explosie

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke stoffen vrij komen zoals: Kooldioxide, koolmonoxide en rook vrij komen.

#### Advies voor gemengde opslag

Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.

### 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

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.  
Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

II Toezichtsprocedure voor beoordeling van de blootstelling op de werkplek: norm EN 482

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Zorg voor voldoende luchtverversing.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

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

#### Bescherming van de handen

Doorbraaktijd : 480 min

Handschoendikte : 0,4 mm

Opmerkingen : Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. 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 : Werknemers moeten tijdens de spuitwerkzaamheden een gecertificeerd stofmasker dragen.

Adembescherming volgens EN 143.

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

---

## StoPrim Sol GT

|   |   |                       |
|---|---|-----------------------|
| Kleur   | : | wit                   |
| Geur  | : | Zwak, karakteristiek  |
| Geurdrempelwaarde   | : | Geen data beschikbaar |
| Smelt-/vriespunt  | : | < 0 °C                |
| Beginkookpunt en kooktraject  | : | Geen data beschikbaar |
| Bovenste explosiegrens /<br>Bovenste<br>ontvlambaarheidsgrenswaarde | : | Geen data beschikbaar |
| Onderste explosiegrens /<br>Onderste<br>ontvlambaarheidsgrenswaarde | : | Geen data beschikbaar |
| Vlampunt  | : | > 100 °C              |
| Ontledingstemperatuur   | : | Geen data beschikbaar |
| pH  | : | circa 10,5 - 11,5     |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

---

## StoPrim Sol GT

Viscositeit  
Viscositeit, dynamisch : circa 350 mPa.s (20 °C)

Uitlooptijd : Geen data beschikbaar

Oplosbaarheid  
Oplosbaarheid in water : volledig mengbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : Niet uitgevoerd

Dampspanning : Geen data beschikbaar

Dichtheid : circa 1,02 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen data beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Niet van toepassing

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

Zelfontsteking : niet zelfontvlambaar

Verdampingssnelheid : 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).

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren  
Oxidanten

#### 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

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit bij inademing : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

voldaan.

### Bestanddelen:

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Acute orale toxiciteit

LD50 (Rat): 532 mg/kg

Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing

LC50 (Rat): 0,4 mg/l

Blootstellingstijd: 4 h

Testatmosfeer: stof/nevel

#### **reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Acute orale toxiciteit

Giftig bij inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing

Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.

Dodelijk bij inademing.

Acute dermale toxiciteit

Dodelijk bij contact met de huid.

### **Huidcorrosie/irritatie**

#### Product:

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

### Bestanddelen:

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Veroorzaakt huidirritatie.

#### **reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

#### Product:

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

### Bestanddelen:

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### **reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

#### Product:

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

### Bestanddelen:

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### **reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

### 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.

### Bestanddelen:

**Titaandioxide:**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

### 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.

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

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

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

### Ervaring met blootstelling van mensen

**Product:**

Algemene informatie

Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in contacteczeem en opname via de huid.

Gevaar voor irritatie aan ogen, neus, keel en luchtwegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

### 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:

##### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Toxiciteit voor vissen

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,2 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren

EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 3,27 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten

EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,11 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

NOEC (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

M-factor (Acute aquatische toxiciteit)

1

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)

NOEC: 0,21 mg/l  
Blootstellingstijd: 28 d  
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)  
Methode: Richtlijn test OECD 215

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)

NOEC: 1,2 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia (Watervlieg)  
Methode: OECD testrichtlijn 211

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)

1

##### reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:

Toxiciteit voor vissen

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,19 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren

EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 0,12 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten

EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,0052 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

|   |   |
|---|---|
|   | NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,00049 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h   |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)  | 100   |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)  | NOEC: 0,098 mg/l<br>Blootstellingstijd: 28 d<br>Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)<br>Methode: OECD testrichtlijn 210  |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)   | NOEC: 0,004 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia (Watervlieg)   |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)   | 100   |
| <b>12.2 Persistentie en afbreekbaarheid</b>   |   |
| <b>Product:</b>   |   |
| Biologische afbreekbaarheid   | Geen data beschikbaar   |
| <b>Bestanddelen:</b>  |   |
| <b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:</b>  |   |
| Biologische afbreekbaarheid   | niet snel afbreekbaar   |
| <b>reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:</b> |   |
| Biologische afbreekbaarheid   | niet snel afbreekbaar   |
| <b>12.3 Bioaccumulatie</b>  |   |
| <b>Product:</b>   |   |
| Bioaccumulatie  | Geen data beschikbaar   |
| <b>Bestanddelen:</b>  |   |
| <b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:</b>  |   |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water  | log Pow: 0,7<br>Methode: OECD testrichtlijn 117   |
| <b>12.4 Mobiliteit in de bodem</b>  |   |
| <b>Product:</b>   |   |
| Mobiliteit  | Geen data beschikbaar   |
| <b>12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>   |   |
| <b>Product:</b>   |   |
| 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 (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..   |
| <b>12.6 Hormoonontregelende eigenschappen</b>   |   |
| <b>Product:</b>   |   |
| 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. |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie

Het product is alkalisch  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

|  |   |
|--|---|
| Product                                  | De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.<br><br>Verwijderen als speciaal afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.<br>Aangebroken en restmaterialen kunnen opgewerkt worden. |
| Verontreinigde verpakking                | Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.<br>Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.   |
| Afvalstofnummer van de ongebruikte stof. | 08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak.   |

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.5 Milieugevaren

### 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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

### RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS  
Richtlijn 2010/75/EU < 0,1 %

VOS  
Richtlijn 2004/42/EG < 0,1 %  
< 1 g/l

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/h) :30 g/lDit product bevat maximaal30 g/IVOS.

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
(75)1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Andere verordeningen Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

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.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## StoPrim Sol GT

### Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |  |
|------|--|
| H301 | : Giftig bij inslikken.  |
| H302 | : Schadelijk bij inslikken.  |
| H310 | : Dodelijk bij contact met de huid.  |
| H314 | : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                             |
| H315 | : Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317 | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H318 | : Veroorzaakt ernstig oogletsel.   |
| H330 | : Dodelijk bij inademing.  |
| H351 | : Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing.                     |
| H400 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

### Volledige tekst van andere afkortingen

|                 |   |
|-----------------|---|
| Acute Tox.      | : Acute toxiciteit                              |
| Aquatic Acute   | : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn     |
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn |
| Carc.           | : Kankerverwekkendheid                          |
| Eye Dam.        | : Ernstig oogletsel                             |
| Skin Corr.      | : Huidcorrosie/-irritatie                       |
| Skin Irrit.     | : Huidcorrosie/-irritatie                       |
| Skin Sens.      | : Huidsensibilisering                           |

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

### Nadere informatie

Overige informatie De beoordeling werd uitgevoerd overeenkomstig artikel 6, paragraaf 5 en bijlage I van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

---

## StoPrim Sol GT

Tijdelijk kunt u mogelijkwijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied

Afdeling TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com  
E. Groendijk, Telefoon: 0622 744 190  
e.groendijk@sto.com

Contactpersoon Netherlands

Productcode  
NL / NL

PROD4547