

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Ref. MA10000553/D

Rev.-nr. 1.7

## Stolit QS MP

Herzieningsdatum  
08.07.2025

Printdatum 13.07.2025

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam Stolit QS MP

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

Gevelpleister

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)

(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)

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

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
**Verwijdering:**  
P501 Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

### Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd.  
Spuutnevel niet inademen.

### Biocidenverordening (528/2012):

Bevat Terbutryn  
, pyrithionzink, 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Als werkzame stoffen ter bescherming van coatings volgens de Biocidenverordening (528/2012), artikel 58(3)

### 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.

## 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                                                                                                         | ≥ 1 - < 10              |
| pyrithionzink  | 13463-41-7<br>236-671-3                            | Repr. 1B; H360D<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H301<br>STOT RE 1; H372<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; | ≥ 0,0025 - < 0,025      |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

|                              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                              |                                                                 | <p>H410</p> <hr/> <p>M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1.000<br/>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10</p> <hr/> <p>Acute toxiciteitsschattingen</p> <p>Acute orale toxiciteit: 221 mg/kg<br/>Acute toxiciteit bij inademing: 0,14 mg/l</p>                                                                                                                       |                         |
| Terbutryn                    | 886-50-0<br>212-950-5                                           | <p>Acute Tox. 4; H302<br/>Skin Sens. 1B; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1; H410<br/>PMTEUH450</p> <hr/> <p>M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100<br/>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100</p>                                                                                                                                               | $\geq 0,0025$ - < 0,025 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | <p>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; H410</p> <hr/> <p>M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1<br/>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1</p> <hr/> <p>specifieke concentratiegrenzen<br/>Skin Sens. 1A<br/><math>\geq 0,036</math> %</p> | $\geq 0,0025$ - < 0,025 |
| 2-octyl-2H-isothiazool-3-on  | 26530-20-1<br>247-761-7<br>613-112-00-5                         | <p>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 3; H311<br/>Acute Tox. 3; H301<br/>Skin Corr. 1; H314<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1; H410</p>                                                                                                                                                                                 | $\geq 0,0015$ - < 0,005 |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | M-factor (Acute aquatische toxiciteit):<br>100<br>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit):<br>100<br><br>specifieke concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,0015 %<br><br>Acute toxiciteitsschattingen<br><br>Acute orale toxiciteit:<br>125 mg/kg<br>Acute toxiciteit bij inademing: 0,27 mg/l<br>Acute dermale toxiciteit:<br>311 mg/kg |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Algemeen advies       | Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).<br>Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).<br>Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. |
| Inademing             | Overbrengen naar de frisse lucht.<br>Slachtoffer warm en rustig houden.<br>Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.<br>Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.                                                 |
| Aanraking met de huid | Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.<br>De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger.<br>GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.<br>Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.                           |
| Aanraking met de ogen | 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.                                                                                               |
| Inslikken             | Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.<br>GEEN braken opwekken.                                                                                                                                                                                |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

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.  
Damp niet inademen.

### 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).  
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

### 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 | Voorkom inademing van damp of nevel.<br>Aanraking met de ogen en de huid vermijden.<br>Verboden toegang voor onbevoegden.<br>Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.<br>Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen |
| Hygiënische maatregelen       | Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.<br>Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.<br>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.<br>Bewaren in originele container.<br>Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.<br>Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht. |
| 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 merkbild 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  |
|---------------|------------|----------------------------------------------|----------------------|--------|
| Titaandioxide | 13463-67-7 | TGG 8 hr                                     | 10 mg/m <sup>3</sup> | BE OEL |

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Zorg voor voldoende luchtverversing.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Gebruik een beschermingsmiddel voor de ogen als bescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

#### Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber

Doorbraaktijd : 480 min

Handschoendikte : 0,11 mm

Opmerkingen : Aanbevolen preventieve huidbescherming Vantevoren waterbestendige huidverzorgingspreparaten aanbrengen op blootgestelde huiddelen. Bij kans op huidcontact tijdens de verwerking beschermende handschoenen dragen.

Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. Bij het dragen van beschermende handschoenen zijn katoenen onderhandschoenen aan te bevelen. 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 : Werkkleding

Huid grondig wassen na aanraking.

GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.  
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.  
Werknemers moeten tijdens de spuitwerkzaamheden een

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

gecertificeerd stofmasker dragen.

Adembescherming volgens EN 143.

### RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : pasta

Kleur : wit

Geur : Zwak, karakteristiek

Geurdrempelwaarde : Geen data beschikbaar

Smelt-/vriespunt : Niet van toepassing

Beginkookpunt en kooktraject : niet van toepassing

Bovenste explosiegrens /  
Bovenste  
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen data beschikbaar

Onderste explosiegrens / : Geen data beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

---

## Stolit QS MP

Onderste  
ontvlambaarheidsgrenswaarde

Vlampunt : > 100 °C

Ontledingstemperatuur : Geen data beschikbaar

pH : circa 9,5 - 9,7 (20 °C)

Viscositeit  
Viscositeit, dynamisch : circa 13.000 - 21.000 mPa.s (20 °C)

Uitlooptijd : Geen data beschikbaar

Oplosbaarheid  
Oplosbaarheid in water : volledig mengbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : Niet uitgevoerd

Dichtheid : circa 1,8 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen data beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

Ontplobbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Niet van toepassing

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 en sterke basen  
Sterke oxidatiemiddelen

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

### 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 voldaan. |

##### **Bestanddelen:**

##### **pyrithionzink:**

|                                |                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute orale toxiciteit         | Acute toxiciteitsschattingen: 221 mg/kg<br>Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008                              |
| Acute toxiciteit bij inademing | Acute toxiciteitsschattingen: 0,14 mg/l<br>Testatmosfeer: stof/nevel<br>Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 |

##### **Terbutryn:**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Acute orale toxiciteit | Schadelijk bij inslikken. |
|------------------------|---------------------------|

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

|                                |                                                                              |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Acute orale toxiciteit         | LD50 (Rat): 532 mg/kg<br>Methode: Richtlijn test OECD 401                    |
| Acute toxiciteit bij inademing | LC50 (Rat): 0,4 mg/l<br>Blootstellingstijd: 4 h<br>Testatmosfeer: stof/nevel |

##### **2-octyl-2H-isothiazool-3-on:**

|                                |                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute orale toxiciteit         | Acute toxiciteitsschattingen: 125 mg/kg<br>Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008                              |
| Acute toxiciteit bij inademing | Acute toxiciteitsschattingen: 0,27 mg/l<br>Testatmosfeer: stof/nevel<br>Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 |
| Acute dermale toxiciteit       | Acute toxiciteitsschattingen: 311 mg/kg<br>Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008                              |

##### **Huidcorrosie/-irritatie**

##### **Product:**

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

##### **Bestanddelen:**

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

Veroorzaakt huidirritatie.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

### 2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

### **Ernstig oogletsel/oogirritatie** **Product:**

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

### **Bestanddelen:** **pyrithionzink:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### 2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

#### **Product:**

Blootstellingsroute

Inademing

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

Blootstellingsroute

Aanraking met de huid

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

De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

### **Bestanddelen:**

#### **Terbutryn:**

Soort

Muis

Methode

Richtlijn test OECD 429

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### 2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### **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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

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

### **Bestanddelen:**

#### **pyrithionzink:**

Ontwikkelingstoxiciteit Kan het ongeboren kind schaden.

### **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.

### **Bestanddelen:**

#### **pyrithionzink:**

Beoordeling Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

### **Aspiratiesgiftigheid**

#### **Product:**

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

### **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.

### **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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

### **Bestanddelen:**

#### **pyrithionzink:**

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen                                                              | LC50 (Danio rerio (zebravis)): 0,0104 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Methode: Richtlijn test OECD 203                                                                                                           |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren                         | EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 0,051 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 202                                                                                                               |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                                                  | EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,0013 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br><br>NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,00046 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)                                              | 1.000                                                                                                                                                                                                                |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)                                      | NOEC: 0,00125 mg/l<br>Blootstellingstijd: 28 d<br>Soort: Danio rerio (zebravis)                                                                                                                                      |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | NOEC: 0,0022 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia (Watervlieg)<br>Methode: OECD testrichtlijn 211                                                                                                      |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)                                         | 10                                                                                                                                                                                                                   |

#### **Terbutryn:**

|                                             |                                                                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)      | 100                                                                                          |
| Toxiciteit voor micro-organismen            | EC20 (actief slib): > 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 3 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 209 |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) | 100                                                                                          |

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

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen                                      | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,2 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Methode: Richtlijn test OECD 203                                                                                                                                  |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 3,27 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 202                                                                                                                                                  |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                          | EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,11 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br><br>NOEC (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201 |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

|                                                                                     |                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)                                              | 1                                                                                                                              |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)                                      | NOEC: 0,21 mg/l<br>Blootstellingstijd: 28 d<br>Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)<br>Methode: Richtlijn test OECD 215 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | NOEC: 1,2 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia (Watervlieg)<br>Methode: OECD testrichtlijn 211                   |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)                                         | 1                                                                                                                              |
| <b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on:</b><br>Toxiciteit voor vissen                       | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,05 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h                                             |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren                         | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,42 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h                                                   |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit)                                              | 100                                                                                                                            |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | NOEC: 0,058 mg/l<br>Blootstellingstijd: 21 d<br>Soort: Daphnia magna (grote watervlo)                                          |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)                                         | 100                                                                                                                            |
| <b>12.2 Persistentie en afbreekbaarheid</b>                                         |                                                                                                                                |
| <b><u>Product:</u></b>                                                              |                                                                                                                                |
| Biologische afbreekbaarheid                                                         | Geen data beschikbaar                                                                                                          |
| <b><u>Bestanddelen:</u></b>                                                         |                                                                                                                                |
| <b><u>pyrithionzink:</u></b>                                                        |                                                                                                                                |
| Biologische afbreekbaarheid                                                         | Entstof: actief slib<br>snel afbreekbaar<br>Biodegradatie: > 85 %<br>Methode: OECD testrichtlijn 303A                          |
| <b><u>Terbutryn:</u></b>                                                            |                                                                                                                                |
| Biologische afbreekbaarheid                                                         | Entstof: actief slib<br>niet snel afbreekbaar<br>Biodegradatie: 0 %<br>Methode: Richtlijn test OECD 301F                       |
| <b><u>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:</u></b>                                         |                                                                                                                                |
| Biologische afbreekbaarheid                                                         | niet snel afbreekbaar                                                                                                          |
| <b><u>2-octyl-2H-isothiazool-3-on:</u></b>                                          |                                                                                                                                |
| Biologische afbreekbaarheid                                                         | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.                                                                                       |
| <b>12.3 Bioaccumulatie</b>                                                          |                                                                                                                                |
| <b><u>Product:</u></b>                                                              |                                                                                                                                |
| Bioaccumulatie                                                                      | Geen data beschikbaar                                                                                                          |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

### Bestanddelen:

#### **pyrithionzink:**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

log Pow: 1,21

Methode: Richtlijn test OECD 107

#### **Terbutryn:**

Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF): 103

Methode: Calculatiemethode

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

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

log Pow: 0,7

Methode: OECD testrichtlijn 117

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Product:

Mobiliteit

Geen data 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 (zPzB) 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

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.

Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en sloopafval - gekozen worden.

Pleisterresten eerst laten drogen of met cementhoudende middelen binden.

Niet uitgeharde productresten volgens de aanbevolen norm afvoeren.

Verontreinigde verpakking

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

|                                         |                                                                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afalstofnummer van de ongebruikte stof. | verwijderd als een ongebruikt product.<br>Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled. |
|                                         | 08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat   |
|                                         | (*) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG                                        |

### 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 Transportgevarenklasse(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

### RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS  
Richtlijn 2010/75/EU 0,3 %

VOS  
Richtlijn 2004/42/EG

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

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, 3)pyrithionzink (30)

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.**

### Volledige tekst van de H-verklaringen

|        |                                                                              |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| EUH450 | : Kan langdurige en diffuse verontreiniging van watervoorraden veroorzaken   |
| H301   | : Giftig bij inslikken.                                                      |
| H302   | : Schadelijk 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.                                             |
| H330   | : Dodelijk bij inademing.                                                    |
| H351   | : Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing.                     |
| H360D  | : Kan het ongeboren kind schaden.                                            |
| H372   | : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  |
| 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 |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## Stolit QS MP

|                 |                                                             |
|-----------------|-------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn             |
| Carc.           | : Kankerverwekkendheid                                      |
| Eye Dam.        | : Ernstig oogletsel                                         |
| PMT             | : Persistent, mobiel en toxisch                             |
| Repr.           | : Giftigheid voor de voortplanting                          |
| Skin Corr.      | : Huidcorrosie/-irritatie                                   |
| Skin Irrit.     | : Huidcorrosie/-irritatie                                   |
| Skin Sens.      | : Huidsensibilisering                                       |
| STOT RE         | : Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling |

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); AIIC - 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; TECI - 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

Tijdelijk kunt u mogelijkwerwijs 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  
Steven Gilis, tel. 0472 363072  
s.gilis@sto.com

Contactpersoon Belgium

Productcode  
BE / NL

PROD0967

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

---

## Stolit QS MP