

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

Ref. MA10000630/E

Rev. nr. 2.11

Revisionsdatum 02.01.2025

Tryckdatum 24.01.2025

## StoSilco QS MP

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn StoSilco QS MP

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Fasadputs

Användningar som avråds Informationen saknas.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Sto Scandinavia AB  
Box 1041  
SE - 581 10 LINKÖPING  
Telefon: 013-37 71 00  
E-mail: kundkontakt@sto.com  
www.sto.se

E-postadress för person som är ansvarig för SDS Sweden Miljöavdelningen, Sto Scandinavia AB  
kundkontakt@sto.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer Sweden

Telefon: +46 8 566 42573  
Vid nödfall kontakta SOS Alarm 112 och begär Giftinformation

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser :

##### Förebyggande:

P273 Undvik utsläpp till miljön.

##### Avfall:

P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare för bortskaffning eller lämnas till kommunal miljöstation.

##### Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

reaktion.

Dessa är konserveringsmedel.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

### Förordningen om biocidprodukter (528/2012):

Innehåller Zinkpyrition  
, Terbutryn, 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Som verksamt ämne i  
konserveringsmedel för ytbeläggningar enligt förordningen om  
biocidprodukter (528/2012), artikel 58.3

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Titaniumdioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
Zinkpyrition	13463-41-7 236-671-3	Repr. 1B; H360D Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 STOT RE 1; H372 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1.000 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön):	≥ 0,0025 - < 0,025

## SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

		10  Uppskattad akut toxicitet  Akut oral toxicitet: 221 mg/kg Akut inhalationstoxicitet: 0,14 mg/l	
Terbutryn	886-50-0 212-950-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100	≥ 0,0025 - < 0,025
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1  särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1A ≥ 0,036 %	≥ 0,0025 - < 0,025
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100	≥ 0,0015 - < 0,005

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

		särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1A $\geq 0,0015 \%$	
		Uppskattad akut toxicitet  Akut oral toxicitet: 125 mg/kg Akut inhalationstoxicitet: 0,27 mg/l Akut dermal toxicitet: 311 mg/kg	

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation	Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård (visa om möjligt etiketten). Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Håll patienten varm och i vila. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Använd INTE lösningsmedel eller thinner. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med rikliga mängder tempererat vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Sök medicinsk hjälp.
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Uppsök läkare. Låt vila.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Ingen information tillgänglig.
---------	--------------------------------

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

Behandling

Behandla symptomatiskt.  
Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Alkoholbeständigt skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver  
Vattendimma

Olämpligt släckningsmedel

Vattenstråle med hög volym

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan orsaka utveckling av:  
Kolmonoxid  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal Övrig information

Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Säkerställ god ventilation.  
Undvik inandning av ånga.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.  
Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).  
Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.  
Hantera förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Rengör nedsmutsad yta noggrant.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

Råd för säker hantering	Undvik inandning av ångor och dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Förhinda obehörigt tillträde. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Följ skydds- och säkerhetsföreskrifter enligt lag.
Åtgärder beträffande hygien	Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ta av förorenade kläder och handskar och tvätta, även insidan, innan de används på nytt.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare	Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i originalbehållare. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Skydda mot frost, hetta och solljus.
Råd för gemensam lagring	Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

**7.3 Specifik slutanvändning** För ytterligare produktinformation, se även tekniska faktablad.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Titaniumdioxid	13463-67-7	NGV (Totalt damm)	5 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2023:14

Som underlag för utformningen av detta säkerhetsdatablad har gällande listor används.

|| Övervakningsmetod för bedömning av exponering på arbetsplatsen: Standard EN 482

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Ordna med lämplig ventilation.  
Tempererat vatten för ögon- och hudspolning skall finnas tillgängligt.

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.  
Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

Genombrottstid	:	480 Min.
Handsktjocklek	:	0,11 mm
Anmärkning	:	<p>Rekommenderat förebyggande hudskydd Innan arbetet påbörjas påför hudvårdspreparat som är motståndskraftigt mot vatten på utsatta hudytor. Skyddshandskar bör användas om risk finns för hudkontakt vid förberedning och användning.</p> <p>Skyddshandskar av nitrilgummi, t.ex. KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, <a href="http://www.kcl.de">www.kcl.de</a>), eller liknande.</p> <p>Innerhandskar av bomull rekommenderas vid användning av skyddshandskar! Använd barriärkräm på utsatt hud i förebyggande syfte. De får dock inte appliceras efter det att exponering har skett. De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG. Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan.</p>
Hud- och kroppsskydd	:	<p>Arbetskläder</p> <p>Huden skall tvättas ren efter kontakt.</p> <p>Använd INTE lösningsmedel eller thinner.</p>
Andningsskydd	:	<p>Personligt andningsskydd behövs normalt inte.</p> <p>Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.</p> <p>Personal som utför sprutning eller arbetar i dess omedelbara närhet, använd partikelfilter P2 mot sprutdimma.</p> <p>Andningsskydd som uppfyller kraven i EN 143.</p>

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

---

## StoSilco QS MP

Färg	:	vit
Lukt	:	Svag, karakteristisk
Lukttröskel	:	Ingen data tillgänglig
Smältpunkt/fryspunkt	:	Inte tillämpligt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	Ingen data tillgänglig
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen data tillgänglig
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen data tillgänglig
Flampunkt	:	> 100 °C
Sönderfallstemperatur	:	Ingen data tillgänglig
pH-värde	:	ca. 9,5 - 9,7 (20 °C)
Viskositet	:	

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

---

## StoSilco QS MP

Viskositet, dynamisk : ca. 19 mPa.s (20 °C)

Flödestid : Ingen data tillgänglig

Löslighet  
Löslighet i vatten : fullständigt blandbar

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : ej fastställt

Ångtryck : Ingen data tillgänglig

Densitet : ca. 1,73 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ ångdensitet : Ingen data tillgänglig

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Inte tillämpligt

Brandfarlighet (vätskor) : Inte tillämpligt

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

Självantändning : ej självantändbar

Avdunstningshastighet : ej tillämpligt

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner Informationen saknas.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Produkten är vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se punkt 7).

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka syror och starka baser  
Starkt oxiderande ämnen

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

##### Produkt:

Akut oral toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut inhalationstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut dermal toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Beståndsdelar:

##### Zinkpyrition:

Akut oral toxicitet Uppskattad akut toxicitet: 221 mg/kg

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

	Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
Akut inhalationstoxicitet	Uppskattad akut toxicitet: 0,14 mg/l Testatmosfär: damm/dimma Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
<b>Terbutryn:</b> Akut oral toxicitet	Skadligt vid förtäring.
<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:</b> Akut oral toxicitet	LD50 (Råtta): 532 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut inhalationstoxicitet	LC50 (Råtta): 0,4 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma
<b>2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:</b> Akut oral toxicitet	Uppskattad akut toxicitet: 125 mg/kg Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
Akut inhalationstoxicitet	Uppskattad akut toxicitet: 0,27 mg/l Testatmosfär: damm/dimma Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
Akut dermal toxicitet	Uppskattad akut toxicitet: 311 mg/kg Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
<b>Frätande/irriterande på huden</b> <b>Produkt:</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Beståndsdelar:</b> <b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:</b>	Irriterar huden.
<b>2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:</b>	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b> <b>Produkt:</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Beståndsdelar:</b> <b>Zinkpyrition:</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<b>2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b> <b>Produkt:</b> Exponeringsväg	Inandning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

Exponeringsväg

Hudkontakt

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

**Beståndsdelar:**

**Terbutryn:**

Arter

Mus

Metod

OECD:s riktlinjer för test 429

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Mutagenitet i könsceller**

**Produkt:**

Genotoxicitet in vitro

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet**

**Produkt:**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Beståndsdelar:**

**Titaniumdioxid:**

Misstänks kunna orsaka cancer.

**Reproduktionstoxicitet**

**Produkt:**

Effekter på fortplantningen

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fosterskadande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Beståndsdelar:**

**Zinkpyrition:**

Fosterskadande effekter

Kan skada det ofödda barnet.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

**Produkt:**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

**Produkt:**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Beståndsdelar:**

**Zinkpyrition:**

Bedömning

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

### Aspirationstoxicitet

#### Produkt:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Själva produkten har inte testats. Blandningen är klassificerad i enlighet med bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008. (Se avsnitten 2 och 3 för detaljer).

### 11.2 Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Själva produkten har inte testats. Blandningen är klassificerad i enlighet med bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008. (Se avsnitten 2 och 3 för detaljer).

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

#### Produkt:

Fisktoxicitet Ingen data tillgänglig

#### Beståndsdelar:

#### Zinkpyrition:

Fisktoxicitet LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 0,0104 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 0,051 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter EC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,0013 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
  
NOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,00046 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) 1.000

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) NOEC: 0,00125 mg/l  
Exponeringstid: 28 d  
Arter: Danio rerio (zebrafisk)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) NOEC: 0,0022 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia (vattenloppa)

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

	Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	10
<b>Terbutryn:</b> M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	100
Toxicitet för mikroorganismer	EC20 (aktivt slam): > 100 mg/l Exponeringstid: 3 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 209
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	100
<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:</b> Fisktoxicitet	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,2 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 3,27 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,11 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
	NOEC (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,04 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	1
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	NOEC: 0,21 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) Metod: OECD:s riktlinjer för test 215
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	NOEC: 1,2 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia (vattenloppa) Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	1
<b>2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:</b> Fisktoxicitet	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,05 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,42 mg/l Exponeringstid: 48 h
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	100
Toxicitet för Daphnia och andra	NOEC: 0,058 mg/l

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	100
<b>12.2 Persistens och nedbrytbarhet</b>	
<b>Produkt:</b> Bionedbrytbarhet	Ingen data tillgänglig
<b>Beståndsdelar:</b> <b>Zinkpyrition:</b> Bionedbrytbarhet	Inokulum: aktivt slam snabbt nedbrytbar Bionedbrytning: > 85 % Metod: OECD TG 303A
<b>Terbutryn:</b> Bionedbrytbarhet	Inokulum: aktivt slam ej snabbt nedbrytbar Bionedbrytning: 0 % Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F
<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:</b> Bionedbrytbarhet	ej snabbt nedbrytbar
<b>2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:</b> Bionedbrytbarhet	lcke lätt nedbrytbar.
<b>12.3 Bioackumuleringsförmåga</b>	
<b>Produkt:</b> Bioackumulering	Ingen data tillgänglig
<b>Beståndsdelar:</b> <b>Zinkpyrition:</b> Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	log Pow: 1,21 Metod: OECD:s riktlinjer för test 107
<b>Terbutryn:</b> Bioackumulering	Biokoncentrationsfaktor (BCF): 103 Metod: Beräkningsmetod
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	log Pow: 3,19 Metod: OECD:s riktlinjer för test 117
<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:</b> Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	log Pow: 0,7 Metod: OECD:s riktlinjer för test 117
<b>12.4 Rörlighet i jord</b>	
<b>Produkt:</b> Rörlighet	Ingen data tillgänglig
<b>12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	
<b>Produkt:</b> Bedömning	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

**Produkt:**

Bedömning

: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Användaren är ansvarig för korrekt kodning och märkning av avfallet. Vid rekommenderad användning, väljes avfallskod i enlighet med den europeiska avfallskatalogen (EWC), kategori 17.09 "Annat bygg- och rivningsavfall".

Låt putsrester torka, eller tillsätt förtjockare i form av ett cementbaserat bindemedel.

Ohärdade produktrester kasseras under rekommenderad avfallskod.

Förorenad förpackning

Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.

Tömd förpackning omhändertas om möjligt enligt återvinningssystemet.

Avfallsnummer för oanvänd produkt

08 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

(\* ) farligt avfall enligt direktivet 2008/98/EG

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass(er) för transport

Ej reglerad som farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning Informationen saknas.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning Inte tillämpligt

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

VOC  
Direktiv 2010/75/EU 0,4 %

VOC  
Direktiv 2004/42/EG

faller ej under Direktiv 2004/42/EG

Europaparlamentets och rådets  
förordning (EU) nr 649/2012 om  
export och import av farliga  
kemikalier

Inte tillämpligt

REACH - Begränsningar av  
tillverkning, utsläppande på  
marknaden och användning av  
vissa farliga ämnen, blandningar  
och varor (Bilaga XVII)

Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
(75, 3)

Zinkpyrition (30)

Andra föreskrifter Följ skydds- och säkerhetsföreskrifter enligt lag.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ändringar från föregående version är markerade på vänstra kanten.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

## StoSilco QS MP

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad motsvarar vår nuvarande kunskapsnivå och uppfyller den nationella lagstiftningen samt EU-lagstiftningen. Användarens arbetsvillkor ligger dock utanför vår kunskap och kontroll. Användaren ansvarar för att alla relevanta, lagstadgade bestämmelser följs. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och utgör ingen garanti för produkttegenskaper.

### Fullständig text på H-Angivelser

H301	: Giftigt vid förtäring.
H302	: Skadligt vid förtäring.
H311	: Giftigt vid hudkontakt.
H314	: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	: Irriterar huden.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	: Dödligt vid inandning.
H351	: Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning.
H360D	: Kan skada det ofödda barnet.
H372	: Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Carc.	: Cancerogenitet
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Repr.	: Reproduktionstoxicitet
Skin Corr.	: Frätande på huden
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad;

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

---

## StoSilco QS MP

SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECl - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Annan information

Under en temporär period, tills lagren är tömda, kan det hända att märkningen på etiketten inte överensstämmer med säkerhetsdatabladet. Vi hoppas att ni kan ha överseende med detta.

Avdelning som utfärdar  
säkerhetsdatablad:

Abteilung TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com

Kontaktperson Sweden

Utfärdare: Miljöavdelningen, Sto Scandinavia AB

Produktkod  
SE / SV

PROD0966 PROD3548