

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Ref. MA10000553/D

Rev.nr. 1.8

Stolit QS MP

Revisjonsdato 24.08.2026

Utskriftsdato 31.08.2026

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn Stolit QS MP

**1.2 Relevante identifiserte
bruksområder for stoffet
eller stoffblandingen og
bruk som frarådes**

Fasadepuss

Frarådte bruksområder Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

**1.3 Opplysninger om
leverandøren av
sikkerhetsdatabladet**Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.noE-postadressen til personen
som er ansvarlig for SDS-en
Norway Miljøavdelingen
Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com**1.4 Nødtelefonnummer**Norway Telefon: +47 2103 4452
Giftinformasjonen 22 59 13 00**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3 H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Faresetninger : H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P273 Unngå utslipp til miljøet.

Avhending:P501 Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottaker for
avhending eller leveres til kommunal miljøstasjon.**Tilleggsmerking**EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk
reaksjon.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Disse er konserveringsmidler.
Unngå kontakt med hud og øyne.

Biocidforordningen (528/2012):

Inneholder Terbutryn
, sinkpyriton, 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Som virkestoff for
beleggbeskyttelse i samsvar med biocidproduktforordning
(528/2012), paragraf 58(3)

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2 Stoffblandinger****Komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
sinkpyriton	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 (Akutt giftighet i vann): 1.000 M-faktor (Kronisk vanntoksitet): 10 Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 221 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding: 0,14 mg/l	≥ 0,0025 - < 0,025

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Terbutryn	886-50-0 212-950-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 PMTEUH450 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100	$\geq 0,0025 - < 0,025$
1,2-benzisotiazol-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 (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1A $\geq 0,036 \%$ Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 450 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding: 0,21 mg/l	$\geq 0,0025 - < 0,025$
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 (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100 spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1A $\geq 0,0015 \%$	$\geq 0,0015 - < 0,005$

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

		Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 125 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding: 0,27 mg/l Akutt giftighet på hud: 311 mg/kg	
--	--	--	--

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell anbefaling	Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, (vis etiketten hvis mulig). Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Innånding	Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Flytt ut i frisk luft. Hold personen varm og la vedkommende hvile. Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.
Hudkontakt	Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk en anerkjent hudrensere. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
Øyekontakt	Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege. I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skyll umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Svelging	Kontakt lege. Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Sørg for legetilsyn. Hold i ro.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling	Behandles symptomatisk. Ingen informasjon tilgjengelig.
------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler	Alkoholresistent skum Karbondioksid (CO ₂)
------------------------	---

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Uegnede slökkingsmidler	Tørrkemikalier
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Vanntåke
	Vannstråle med høyt volum
	Brann kan forårsake utskilling av:
	Karbonmonoksid
	Karbondioksid (CO ₂)
	Nitrogenoksider (NO _x)
5.3 Råd til brannmannskaper	Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.
Ytterligere råd	Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
	Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
	Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
	Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Sørg for skikkelig ventilasjon.
	Unngå innånding av damp.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
	Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.
6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing	Begrens og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).
	Gjør rent med vaskemiddel. Unngå løsemiddel.
	Rens forurenset overflate grundig.
	Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. seksjon 13.
6.4 Henvisning til andre avsnitt	Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering	Unngå innånding av damp eller tåke.
	Unngå kontakt med huden og øynene.
	Unngå uautorisert adgang.
	Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.
Hygienetiltak	Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk
	Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
	Ta bort og vask, også innvendig, all forurenset kledning og hansker før det tas i bruk igjen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere	Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.
	Lagres i originalbeholder.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Råd angående samlagring	Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Beskytt mot frost, varme og direkte sollys. Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkaliske materialer.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	For videre produktinformasjon; se også teknisk faktablad

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Titandioksid	13463-67-7	GV	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

The Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk beskyttelsebriller ved risiko for sprut
Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : 480 min
hanskeykkelse : 0,11 mm

Bemerkning : Anbefalt forebyggende hudvern Før du begynner å arbeide, smør vannfaste hudpleiepreparater på utildekket hud. Vernehansker bør anvendes ved fare for hudkontakt.

Hansker av nitrilkautsjuk, f. eks. KCL 740 Dermatrill® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende. Innerhanske av bomull anbefales ved bruk av vernehansker. Bruk beskyttelsekrem på utsatt hud som forebyggende tiltak. Den skal imidlertid ikke påføres etter at eksponering har funnet sted.

De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Valg av en riktig hanske er ikke kun avhengig av hanskestoffet men også andre kvalitetsegenskaper og varierer fra en produsent til en annen.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Hud- og kroppsvern	:	Bruk beskyttende hudpleiekrem før produktet håndteres. Arbeidsklær Hud bør vaskes etter kontakt. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
Åndedrettsvern	:	Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ved sprøytepåføring Filter P2 Åndedrettsvern må rette seg etter EN 143.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Luft	:	Unngå utslipp til miljøet.
Jord	:	Unngå penetrasjon av undergrunnen.
Vann	:	Produktet må ikke skylles ut i overflatevann eller avløpsnett. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	pasta
Farge	:	hvit
Lukt	:	Svak, karakteristisk
Lukterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ikke anvendbar
Startkokepunkt	:	ikke relevant

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : > 100 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : ca. 9,5 - 9,7 (20 °C)

Viskositet
Viskositet, dynamisk : ca. 13.000 - 21.000 mPa.s (20 °C)

Strømningstid : Ingen data tilgjengelig

Løselighet(er)
Vannløselighet : fullstendig blandbar

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : ikke fastslått

Relativ tetthet : ca. 1,8 g/cm³ (20 °C)

Relativ damp tetthet : Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Ikke anvendbar

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Brennbarhet (væsker)	: Ikke anvendbar
Selvtenning	: Ikke-selvantennbar
Fordampingshastighet	: ikke relevant

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Stabil ved anvendelse av forskriftene for lagring og håndtering. (se avsnitt 7)

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås Sterke syrer og sterke baser
Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt:

Akutt oral giftighet	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Akutt toksisitet ved innånding	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Akutt giftighet på hud	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

sinkpyriton:

Akutt oral giftighet	Akutt giftighetsberegning: 221 mg/kg Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008
----------------------	---

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Akutt toksisitet ved innånding	Akutt giftighetsberegning: 0,14 mg/l Prøveatmosfære: støv/yr Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008
Terbutryn: Akutt oral giftighet	Farlig ved svelging.
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on: Akutt oral giftighet	Akutt giftighetsberegning: 450 mg/kg Metode: Ekspert bedømming
Akutt toksisitet ved innånding	Akutt giftighetsberegning: 0,21 mg/l Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: støv/yr Metode: Ekspert bedømming
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on: Akutt oral giftighet	Akutt giftighetsberegning: 125 mg/kg Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt toksisitet ved innånding	Akutt giftighetsberegning: 0,27 mg/l Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: støv/yr Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt giftighet på hud	Akutt giftighetsberegning: 311 mg/kg Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008
Hudetsing / Hudirritasjon <u>Produkt:</u>	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<u>Komponenter:</u> 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:	Irriterer huden.
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon <u>Produkt:</u>	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<u>Komponenter:</u> sinkpyriton:	Gir alvorlig øyeskade.
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:	Gir alvorlig øyeskade.
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:	Gir alvorlig øyeskade.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produkt:

Eksponeringsveier

Innånding

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Eksponeringsveier

Hudkontakt

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

Komponenter:

Terbutryn:

Arter

Mus

Metode

OECD Test-retningslinje 429

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Produkt:

Genotoksisitet in vitro

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

Virkninger på fruktbarhet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Utviklingstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

sinkpyriton:

Utviklingstoksisitet

Kan gi fosterskader.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

sinkpyriton:

Vurdering

Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Selve produktet er ikke testet. Blandingen er klassifisert i samsvar med vedlegg I til forordning (EF) nr 1272/2008. (Se seksjoner 2 og 3

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

for detaljer).

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Selve produktet er ikke testet. Blandingen er klassifisert i samsvar med vedlegg I til forordning (EF) nr 1272/2008. (Se seksjoner 2 og 3 for detaljer).

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

sinkpyriton:

Giftighet for fisk LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 0,0104 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann EC50 (Daphnia (vannloppe)): 0,051 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter EC50 (Skeletonema costatum (skeletonema costatum mikroalge)): 0,0013 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t

NOEC (Skeletonema costatum (skeletonema costatum mikroalge)): 0,00046 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) 1.000

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) NOEC: 0,00125 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Danio rerio (zebrafisk)

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) NOEC: 0,0022 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia (vannloppe)
Metode: OECD Test-retningslinje 211

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) 10

Terbutryn:

M-faktor (Akutt giftighet i vann) 100

Toksisitet til mikroorganismer EC20 (aktivslam): > 100 mg/l

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

	Eksponeringsstid: 3 t Metode: OECD Test-retningslinje 209
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on: Giftighet for fisk	100 LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 2,2 mg/l Eksponeringsstid: 96 t Metode: OECD Test-retningslinje 203
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	EC50 (Daphnia (vannloppe)): 3,27 mg/l Eksponeringsstid: 48 t Metode: OECD Test-retningslinje 202
Toksisitet for alger/vannplanter	EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,11 mg/l Eksponeringsstid: 72 t Metode: OECD Test-retningslinje 201 NOEC (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,04 mg/l Eksponeringsstid: 72 t Metode: OECD Test-retningslinje 201
M-faktor (Akutt giftighet i vann)	1
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	NOEC: 0,21 mg/l Eksponeringsstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) Metode: OECD Test-retningslinje 215
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	NOEC: 1,2 mg/l Eksponeringsstid: 21 d Arter: Daphnia (vannloppe) Metode: OECD Test-retningslinje 211
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on: Giftighet for fisk	1 LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,05 mg/l Eksponeringsstid: 96 t
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,42 mg/l Eksponeringsstid: 48 t
M-faktor (Akutt giftighet i vann)	100
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	NOEC: 0,058 mg/l Eksponeringsstid: 21 d Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	100
12.2 Persistens og nedbrytbarhet Produkt: Biologisk nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig
Komponenter: sinkpyriton: Biologisk nedbrytbarhet	Inokulum: aktivslam raskt nedbrytbar Biologisk nedbrytning: > 85 % Metode: OECD TG 303A
Terbutryn:	

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Biologisk nedbrytbarhet	Inokulum: aktivslam ikke raskt nedbrytbar Biologisk nedbrytning: 0 % Metode: OECD Test-retningslinje 301F
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on: Biologisk nedbrytbarhet	ikke raskt nedbrytbar
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on: Biologisk nedbrytbarhet	Ikke klart bionedbrytbar.
12.3 Bioakkumuleringsevne Produkt: Bioakkumulering	Ingen data tilgjengelig
Komponenter: sinkpyriton: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: 1,21 Metode: OECD Test-retningslinje 107
Terbutryn: Bioakkumulering	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 103 Metode: Beregningsmetode
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: 0,7 Metode: OECD Test-retningslinje 117
12.4 Mobilitet i jord Produkt: Mobilitet	Ingen data tilgjengelig
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Produkt: Vurdering	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper Produkt: Vurdering	: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
12.7 Andre skadevirkninger Produkt: Økologisk tilleggsinformasjon	Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt Brukeren er ansvarlig for riktig koding og merking av avfallet

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Forurenset emballasje

Avfallskode (EAL) for uanvendt produkt

Ved anbefalt bruk, velges avfallskode i henhold til den europeisk avfallsliste (EAL), kategori 17.09 "Annet avfall fra bygge- og rivingsarbeid" La pussrester tørke, eller tilsett fortykningsmiddel i form av et sementbasert bindemiddel.

Uherdede produktrester kasseres under anbefalt avfallskode. Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det ubrukte produktet.

Tømt emballasje skal gjenvinnes via avfallssystemet.

08 01 12 Annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning

Ikke anvendbar

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

VOC

Direktiv 2010/75/EU

0,3 %

VOC

Direktiv 2004/42/EF

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Kommer ikke under direktiv 2004/42/EF

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier

Ikke anvendbar

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)

Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: (78, 75, 3)

sinkpyriton
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Andre forskrifter/direktiver

Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer fra tidligere versjoner er markert på venstre side.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarer vårt nåværende kunnskapsnivå og oppfyller nasjonal lovgivning samt EU-lovgivning. Brukerens arbeidsforhold ligger imidlertid utenfor vår kunnskap og kontroll. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relevante lovbestemmelser. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og utgjør ingen garanti for produkttegenskaper.

Fullstendig tekst til H-setninger

EUH450	: Kan forårsake langvarig og diffus forurensning av vannressurser.
H301	: Giftig ved svelging.
H302	: Farlig ved svelging.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H314	: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H330	: Dødelig ved innånding.
H360D	: Kan gi fosterskader.
H372	: Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	: Meget giftig for liv i vann.
H410	: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	: Akutt giftighet
Aquatic Acute	: Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	: Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øyenskade
PMT	: Vedvarende, mobil og giftig
Repr.	: Reproduksjonstoksisitet
Skin Corr.	: Hudetsing
Skin Irrit.	: Hudirritasjon

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer

Stolit QS MP

Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT RE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nøddplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Filipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Databladet utarbeidet av	Abteilung TIQAS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen e.volz@sto.com
Kontaktperson Norway	Miljøavdelingen Sto Scandinavia AB kundkontakt@sto.com
Produktkode NO / NO	PROD0967