

SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

StoSilco K/R

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen	StoSilco K/R
Deklarasjonsnummer	PR-nr.: 81302
Bruk av stoffet/stoffblandingen	Fasadepuss
Identifikasjon av selskap/foretak	Sto Norge AS Caspar Storms vei 12 Pb. 6686 Etterstad N-0609 OSLO Telefon: 22 07 29 00
Ansvarlig avdeling	Kvalitetsavdelningen Sto Scandinavia AB kundkontakt@stoeu.com
Nødnummer	Telefon: +44 (0)1235 239 670 Giftinformasjonen 22 59 13 00

2. FAREIDENTIFIKASJON**Klassifisering**1999/45/EF:
Fareklasse
R-setning(er)

R52/53

Miljøskadelig
Skadelig for vannlevende organismer, kan
forårsake uønskede langtidsvirkninger i
vannmiljøet.**Risikoopplysninger for mennesker og miljø**

Produktet er merkepliktig i henhold til stoffdirektivet 67/548/EØF og kalkulasjonsmetodene i 1999/45/EF i siste gyldige utgave.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Kjemiske beskaftenhet Kunstharpiks på basis av silikonharpiks

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr.	EC-nr.	Farekode	R-setning(er)	Konsentrasjon [%]
Terbutryn	886-50-0	212-950-5	N	R50/53	≥ 0,0025 - < 0,25

SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

StoSilco K/R

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

Ytterligere råd

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Generell anbefaling	Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Innånding	Flytt ut i frisk luft. Hold personen varm og la vedkommende hvile. Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.
Hudkontakt	Vask øyeblikkelig av med såpe og rikelig med vann. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Ta øyeblikkelig av forurensset tøy og sko. Hvis hudirritasjonen fortsetter, oppsøk lege.
Øyekontakt	I tilfelle preparatet kommer i øyne, fjern kontaktlinsen og skylld umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Kontakt lege.
Svelging	Skylld munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Sørg for legetilsyn. Hold i ro.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Egnede slökkingsmidler	Alkoholresistent skum Karbondioksid (CO ₂) Tørrkjemikalier Vanntåke
Slökkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes,	Vannstråle med høyt volum
Særlige eksponeringsfarer som skyldes selve stoffet eller stoffblandingen, forbrenningsprodukter, gasser som utvikles under brannen.	Brann vil frembringe tett sort røk inneholdende farlige forbrenningsprodukter (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.
Særlig verneutstyr for	Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.

SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

StoSilco K/R

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

brannslökkingsmannskaper.

Ytterligere råd

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i
overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

Personlige forholdsregler	Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Sørg for skikkelig ventilasjon.
Miljømessige forholdsregler	Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.
Metoder til opprydding og rengjøring	Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbar (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. Bortskaff kontaminert materiale som avfall iht. punkt 13. Rens forurensede overflater grundig.

7. HÅNTERING OG LAGRING**Håndtering**

Råd om trygg behandling	For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk.
Forebygging av brann og eksplosjon	Ved høye temperaturer kan det oppstå farlige spaltningsprodukter som eksempelvis karbondioksid, karbonmonoksid, nitroser gasser og røyk.

Lagring

Krav til lagringsområder og containere	Unngå uautorisert adgang. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Lagres i originalbeholder. Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.
Forholdsregler ved samlagring	Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkaliske materialer.

SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

StoSilco K/R

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

Særlig(e) bruksområde(r)

For videre produktinformasjon, se teknisk faktablad.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE**Grenseverdier for eksponering**

Komponenter	CAS-nr.
Referanse	Type:
Kontrollparametere	
Produktet inneholder ingen kjemikalier med administrativ norm eller grenseverdi.	

Utforming av tekniske innretninger

Sørg for god ventilasjon. Om mulig ved avtrekk eller ved god tilførsel av friskluft.

Kontroll med eksponering i arbeidet

Åndedrettsvern
Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.
Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Bruker skal ved sprøytearbeid anvende partikkelfilter P2.

Håndvern
Vernehansker er normalt ikke nødvendig.
Vernehansker bør anvendes ved sprøyting.

Gjennomtrengningstid: 480 min
Minimum tykkelse: 0,11 mm
Hansker av nitrilgummi (Dermatril® 740 fra Kächele-Cama-Latex GmbH, eller liknende).
Innerhanske av bomull anbefales.
Som forebyggende tiltak kan barriere krem anvendes på utsatt hud, dog ikke etter eksponering.
De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 89/686/EØF 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.

Øyevern
Bruk vernebriller ved risiko for sprut.

Kroppsværn
Vernedrakt
Hud bør vaskes etter kontakt.
IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.

Hygienetiltak
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
Ta bort og vask, også innvendig, all forurenset kledning og hansker før det tas i bruk igjen.
Unngå kontakt med hud og øyne.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

StoSilco K/R

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**Alminnelige opplysninger**

Aggregattilstand	pasta
Farge	hvit
Lukt	Svak, karakteristisk

Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger

pH	ca.8 - 9,5 ved (20 °C)
Smeltepunkt/smelteområde	ikke anvendbar
Kokepunkt/kokeområde	ikke anvendbar
Flammepunkt	ikke anvendbar
Selvantennelighet	ikke selv-brennende
Damptrykk	ikke anvendbar
Relativ tetthet	ca.1,8 g/cm ³ ved 20 °C
Vannløselighet	fullstendig blandbar
Viskositet, dynamisk	ca.19.000 mPa.s ved 20 °C

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold som skal unngås	Produktet er ved følge av anbefalte forskrifter for håndtering og lagring stabilt (se avsnitt 7).
Stoffer som skal unngås	Sterke syrer og sterke baser Sterke oksidasjonsmidler.
Farlige nedbrytingsprodukter	Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Akutt oral giftighet	ingen data tilgjengelig
----------------------	-------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

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

StoSilco K/R

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

Akutt innåndingsgiftighet	ingen data tilgjengelig
Akutt giftighet på hud	ingen data tilgjengelig
Andre opplysninger	Produktet er som sådan ikke testet. Produktet er klassifisert iht. konvensjonell metode (EU-direktiv 1999/45/EF) og toksikologiske farer (se detaljer under avsnitt 2, 3 og 15).

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**Økotoksisitet**

Giftighet for fisk

- Terbutryn

LC50
Arter: Trigonostigma heteromorpha
Dose: > 1 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Giftighet for alger

- Terbutryn

IC50
Arter: Pseudokirchneriella subcapitata
Dose: 0,001 - 0,01 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t

Giftighet for dafnia

- Terbutryn

EC50
Arter: Daphnia
Dose: > 1,0 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

Ytterligere økologisk informasjon

Økologisk tilleggsinformasjon

Produktet må ikke skylles ut i overflatevann eller avløpsnett.
Skadelig for vannlevende organismer.
Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Produkt

Brukeren er ansvarlig for korrekt koding og merking av avfallet.
Ved rekommandert anvendelse kan avfallskoden velges iht. den

SIKKERHETSDATABLAD

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

StoSilco K/R

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

europæiske avfallslisten (EAL), kategori 17 09: Annet avfall fra bygge- og rivningsarbeid.

La malingsrestene tørke inn eller herde ved hjelp av et hydraulisk bindemiddel.

Uherdede produkter tas hånd om iht. avfallskoden.

Forurenset emballasje

Tømt emballasje skal gjenvinnes via avfallssystemet.

Avfallskode (EAL) for
uavendt produkt

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

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ikke farlig gods iht. ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER**Merking i henhold til EF-direktiver****1999/45/EF**

R-setning(er)

R52/53

Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-setning(er)

S61

Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

Nasjonale forskrifter

Direktiv 2004/42/EF

Kommer ikke under direktiv 2004/42/EF

Deklarasjonsnummer

PR-nr.: 81302

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Tekst til R-setninger nevnt i seksjon 3:

SIKKERHETSDATABLAD

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

StoSilco K/R

Ref. MA10000823/

Rev.nr. 1.0

Revisjonsdato 21.10.2010

Utskriftsdato 17.11.2010

R50/53

Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Databladet utarbeidet av

Abteilung TIQS
Sto AG Stühlingen
e.volz@stoeu.com

Kontaktperson

Kvalitetsavdelningen
Sto Scandinavia AB
kundkontakt@stoeu.com**Utfyllende opplysninger**

Under en midlertidig periode, til lagrene er tømt, er det mulig at merkingen på etiketten avviker fra sikkerhetsdatabladet. Vi håper dere har forståelse for dette.

Endringer fra tidligere versjoner er markert på venstre side. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på hva som er kjent pr. i dag, samt på nasjonale - og EU-forskrifter. Utførendes arbeidsforhold ligger utenfor vår kunnskap og kontroll. Utførende er ansvarlig for at relevante lover og forskrifter overholdes. Opplysningene i dette blad beskriver de sikkerhetsforskrifter som kreves og gjelder ikke som noen garanti for produktgenskaper.