



# SIKKERHETS DATABLAD

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

Ref. MA10000586/D

Rev.nr. 1.1

## StoColor Sil Fill

Revidert den 22.09.2015

Utskriftsdato 04.10.2015

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

Varemerke StoColor Sil Fill

#### 1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Fasadefarge/utendørsmaling

Anbefalte begrensninger på bruken

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Sto Norge AS  
Postadresse:  
Waldemar Thranes gate 98A  
N - 0175 Oslo  
Besøksadresse:  
Waldemar Thranes gate 98B  
N - 0175 Oslo  
Telefon: 66 81 35 00  
Telefaks: 66 81 35 01  
info.no@sto.com  
www.sto.no

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en Norway

Miljøavdelingen  
Sto Scandinavia AB  
kundkontakt@sto.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer Norway

Telefon: +44 (0)1235 239 670  
Giftinformasjonen 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Vurdering ( FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Vurdering (67/548/EØF, 1999/45/EF 1999/45/EF:

Ikke et farlig stoff eller preparat i henhold til EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

#### 2.2 Merkingselementer

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking:

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoColor Sil Fill

Kan råvarebetinget inneholde spor av konserveringsmidler.

### 2.3 Andre farer

Produktet er alkalisk.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Kaliumsilikatet i produktet (vandig oppløsning, molforhold > 3,2 og faststoff innhold < 40%) er ikke omfattet av merkekrav. Stoffets klassifisering er basert på toksikologiske tester utført av CEES (European Centre for Silikat Research - [www.cees-silicates.org](http://www.cees-silicates.org))

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke anvendbar

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemiske beskaftenhet                      Dispersjons-Silikatmaling på vannbasis

#### Farlige komponenter

Bemerkning                                      : Ingen farlige ingredienser

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av 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. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Hudkontakt	Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko. Vask øyeblikkelig med såpe og rikelig vann. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Øyekontakt	I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylk umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Sørg for legetilsyn. Hold i ro.

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoColor Sil Fill

### 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 Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier  
Vanntåke

Upassende slökkingsmidler Vannstråle med høyt volum

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann kan forårsake utskilling av:  
Karbonmonoksid  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)  
Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.

Ytterligere råd

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

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for skikkelig ventilasjon.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.  
Dersom produktet forurenser 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).  
Fei opp og tøm.  
Gjør rent med vaskemiddel. Unngå løsemiddel.  
Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. seksjon 13.  
Rens forurenset overflate grundig.

### 6.4 Henvisning til andre

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## StoColor Sil Fill

avsnitt

### AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering	Må ikke komme i kontakt med øyne, munn eller huden. Unngå uautorisert adgang. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk
Hygienetiltak	Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Unngå kontakt med hud og øyne. Ta bort og vask, også innvendig, all forurenset kleddning 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. Lagres på et tørt sted. Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.
Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon	Ved høye temperaturer kan det oppstå farlige spaltningsprodukter som for eksempel Kuldioksid, Kullmonoksid og Røyk.
Råd angående samlagring	Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkaliske materialer.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	For videre produktinformasjon; se også teknisk faktablad
----------------------------------	--

### AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

#### 8.1 Kontrollparametere

##### Grenseverdier for eksponering

Komponenter	CAS-nr.
Grunnlag	Type: Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, Direktoratet for arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave.

#### 8.2 Eksponeringskontroll

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoColor Sil Fill

### Hensiktsmessige tekniske kontroller

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

### Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

a) Øyen-/ansiktsvern	Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166 Øyespyleflaske med rent vann
b) Hudvern Håndvern	Gjennomtrengningstid: 480 min Minimum tykkelse: 0,4 mm Hansker av nitrilkautsjuk, f. eks. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende. 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 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.
Kroppsvern	Ugjennomtrengelige klær Hud bør vaskes etter kontakt.
c) Åndedrettsvern	Bruker skal ved sprøytearbeid anvende partikkelfilter P2. Åndedrettsvern må rette seg etter EN 143.

### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Generell anbefaling	Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. 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

Utseende	væske
Farge	hvit
Lukt	Svak, karakteristisk
Lukterskel	Ingen data tilgjengelig
pH	ca. 10,5 - 11,5, 20 °C
Smelte-/frysepunkt	< 0 °C
Startkokepunkt	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	> 100 °C
Fordampingshastighet	ikke relevant
Antennelighet (fast stoff, gass)	ikke relevant

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoColor Sil Fill

Nedre eksplosjonsgrense	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Damp tetthet	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	ca. 1,7 g/cm <sup>3</sup> , 23 °C
Oppløselighet(er)(Vann)	fullstendig blandbar
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	ikke fastslått
Selvantennningstemperatur	Ikke-selvantennbar
Antennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	ca. 1.650 mPa.s, 20 °C
Eksplosjonsegenskaper	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	Ikke anvendbar

### 9.2 Andre opplysninger

Strømningstid	Ingen data tilgjengelig
---------------	-------------------------

## 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 Mulighet 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 Oksideringsmidler
-------------------------	-----------------------------------

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter	Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoColor Sil Fill

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### 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.
Hudetsing / Hudirritasjon	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Åndedrett- eller hudsensibilisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	
Genotoksitet in vitro	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftframkallende egenskap	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksitet	
Virkninger på fruktbarhet	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Utviklingstoksitet	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Menneskelig erfaring	Gjentatt eller langvarig kontakt kan avfette huden og gi opphav til kontakteksem og/eller absorpsjon gjennom hud.





# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoColor Sil Fill

### AVSNITT 13: DISPONERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	Brukeren er ansvarlig for riktig koding og merking av avfallet Avhendes som spesialavfall i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
Forurenset emballasje	Tømt emballasje skal gjenvinnes via avfallssystemet.
Avfallskode (EAL) for uanvendt produkt	08 01 12: Annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

#### 14.1 FN-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

Ikke regulert som en farlig vare

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

#### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bemerkning Ikke anvendbar

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Direktiv 2010/75/EU	0,48 % 8,18 g/l
Direktiv 2004/42/EF	0,27 %

# SIKKERHETS DATABLAD

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

---

## StoColor Sil Fill

4,66 g/l

Andre forskrifter/direktiver EU grenseverdi for dette produktet (kat. A/c40 g/l) Dette produktet inneholder maks.40 g/lVOC.  
Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

Databladet utarbeidet av	Abteilung TIQS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen e.volz@sto.com
Kontaktperson Norway	Miljøavdelingen Sto Scandinavia AB kundkontakt@sto.com

### Utfyllende opplysninger

Vurdering er utført i samsvar med artikkel 6 (5) og vedlegg I til EF forordning 1272/2008. Under en midlertidig periode, inntil lagrene er tømt, er det mulig at merking på etikett og sikkerhetsdatablad ikke er i samsvar. Vi håper dere har forståelse for dette.

**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 produktegenskaper.**

# SIKKERHETS DATABLAD

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

---

## StoColor Sil Fill