

# SIKKERHETS DATABLAD

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

## StoColor Isol W

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

### 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator **StoColor Isol W**

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes Interøymaling

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet  
Sto Norge AS  
Thorvald Meyers gate 9  
N - 0555 Oslo  
P.b. 6686 Etterstad  
N - 0609 Oslo  
info.no@stoeu.com  
Telefon: 066 81 35 00  
www.stonorge.no

Ansvarlig avdeling Kvalitetsavdelingen  
Sto Scandinavia AB  
kundkontakt@stoeu.com

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

### 2. FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

1999/45/EF:

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

#### 2.2 Merkelementer

##### Merking i henhold til EF-direktiver (1999/45/EF)

Utfyllende opplysninger : Produktet behøver ikke merking i overensstemmelse med EF-direktiver eller respektive nasjonale lover.

#### 2.3 Andre farer

ingen

### 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Kjemiske beskaffenhet

Vannbasert innendørs dispersjonsmaling

# SIKKERHETS DATABLAD

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

## StoColor Isol W

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

Type produkt	Stoffblanding
Bemerkning	: Ingen farlige ingredienser i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

### 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. 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 huden grundig med såpe og vann eller bruk en anerkjent hudrensere. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. 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	Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Sørg for legetilsyn. Hold i ro.

#### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

Symptomer	Ingen informasjon tilgjengelig.
-----------	---------------------------------

#### 4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

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

### 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slukkemidler

Egnede slokkingsmidler	Alkoholresistent skum
------------------------	-----------------------

# SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

## StoColor Isol W

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

	Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ) Tørrkemikalier Vanntåke
Upassende slokningsmidler	Vannstråle med høyt volum
<b>5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen</b>	Brann vil frembringe tett sort røk inneholdende farlige forbrenningsprodukter (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.
<b>5.3 Råd for brannmenn</b>	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.

### 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

<b>6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer</b>	Sørg for skikkelig ventilasjon. Unngå innånding av damp.
<b>6.2 Miljømessige forholdsregler</b>	Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.
<b>6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning</b>	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 forurenset overflate grundig.
<b>6.4 Referanse til andre seksjoner</b>	Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

### 7. HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om trygg behandling	Unngå kontakt med huden og øynene. 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. Ta bort og vask, også innvendig, all forurenset kledning og hansker før

**SIKKERHETSDATABLAD**

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

**StoColor Isol W**

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

det tas i bruk igjen.

**7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**

Krav til lagringsområder og containere	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.

**7.3 Spesielle sluttanvendelser**

For videre produktinformasjon; se også teknisk faktablad

**8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE****8.1 Kontrollparametere****Grenseverdier for eksponering**

Komponenter		CAS-nr.
Referanse	Type:	Kontrollparametere

Produktet inneholder ingen kjemikalier med administrativ norm eller grenseverdi.

**8.2 Eksponeringskontroll****Skikkelige ingeniørkontroller**

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

**Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr**

- a) Øyen-/ansiktsvern                      Bruk beskyttelsebriller ved risiko for sprut
- b) Hudvern  
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 ved bruk av vernehansker.  
Bruk beskyttelsekrem på utsatt hud som forebyggende tiltak. Den skal imidlertid ikke påføres etter at eksponering har funnet sted.

# SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

## StoColor Isol W

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

De valgte vernehanskene må tilfredsstillere 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.

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

c) 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.

### 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 de respektive myndighetene informeres.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	væske
Farge	hvit
Lukt	mild
pH	ca.7,5 - 8,5 ved (20 °C)
Smeltepunkt/smelteområde	ikke anvendbar
Flammepunkt	ikke anvendbar
Relativ tetthet	ca.1,2 - 1,35 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Vannløselighet	fullstendig blandbar
Viskositet, dynamisk	ca.2.700 mPa.s ved 20 °C

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

# SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

## StoColor Isol W

### 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 Ukompatible materialer

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

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.  
I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytingsprodukter produseres som f.eks.:  
Karbonmonoksid  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger

#### a) Akutt giftighet

Akutt oral giftighet ingen data tilgjengelig

Akutt innåndingsgiftighet ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud ingen data tilgjengelig

#### b) Hudirritasjon

Hudirritasjon Ingen hudirritasjon

#### c) Etsende virkning

Øyeirritasjon Ingen øyeirritasjon

#### d) Sensibilisering

Sensibilisering Fører ikke til åndedretts sensibilisering.  
Fører ikke til hud sensibilisering.

# SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

## StoColor Isol W

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

Andre opplysninger

Produktet er i sånn henseende ikke testet. Blandingen er klassifisert ihht. konvensjonell metode (analysemetode EU Guideline 199/45/EG) og ihht. toksikologisk fare (se detaljer i kapitel 2 og 3)

### 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1 Giftighet

Giftighet for fisk

Arter: Fisk  
ingen data tilgjengelig

#### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet ingen data tilgjengelig

#### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumulering ingen data tilgjengelig

#### 12.4 Mobilitet i jord

**Produkt:**

Mobilitet ingen data tilgjengelig

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees som stridende, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees som Meget stridende eller Meget bioakkumulerende (vPvB).

#### Ytterligere økologisk informasjon

Økologisk tilleggsinformasjon Ingen informasjon angående økologi er tilgjengelig.  
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

### 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

#### 13.1 Metoder for behandling av avfall

Produkt Brukeren er ansvarlig for at riktig koding og merking av avfallet

# SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref. MA10000567/D

Rev.nr. 1.0

## StoColor Isol W

Revisjonsdato 17.06.2011

Utskriftsdato 13.06.2013

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

### 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

#### Spesielle forsiktighetsregler for bruker

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

#### Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

Bemerkning ikke anvendbar

### 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

#### 15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

Direktiv 2004/42/EF < 0,01 %  
0 g/l

EU grenseverdi for dette produktet (kat. A/a) : 30 g/l. Dette produktet inneholder maks 30 g/l VOC.

Andre forskrifter/direktiver Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

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

Databladet utarbeidet av

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



# SIKKERHETSDATABLAD

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

Ref.	MA10000567/D
Rev.nr.	1.0
Revisjonsdato	17.06.2011
Utskriftsdato	13.06.2013

## StoColor Isol W

Kontaktperson

Kvalitetsavdelningen  
Sto Scandinavia AB  
kundkontakt@stoeu.com

### Utfyllende opplysninger

Under en midlertidig periode, inntil lagerene er tømt, er det mulig at merking på etikett og HMS-datablad er ulik. Vi håper dere har forståelse for dette.

**Endringer fra tidligere versjoner er markert på venstre side. Opplysningene i dette HMS-databladet 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 produktegenskaper.**