

# SIKKERHETSDATABLAD

## STS 8

Revisjonsdato: 10.03.2017

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	STS 8
Kjemisk navn	Blanding, se pkt.3
CAS-nr	Blanding
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	28.07.2010

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

Anvendelse Fasaderens.

#### 1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Leverandør STS - SURFACE TREATMENT SYSTEMS A/S  
Postboks 6644, Rodeløkka  
0502 Oslo  
Norge  
Telefon: 22056200  
Fax: 22175304  
post@sts-surface.no

E-post

Omsetter STS - SURFACE TREATMENT SYSTEMS A/S  
Postboks 6644 Rodeløkka  
0502 Oslo  
Norge  
Telefon: 22056200  
Fax: 22175304

Utarbeidet av Security Consult

#### 1.4 Nødtelefon

**Ambulanse: 113**  
**Brann: 110**  
**Politiet: 112**  
**Giftinformasjonen: 22 59 13 00.**

### 2. FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC Acute Tox 4; H302+H332: Akutt giftighet.

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC og 1999/45/EC

Dette kjemikaliets klassifiseres ikke som farlig i henhold til Direktiv 67/548/EØF.

#### 2.2 Merkningselementer

Piktogram



Varselord Advarsel

Faresetninger H302 Farlig ved svelging.  
H332 Farlig ved innånding.

# SIKKERHETS DATABLAD

## STS 8

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.03.2017

### Sikkerhetssetninger

**Forebygging** P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

**Tiltak** P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.  
P304+P341 VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre; Fortsett skyllingen.

### 2.3 Andre farer

Unngå kontakt og innhalering.  
Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Benzylalkohol	Ec/Nlp nr: 202-859-9 Cas nr: 100-51-6 Index nr: 603-057-00-5	Xn; R20/22	Acute Tox 4; H302+H332	> 25%

### Tegnforklaring

Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig. Forklaring til relevante fare- og risikosekvenser finnes i seksjon 16.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luf, varme og hvile. Skyll munn,nese og svelg med vann. Søk lege ved skadesymptomer.
Hudkontakt	Skyll sraks huden med mye vann, om nødvendig innenfor klærne. Ta av tilsølte klær, kontakt lege ved vedvarende skadesymptomer..
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann i minimum 15 minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser). Oppsøk lege ved skadesymptomer.
Svelging	Gi et par glass melk eller vann om den skadede er ved full bevissthet. Fremkall IKKE brekning. Oppsøk lege.
Medisinsk informasjon	Konferer evt. giftinformasjonssentralen. Symptomatisk behandling ved uhell.
Helsekontroll	Symptomatisk behandling.
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Se punkt 11 for ytterligere informasjon om symptomer og virkninger.
4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Under normale omstendigheter oppstår det ikke risiko eller helseproblemer med bruk av produktet. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp.
Annen informasjon	Fjern den skadede fra forurenset område. Gi aldri noe å drikke til en bevisstløs person. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp.

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler	Skum, CO2 eller Pulver.
Uegnede slukningsmidler	Rettet vannstråle.
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Ikke brannfarlig, men brennbar. Ved sterk oppvarming avgis damper, som kan danne eksplosive blandinger med luft.
5.3 Råd til brannmannskaper	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødrutiner	Bruk personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8.
---	---

Utarbeidet med Sensor Chemdoc lisensiert til Security Consult. WWW.SIKKERHETSRAADGIVER.NO

# SIKKERHETSATABLAD

## STS 8

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.03.2017

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Ved større spill i vann/ avløp kontakt vannverk eller renseanlegg.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** SMÅ SPILL: Sug opp med absorberende materiale og samles opp.  
STORE SPILL: Forhindre utslipp i avløp.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt** Se pkt.13 for viderebehandling av avfall.

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Sørg for god luftsirkulasjon. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan behøves ved arbeid i trange eller dårlig ventilerte rom. Mulighet for øyenskylling bør finnes.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, samt eventuelle uforenligheter** Lagres tørt, kjørlig og i godt lukket emballasje

**Spesielle egenskaper og farer** Arbeid helst i avtrekk eller på godt ventilert sted.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Se seksjon 1.

**Annen informasjon** Tom ikke rengjort emballasje skal behandles som om den er full.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametre

**Anmerkning om tiltak- og grenseverdier** Ikke fastsatt.

### 8.2 Eksponeringskontroll

**Begrensning av eksponering på arbeidsplassen** Det må ikke spises,drikkes eller røykes under arbeidet. Mulighet for øyenspyling skal finnes på arbeidsplassen. Risiko for overeksponering er ekstremt liten, men man bør likevel sørge for god ventilasjon.

**Åndedrettsvern** Bruk hel- eller halvmaske med filtertype A (brun) ved arbeid i trange, dårlig ventilerte rom.

**Øyevern** Ved fare for sprut bruk godkjent øyevern. Øyevern skal samsvare med EN 166.

**Håndvern** Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. Eksempler på egnede hansker er: Nitril  
BEMERK: Ved utvelgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.

**Annet hudvern enn håndvern** Bruk egnede verneklær.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om fysiske og kjemiske egenskaper

**Form** Flytende.

**Farge** Fargeløs.

**Lukt** Karakteristisk lukt.

**pH (kons.)** nøytral

**Smeltepunkt/ frysepunkt** \*-15 °C

**Startkokepunkt og kokeområde** \*ca. 205 °C

**Damptrykk** \*0,28 mbar

**Løselighet i vann** \*40 g/l ved 20°C

**Selvantenningsstemperatur** \*435 °C

### 9.2 Andre opplysninger

Opplysninger merket med \* gjelder ren benzylalkohol.

Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet** Produktet er stabilt under normale lagringsforhold.

**10.2 Kjemisk stabilitet** Stabil under normale forhold.

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner** Ved normal bruk er det ingen risiko for farlige reaksjoner.

**10.4 Forhold som skal unngås** Ved sterk oppvarming avgis damper, som kan danne eksplosive blandinger med luft.

**10.5 Uforenlige materialer** Kan reagere med sterke oksydasjonsmidler, syrer, Jern, Sink og Aluminium.

# SIKKERHETS DATABLAD

## STS 8

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.03.2017

**10.6 Farlige nedbrytningsprodukter** Ingen når produktet behandles etter forskriftene.

### 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akutt giftighet</b>	Kan gi svie i munn og svelg, magesmerter, brekninger og diarre. Oppserver følgende: Fortæring av alkoholholdige drikker øker den toksiske effekten.
<b>Hudetsing/ hudirritasjon</b>	Kan gi irritasjon og avfetting av huden. Kan tas opp gjennom huden ved omfattende kontakt.
<b>Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon</b>	Gir irritasjon og svie. Dampene kan irritere øynene.
<b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt</b>	Ingen data
<b>Skader på arvestoffet i kjønnseller</b>	Ingen data
<b>Kreftfremkallende egenskaper</b>	Stoffet er ikke oppført på kreftlisten.
<b>Reproduksjonstoksisitet</b>	Ingen spesielle opplysninger.
<b>STOT - enkelteksponering</b>	Ingen data
<b>STOT - gjentatt eksponering</b>	*Hudirritasjonstest, Kanin: mild irritasjon. *Øyeirritasjonstest: Kanin: kraftig irritasjon. *Mutagenitetstest, Ames test: negativ. Det er ikke gjort tester av selve produktet. Opplysninger merket med * er fra ren Benzylalkohol.
<b>Aspirasjonsfare</b>	Kan gi svie i nese og svelg.
<b>LD50 Oral ( rotte )</b>	*1610 mg/kg
<b>LC50 Innånding ( rotte )</b>	*> 4178 mg/m <sup>3</sup> / 4h
<b>Annen informasjon</b>	Grunnet mengden og sammensetningen anses forgiftningsfaren å være liten.

### 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

<b>12.1 Giftighet</b>	Fisk LC50 96h: 27 mg/l (Bluegill sunfish) LC50 96h: 460 mg/l (Pimephales promelas) Daphnia EC50 24h: 55 mg/l EC50 : 400 mg/l (Daphnia magna) Alg EC50 96h: 640 mg/l (Scenedesmus)  Opplysningen er tatt fra ren benzylalkohol.
<b>12.2 Persistens og nedbrytelighet</b>	Lett biologisk nedbrytbar.
<b>12.3 Bioakkumuleringsevne</b>	Bedømmes å ikke være bioakkumulerende.
<b>12.4 Mobilitet i jord</b>	Delvis løselig i vann.
<b>12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	Kjemikaliet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
<b>12.6 Andre skadevirkninger</b>	Normal håndtering og mindre utslipp vurderes til å ikke utgjøre noen skaderisiko.

### 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

<b>13.1 Avfallsbehandlingsmetoder</b>	
<b>Avfallsgrupper</b>	Se avfallsforskriften av 02.02.09.
<b>Emballasje</b>	Tom ikke rengjort emballasje behandles på samme måte som produktet.
<b>Annen informasjon</b>	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjeff/Miljødirektoratet. Konf.forskriftene vedrørende avfallsgruppe.

### 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

<b>14.1 FN-nummer</b>	Ikke aktuelt.
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	
<b>Varenavn</b>	Ikke aktuelt.
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
<b>Fareseddel</b>	Ikke aktuelt.
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	Ikke aktuelt.

# SIKKERHETS DATABLAD

## STS 8

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.03.2017

14.5 Miljøfarer	Se punkt 12.
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Unngå kontakt med øynene. Unngå innånding av damper.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke aktuelt.
Annen informasjon	Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; hverken på vei (ADR), tog (RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).

### 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Særlige bestemmelser og særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for kjemikaliet	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 22. desember 2014 nr.1885. Prioritetsliste/Unntaksliste/Godkjenningsliste. Produsent/importør. Forskrift om farlig avfall (2009). Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2 Oktober 2013 (ATP5). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2015 - Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. Sikkerhetsdatabladet er oppdatert i henhold til 830/2015. Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 vedlegg II (Vedlegg II - "II").
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens	H302 Farlig ved svelging. H332 Farlig ved innånding.
YI-tall	
YI-gruppe	
Første gang utgitt	12.02.2008
Utskriftsdato	13.03.2017
Annen informasjon	Databladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

--- SIKKERHETS DATABLAD i henhold til EU direktiv 1272/2008EC og 453/2010 ---