

SIKKERHETS DATBLAD

S T Ø Surface
| Treatment
Systems

STS 8

S T Ø Surface
| Treatment
Systems

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 16.11.2017

Revisjonsdato 18.06.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn STS 8

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

Kjemikaliets bruksområde Fasaderens.

Bruk det frarådes mot Ikke bland produktet med andre kjemikalier uten å ha konferert med produsenten.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Distributør**

Firmanavn Sts - Surface Treatment Systems AS

Besøksadresse Professor Birkelands Vei 24 C

Postadresse Professor Birkelands Vei 24 C

Postnr. 1081

Poststed Oslo

Land Norge

Telefon +47 22056200

E-post post@sts-surface.no

Kontaktperson Randi Kiran-Mete

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon
Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

Telefon: 110
Beskrivelse: Brannvesenet

Telefon: 112
 Beskrivelse: Politiet

Telefon: 113
 Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp

Identifikasjon, kommentarer

Døgnåpne tjenester.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP
 (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Acute Tox. 4; H302,H332

CLP Klassifisering, kommentarer

Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten

Benzylalkohol > 25 %

Varselord

Advarsel

Faresetninger

H302 Farlig ved svelging. H332 Farlig ved innånding.

Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. 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

PBT / vPvB

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

Andre farer

Unngå kontakt og innhalering.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Benzylalkohol	CAS-nr.: 100-51-6 EC-nr.: 202-859-9 Indeksnr.: 603-057-00-5	Acute Tox. 4; H302,H332	> 25 %	

Komponentkommentarer

Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft, varme og hvile. Skyll munn, nese og svelg med vann. Søk lege ved skadesymptomer.
Hudkontakt	Skyll straks 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.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Se punkt 11 for ytterligere informasjon om symptomer og virkninger.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Symptomatisk behandling. Fjern den skadede fra forurenset område. Gi aldri noe å drikke til en bevisstløs person. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp.
Annen informasjon	Under normale omstendigheter oppstår det ikke risiko eller helseproblemer med bruk av produktet. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Skum, CO2 eller Pulver.
Uegnede slokkingsmidler	Rettet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig, men brennbar. Ved sterk oppvarming avgis damper, som kan danne eksplosive blandinger med luft.
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8.
---	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ved større spill i vann/ avløp kontakt vannverk eller renseanlegg.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

SMÅ SPILL: Sugers opp med absorberende materiale og samles opp.
STORE SPILL: Forhindre utslipp i avløp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

For videre behandling av avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

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, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Lagres tørt, kjølig og i godt lukket emballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

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.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

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

Håndvern

Egnede hansker

Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.

Egnede materialer

Nitril

Håndbeskyttelse, kommentar

Ved utvelgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedsforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske

krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.

Hudvern

Egnede verneklær

Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

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

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Frysepunkt	Verdi: -15 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 205 °C
Damptrykk	Verdi: 0,28 mbar
Løslighet	Medium: Vann Verdi: 40 g/l Temperatur: 20 °C
Selvantennelsestemperatur	Verdi: 435 °C

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer

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

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Produktet er stabilt under normale lagringsforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ved normal bruk er det ingen risiko for farlige reaksjoner.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

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

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Kan reagere med sterke oksydasjonsmidler, syrer, Jern, Sink og Aluminium.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttingsprodukter	Ingen når produktet behandles etter forskriftene.
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Testet effekt: LC50
	Eksponeringsvei: Oral
	Verdi: 1610 mg/kg
	Art: Rotte
	Testet effekt: LC50
	Eksponeringsvei: Innånding.
	Varighet: 4 time(r)
	Verdi: > 4178 mg/m ³
	Art: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Kan gi svie i munn og svelg, magesmerter, brekninger og diarre. Oppserver følgende: Fortæring av alkoholholdige drikker øker den toksiske effekten.
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Kan gi irritasjon og avfetting av huden. Kan tas opp gjennom huden ved omfattende kontakt.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Gir irritasjon og svie. Dampene kan irritere øynene.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ingen data.
Arvestoffskader	Ingen data.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Stoffet er ikke oppført på kreftlisten.
Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering, testresultater	Kommentarer: - *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.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Kan gi svie i nese og svelg.

11.2 Andre opplysninger

Annen informasjon

Ingen relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoxisitet

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.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet

Lett biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering

Bedømmes å ikke være bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Delvis løselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Normal håndtering og mindre utslipp vurderes til å ikke utgjøre noen skaderisiko.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.

Annen informasjon

Tom forbrukt emballasje behandles etter forskriftene, og kastes sammen med vanlig industriavfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentarer

Ikke aktuelt.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke aktuelt.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke aktuelt.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke aktuelt.

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN Se avsnitt 12.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Se avsnitt 10/11.

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ADR/RID Annen informasjon

Begrenset kvantum Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; hverken på vei (ADR), tog (RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Sist endret 08.01.2022. Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-Forskriften). Sist endret 18.01.2022. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 01.07.2021 Avfallsforskriften. Sist endret 01.01.2022. Prioritetsliste/Godkjenningsliste. ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2021 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering 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.

Ytterligere regulatorisk informasjon

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H302 Farlig ved svelging.
H332 Farlig ved innånding.

Ytterligere 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.

Versjon

3