

SIKKERHETS DATBLAD

S T Ø Surface
| Treatment
Systems

STS 7

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 08.02.2018

Revisjonsdato 18.06.2019

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn STS 7

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

Kjemikaliets bruksområde MALINGFJERNER

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

CLP Klassifisering, kommentarer Produktet er ikke klassifisert merkepliktig i henhold til EC NO 1272/2008 (CLP).

2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten Naphtha (petroleum), lett aromatisk 5 -10 %

Sikkerhetssetninger P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 Unngå innånding av tåke. P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P285 Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Annen merkeinformasjon (CLP) Vurdert ikke merkepliktig etter gjeldende regelverk.

2.3. Andre farer

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

Andre farer Kan virke irriterende ved innånding og ved hud og øyekontakt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Naphtha (petroleum) , lett aromatisk	CAS-nr.: 64742-95-6 EC-nr.: 265-199-0 Indeksnr.: 649-356-00-4 REACH reg. nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Asp. Tox. 1; H304 Muta. 1B; H340 Carc. 1B; H350	5 -10 %	

Bemerkning, komponent Nafta(petroleum): Inneholder < 0,1 % benzen (note P)

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

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.

Innånding Frisk luft, varme og hvile. Søk lege ved ubehag

Hudkontakt Tilsølt tøy fjernes straks. Vask straks med såpe og vann.

Øyekontakt Skyll øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter og oppsøk lege ved

	vedvarende plager.
Svelging	Gi fløte/melk eller et par spiseskjeer matolje. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege. Kan virke irriterende.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Medisinsk informasjon: På grunn av faren for aspirasjon bør ventrikkelskylling bare utføres ved svelging av store mengder, og bare etter intubering.
Annen informasjon	Under normale omstendigheter og formålsrettig bruk oppstår det ikke risiko eller helseproblemer ved bruk av produktet. Ved tvil eller vedvarende symptomer - Søk legehjelp.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, Kullsyre, Skum.
Uegnede slokkingsmidler	Vann i samlet stråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig i henhold til lov om brannfarlige varer.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Benytt åndedrettsvern.
Annen informasjon	Kjøøl ned beholdere/tanker med vannstråle.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnede verneklær. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damper.
Verneutstyr	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Vernebriller med sideskjold. Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.
For innsatspersonell	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Se også avsnitt 5 ved brann.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå forurensning av vannkilder. Må ikke slippes i vann eller kloakksystemer. Hvis produktet forurenser innsjøer, elver eller avløp, informer relevante myndigheter i henhold til lokale bestemmelser. Relevante myndigheter kan f.eks. være: Brannvesenet (110) eller Miljødirektoratet.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding Spill tas opp med absorberende materialer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger For videre behandling av avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Ingen spesielle håndteringsbestemmelser, men generelle regler for sikker håndtering av kjemikalier skal følges. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak Arbeid helst i avtrekk eller på godt ventilert sted.

Råd om generell yrkeshygiene Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere.

Betingelser for sikker oppbevaring

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

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Malingsfjerner. Ytterligere informasjon om bruksområder er tilgjengelige hos importør/produsent.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier Kommentarer: Ingen data er tilgjengelig for selve produktet. Ingen grenseverdier er oppgitt i Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Sørg for god ventilasjon. Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr ved arbeidsplassen. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som oppgitt under.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk tettsittende vernebriller ved fare for kontakt.

Uegnet øyebeskyttelse

Unngå bruk av kontaktlinser.

Øyevernutstyr

Beskrivelse: Vernebriller med sideskjold
Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Egnede hansker

Bruk godkjente vernehansker. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

Egnede materialer

Butylgummi

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 8 time(r)

Håndvernutstyr

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

Kroppsdekkende klær, støvler og forkle avhengig av sannsynlig eksponering eller det som kreves av arbeidsreglement.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Anbefalt åndedrettsvern

Masketype: Halv- eller helmaske
Filterapparater, type: Filter P

Eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier

Produktet inneholder ikke noe relevant mengde av stoffer med kritiske verdier som det må tas hensyn til ved arbeidsplassen.

Eksponeringskontroll, kommentarer

Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Pasta

Farge

Lys blå

Lukt	Mild aromatisk
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 196 -225 °C
Ekspløsjongrense	Verdi: 0,8 vol%
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Delvis løselig

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

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

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen spesifikke test data relatert til reaktivitet er tilgjengelig for dette produktet eller dets ingredienser. Ingen reaktivitet registrert.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Dekomponeres ved oppvarming.
------------	------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå oppvarming.
-------------------------	-------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterkt oksiderende stoffer.f.eks.syrer og baser.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved opphetning og brann utvikles irriterende gass og evt.CO.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: < 1 time(r) Verdi: ~ 5000 mg/kg Art: Rotte
-----------------	---

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	I Industrien representerer innånding (ved sprøyting)den største faren.
Innånding	Innånding av sprøytetåke/løsemiddeldamper er skadelig ved lengre tids påvirkning. Kan irritere luftveiene.

Hudkontakt	Kan irritere huden. Avfetter huden.
Øyekontakt	Irriterer Øynene. Overdreven eksponering kan medføre overdreven tåreproduksjon eller synsforstyrrelse.
Svelging	Svelging av større mengder kan være skadelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 18 -24 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Storhodet ørekyte (Pimephales promelas)
	Verdi: 30,9 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Blågjellet solabbor (Lepomis macrochirus)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 112 -150 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 48 time(r)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Forventes å nedbrytes raskt, og er "lett bionedbrytbar" i henhold til OECD-retningslinjer.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Ingen data.
------------------------------	-------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Delvis løselig i vann.
Mobilitet, kommentarer	Antas ikke å gi nevneverdige miljøforurensninger.

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. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen spesielle opplysninger.
-------------------------------	-------------------------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Nasjonal avfallsgruppe	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjef/Miljødirektoratet. Konf.

Annen informasjon	forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 02.02.09. Tom ikke rengjort emballasje behandles på samme måte som produktet. Må ikke slippes til kloakk eller vanninntak.
-------------------	---

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

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

ADR/RID Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ADR/RID 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).
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 24.09.2018.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer.

Sist endret ved forskrift 20. desember 2018.

Avfallsforskriften. Sist endret 20. desember 2018.

Prioritetsliste/Godkjenningsliste.

Produsent/importør.

ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

ADR/RID 2019 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

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).

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H340 Kan gi genetiske skader
H350 Kan forårsake kreft

Ytterligere informasjon

Sikkerhetsdatabladet 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