

# SIKKERHETS DATABLAD

## SUNCLEAN TIX SPESIAL

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 07.05.2009

Revisjonsdato 02.05.2016

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn SUNCLEAN TIX SPESIAL

Formel Formulert produkt.

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

Kjemikaliets bruksområde Tixotrop rengjøringsmiddel og forvask for bilrengjøring.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Distributør

Firmanavn Keddell & Bommen AS

Besøksadresse Brobekkveien 38

Postadresse Brobekkveien 38

Postnr. 0598

Poststed Oslo

Land Norge

Telefon 22061500

Telefaks 22061501

E-post firmapost@keddell.no

Hjemmeside <http://www.keddell.no>

##### Produsent

Firmanavn AS Eivind Brosstad Såpe- og Tec Chem Fabrikk

Postadresse Postboks 33, Mortensrud

Postnr. 1215

Poststed OSLO

Land Norge

Telefon 64865523

Telefaks 64865510

E-post brostad@online.no

Hjemmeside <http://www.vaskemidler.no/>

Kontaktperson Arne Trollerud

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon  
Ambulanse:113  
Politi:112  
Brann:110  
Giftsentralen:22591300

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) Eye Irrit. 2; H319

No 1272/2008 [CLP/GHS]

Tilleggsinformasjon om klassifisering Se avsnitt 16 for fullstendige faresetninger

## 2.2. Merkingselementer

### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Faresetninger

Sikkerhetssetninger

Advarsel

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

## 2.3 Andre farer

PBT / vPvB

Farebeskrivelse

Andre farer

Ikke klassifisert som PBT eller vPvB i følge gjeldende EU kriterier.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan irritere slimhinnen ved forstøvning.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Tetrakaliumpyrafosfat	CAS-nr.: 7320-34-5 EC-nr.: 230-785-7	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater	EC-nr.: 918-481-9 Registreringsnummer: 01-2119457273-39	Asp. tox 1; H304 EUH 066	5 - 10 %
2-(2-butoksyetoksy)etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8 Registreringsnummer: 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %
C9-11 Alkoholer etoksylerede	CAS-nr.: 68439-46-3	Eye Irrit. 2; H319	5 - 10 %
Fettsyre(tallolje)ester	CAS-nr.: 61790-12-3 EC-nr.: 263-107-3	Eye Dam. 1; H318	< 3 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5		60 - 100 %
Komponentkommentarer	Inneholder 1% fosfat som tilsvarer 0,2 % fosfor. Maks tillatt for dette produktet til industrien er 2,5% fosfor. Se avsnitt 16 for fullstendige faresetninger.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell og søl, skyll rikelig med rent vann.

Innånding

Sørg for god ventilasjon.

Hudkontakt

Ved søl på huden og klærne, skyll huden grundig med rent vann og skift tilsølte klær. Alle deler av kroppen som har vært i kontakt med produktet skal rengjøres.

Øyekontakt

Skyll godt i minimum 15 minutter og kontakt lege ved vedvarende øyeirritasjon.



grenseverdier for eksponering: Gjennomsnittsverdi: 275 mg/m<sup>3</sup> 8 timer, 50 ppm 8 timer.  
2-2(Butoksyetoksy)etanol, grenseverdier 10 ppm og 68 mg/m<sup>3</sup>.  
Arbeidstilsynet (FOR 2011-12-06 nr 1358)

## 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Unngå sprut og lekkasjer. Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Bruk kombinasjonsfilter A/P2 ved aerosoldannelse.

### Håndvern

Håndvern

Bruk vernehansker neopren eller nitrilgummi klasse 3. Tykkelse: >0,40mm med en gjennomtrengingstid på over 1 time. Det angitte hanskematerialet og gjennombruddstiden er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider EN 374.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det brukes ansiktsbeskyttelse. Ved sprøyting skal maske for væskedamp benyttes.

### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern

Ved sprøyting skal oljehyre og gummistøvler benyttes.

### Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Unngå sprut og lekkasjer. Unngå utslipp til kloakk.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Lysegul
Lukt	Svak karakteristisk lukt
pH (handelsvare)	<b>Verdi:</b> 9,5
Kommentarer, pH (handelsvare)	konsentrat
pH (bruksløsning)	<b>Verdi:</b> 8
Kommentarer, pH (bruksløsning)	10% løsning
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	<b>Verdi:</b> -5 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	<b>Verdi:</b> 100 °C
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> 998 kg/m <sup>3</sup>
Løselighetsbeskrivelse	Vannløselig
Løselighet i vann	Løselig i vann
Løselighet i fett	Løser opp fett
Viskositet	<b>Verdi:</b> 63 cP
Eksplorative egenskaper	Ikke eksplorative egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende egenskaper

### 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

Det er ingen kjente reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Må ikke blandes med andre vaskemidler. Stabil ved normal håndtering.
------------	--

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent
-------------------------------	------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler.
-------------------------	---------------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Stabilt og lite reaktivt produkt ved normal bruk. Unngå kontakt med sterke oksydasjonsmidler.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Det forventes ikke, at det dannes farlige spaltningsprodukter under normal oppbevaring.
-----------------------------	---

### Annen informasjon

Annen informasjon	Lagres frostfritt
-------------------	-------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet estimatet for blanding

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Lav toksisitet. Ikke klassifisert.
---------------------------------------	------------------------------------

#### Potensielle akutte effekter

Innånding	Irriterer slimhinnen ved forstøvning av høye konsentrasjoner.
-----------	---

Hudkontakt	Irriterer huden ved langvarig hudkontakt.
------------	---

Øyekontakt	Irriterer øynene ved sprut.
------------	-----------------------------

Svelging	Kan forårsake skader på slimhinnen og svelg.
----------	--

Irritasjon	Gir alvorlig øyeirritasjon.
------------	-----------------------------

Etsende	Ikke etsende.
---------	---------------

Aspirasjonsfare	Kan irritere luftveier/lunger.
-----------------	--------------------------------

#### Forsinket / Repeterende

Allergi	Forventes ikke å være et hudallergen.
---------	---------------------------------------

Kroniske effekter	Ikke kjent.
-------------------	-------------

Spesifikke målorgantoksisitet - enkelt eksponering	Ikke kjent
--	------------

Spesifikke målorgantoksisitet - gjentatt eksponering	Ikke kjent.
--	-------------

#### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Ikke kjent for å ha kreftfremkallende egenskaper.
-------	---

Arvestoffskader	Ikke forventet å være mutagent.
-----------------	---------------------------------

Fosterskadelige egenskaper	Ikke kjent for å ha fosterskadelige effekter.
----------------------------	---

Reproduksjonsskader	Ikke kjent for å ha forplantningsskadelige effekter.
---------------------	--

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Dette produktet inneholder ikke komponenter som er klassifisert miljøskadelige i henhold til EU's regelverk.
---------------	--

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Produktets hovedkomponenter vil løses hurtig og disosierer i vann eller de er lett nedbrytbare.
-----------------------------	---

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.
---------------------------	---

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Fullstendig løselig i vann.
-----------	-----------------------------

## 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ikke klassifisert som PBT i følge gjeldende EU kriterier.
------------------------	---

vPvB vurderingsresultat	Ikke klassifisert som vPvB ifølge gjeldende EU kriterier.
-------------------------	---

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Produktet inneholder ikke etoksyliert nonylfenol (NF). Blander seg med vann og er biologisk lett nedbrytbar. Det forventes ingen miljøproblemer når produktet håndteres / brukes riktig og etter bruksanvisning.
---	--

Miljøopplysninger, konklusjon	Lett nedbrytbar.
-------------------------------	------------------

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Avfall skal disponeres på en forsvarlig måte og leveres til godkjent behandlings- eller mottakstasjon. Tilfredsstiller kravene til vaske- og avfettingsmidler i forskrifter om utslipp av oljeholdig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler.
--	--

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
---	----

Avfallskode EAL	EAL: 070600
-----------------	-------------

Annen informasjon	Avfallstoff nr. 7133 Rengjøringsmidler.
-------------------	---

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentar	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.
-----------	---

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar	Ingen opplysninger
-----------	--------------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar	Ingen opplysninger
-----------	--------------------

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentar	Ingen opplysninger
-----------	--------------------

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen opplysninger
--------------------------	--------------------

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

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ingen opplysninger
------------------------------	--------------------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

EU-direktiv	Commission Recommendation for the labelling of detergents and cleaning products (648/2004/ECC). Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv
-------------	---

	91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.
Deklarasjonsnr.	032169
Referanser (Lover/Forskrifter)	Norske og svenske hanskeguider. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.
Lover og forskrifter	Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikalie sikkerhetsvurdering	Dette produktet inneholder stoffer som krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.
--------------------------------	---

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Faresymbol



Irriterende

R-setninger	R36/38 Irriterer øynene og huden.
S-setninger	S - 23/24/25 Unngå innånding og kontakt med huden og øynene. S-26 - Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
Leverandørens anmerkninger	Tilfredsstill kravene til vaske- og avfettingsmidler i forskrifter om utslipp av oljeholdig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler. 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 Sikkerhetsdatabladet 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.
YL-gruppe	00
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319;
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Råd om særlig opplæring	Se etikett for bruk og dosering.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Opplysninger fra produsent og råvareleverandører.
Versjon	1
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	AS Eivind Brosstad Såpe- og Tec Chem Fabrikk
Utarbeidet av	Anders Trollerud