

SIKKERHETS DATABLAD

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

Ref. 130000008056/D

Rev.nr. 2.0

StoSeal P 505

Revisjonsdato 27.01.2026

Utskriftsdato 01.02.2026

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn StoSeal P 505

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) FUF2-A0ES-Y00R-3J97

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

Vedhefter

Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

Frarådte bruksområder

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladetSto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en Norway

Miljøavdelingen
Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com**1.4 Nødtelefonnummer**
NorwayTelefon: +47 2103 4452
Giftinformasjonen 22 59 13 00**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Brennbare væsker, Kategori 2 H225: Meget brannfarlig væske og damp.

Øyeirritasjon, Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse,

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

Kategori 3, Sentralnervesystem

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer



Varselord : Fare

Faresetninger : H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Supplerende fareuttalelser EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P261 Unngå innånding av damp.
P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
Reaksjon:
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
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.
P304 + P340 + P312 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag.
Avhending:
P501 Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottaker for avhending eller leveres til kommunal miljøstasjon.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

etylacetat

propan-2-ol

Tilleggsmerking

EUH208

Inneholder Dibutyltinndilaurat. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
etylacetat	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	≥ 50 - < 75
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	≥ 3 - < 10
xylen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 3 - < 10
etylbenzen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 1 - < 3
metanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 STOT SE 1; H370	≥ 0,1 - < 1
Dibutyltinndilaurat	77-58-7 201-039-8 050-030-00-3 01-2119496068-27-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 (Immunsystem) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1	≥ 0,1 - < 1

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling	Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Innånding	Ved tilfeldig innhalering av damper eller dekomponeringsprodukter 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 hudrensner. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.
Øyekontakt	I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylle umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Søk råd fra lege.
Svelging	Skylle munnen med vann. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis emballasjen eller etiketten. Hold i ro. Fremkall IKKE brekninger.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
-----------	---

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO ₂ , slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Uegnede slokkingsmidler	Vannstråle med høyt volum

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann kan forårsake utskilling av:
Karbonmonoksid
Karbondioksid (CO₂)
Nitrogenoksider (NO_x)
Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.
Brannutsatte lukkede beholdere nedkjøles med vannstråle.

5.3 Råd til brannmannskaper

I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
Full vernedress
Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

Ytterligere råd

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alle tennkilder fjernes.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Unngå innånding av damp.
Unngå uautorisert adgang.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Begrens 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.
Rens forurenset overflate grundig.
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. seksjon 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering

Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk
Unngå aerosoldanning.
Forhindre dannelsen av brennbare eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn yrkes utsettelses grenseverdier.
Produktet skal kun brukes i områder hvor all åpen ild og andre antenningskilder har blitt fjernet.
Alle metalleder på mixer- og fremkallingsutstyret må være jordnet.
Det anbefales å bruke antistatisk klær og skotøy.
Bruk gnistsikkert verktøy.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505**Hygienetiltak**

Unngå innånding av sprøytetåke, damp.
 Tilsølte klær må fjernes straks.
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
 Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.
 Bruk fettholdig hudkrem etter tap av hudfett ved vask av hendene.
 Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Lagres i originalbeholder.
 Hold beholderen tett lukket - beholderen må ikke tømmes med trykkluft.
 Ingen trykkbeholder! Røyking forbudt
 Unngå uautorisert adgang.
 Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.
 Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon

Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvene.
 Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
 Ta forholdsregler for å forhindre oppbygging av elektrostatisk ladning.

Råd angående samlagring

Oppbevares adskilt fra brennbare stoffer.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkaliske materialer.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For videre produktinformasjon; se også teknisk faktablad

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
etylacetat	141-78-6	GV	200 ppm 734 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		S	400 ppm 1.468 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
propan-2-ol	67-63-0	GV	100 ppm 245 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
xylene	1330-20-7	GV	25 ppm 108 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
etylbenzen	100-41-4	GV	5 ppm 20 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
metanol	67-56-1	GV	100 ppm 130 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
Dibutyltinndilaurat	77-58-7	GV	0,1 mg/m ³ (Tinn)	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			

The 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**Tekniske tiltak**

Sørg for god utluftning. Dette kan gjøres gjennom lokalt avsug eller generell ventilasjon. I tilfeller dette ikke er tilstrekkelig til å få løsemiddelkonsentrasjonen under yrkes utsettelsesgrenseverdier må en bruke egnet åndedrettsvern. Nøddusj og mulighet for øyeskylling skal finnes tilgjengelig.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi

hanskeykkelse : 0,4 mm

Brukstid : < 60 min

Materiale : Fluorinert gummi

hanskeykkelse : 0,7 mm

Brukstid : > 480 min

Bemerkning : Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet: Hansker av nitrilkautsjuk, f. eks. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende. Hansker som er tilsølt med produktet må kastes straks!

For kontakt over lengre tid (maks. 8 timer) kan hansker av følgende materiale anvendes: Hansker av fluorkautsjuk f. eks. KCL 890

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

Vitoject® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller liknende). Kast hansker som er tilsølt med produktet ved slutten av hvert skift! De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Innerhanske av bomull anbefales ved bruk av vernehansker. For å unngå hudproblemer må man redusere bruk avhansker til det høyst nødvendige. Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III.

- Hud- og kroppsvern : Forebyggende hudbeskyttelse
- Klær med lange ermer
- Bruk antistatiske klær av naturfiber (bomull) eller varmebestandig syntetisk fiber. Vask grundig etter hudkontakt.
- Åndedrettsvern : Ved konsentrasjoner over grenseverdier for eksponering må godkjent åndedrettsvern anvendes.
- Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon].
- Unngå innånding av støv dannet ved sliping.
- Kombinasjonsfilter A-P2
- Åndedrettsvern må rette seg etter EN 14387.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

- Luft : Unngå utslipp til miljøet.
- Jord : Unngå penetrasjon av undergrunnen.
- Vann : Produktet må ikke skylles ut i overflatevann eller avløpsnett. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Fysisk tilstand : væske

- Farge : fargeløs

SIKKERHETSDATABLAD

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

StoSeal P 505

Lukt : Svak, karakteristisk

Lukterskel : Ingen data tilgjengelig

Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Startkokepunkt : Ikke anvendbar

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre
brennbarhetsgrense : 7 %(V)
Medium: Øvre eksplosjonsgrense

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre
brennbarhetsgrense : 1 %(V)
Medium: Nedre eksplosjonsgrense

Flammepunkt : -4 °C
Metode: DIN 51755, lukket skål

Selvantennelsestemperatur : 425 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : stoff/blanding er ikke-polær/aprotisk

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

|| Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgjengelig

|| Viskositet, kinematisk : < 20,5 mm²/s (40 °C)

|| Strømningstid : Ingen data tilgjengelig

Løselighet(er)
Vannløselighet : uoppløselig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : ikke fastslått

|| Damptrykk : ca. 100 hPa (20 °C)

|| Relativ tetthet : ca. 0,98 g/cm³ (20 °C)

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt
Ved bruk kan brennbar damp/ eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Oksidasjonsegenskaper : Ikke anvendbar

|| Brennbarhet (væsker) : Meget brannfarlig væske og damp.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505



Selvtenning

: Ikke-selvantennbar

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Direkte varmekilder.
Sterkt sollys over lengre perioder.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås

Sterke syrer og sterke baser
Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt:

Akutt oral giftighet

Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding

Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l
Eksponeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud

Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

xylene:

Akutt toksisitet ved innånding

LC50 (Rotte): 11 mg/l
Eksponeringstid: 4 t

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

	Prøveatmosfære: damp
Akutt giftighet på hud	Farlig ved hudkontakt.
etylbenzen: Akutt toksisitet ved innånding	Farlig ved innånding.
metanol: Akutt oral giftighet	Giftig ved svelging.
Akutt toksisitet ved innånding	Giftig ved innånding.
Akutt giftighet på hud	Giftig ved hudkontakt.
Hudetsing / Hudirritasjon Produkt:	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Komponenter: etylacetat:	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
xylen:	Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Produkt:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Komponenter: etylacetat:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
propan-2-ol:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
xylen:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Dibutyltinndilaurat:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Produkt:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Komponenter: Dibutyltinndilaurat:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Produkt:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Komponenter: Dibutyltinndilaurat:	Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
Kreftframkallende egenskap Produkt:	

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

Virkninger på fruktbarhet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Utviklingstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

Dibutyltinndilaurat:

Virkninger på fruktbarhet

Kan skade forplantningsevnen.

Utviklingstoksisitet

Kan gi fosterskader.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Produkt:

Vurdering

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Komponenter:

etylacetat:

Eksponeeringsveier

Innånding (damp)

Vurdering

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

propan-2-ol:

Vurdering

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

xylol:

Eksponeeringsveier

Innånding

Vurdering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

metanol:

Eksponeeringsveier

Innånding, Hudkontakt, Svelging

Vurdering

Forårsaker organskader.

Dibutyltinndilaurat:

Eksponeeringsveier

Svelging

Vurdering

Forårsaker organskader.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

xylol:

Vurdering

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

etylbenzen:

Vurdering

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Dibutyltinndilaurat:

Eksponeeringsveier

Svelging

Målorganer

Immunsystem

Vurdering

Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

Komponenter:

xylene:

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

etylbenzen:

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning, Utfyllende opplysninger

Produkt:

Selve produktet er ikke testet. Blandingen er klassifisert i samsvar med vedlegg I til forordning (EF) nr 1272/2008. (Se seksjoner 2 og 3 for detaljer).

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Erfaring med menneskelig utsettelse

Produkt:

Alminnelige opplysninger : Utsettelse for komponentens løsemiddelsdamper i konsentrasjoner over fastsatte grenseverdier kan resultere i alvorlige helsepåvirkninger.
Som f.eks.: slimhinneirritasjon, irritasjon av åndedrettsystemet, skadelige virkninger på nyrer, lever og sentral nervesystemet.
Symptomer og tegn: hodepine, svimmelhet, slapphet, muskelsvekkelse, søvnighet og i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet.
Gjentatt eller langvarig kontakt kan avfette huden og gi opphav til kontakteksem og/eller absorpsjon gjennom hud.

Sprut av løsemiddel kan forårsake irritasjon og reversibel skade på øyet.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Selve produktet er ikke testet. Blandingen er klassifisert i samsvar med vedlegg I til forordning (EF) nr 1272/2008. (Se seksjoner 2 og 3 for detaljer).

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

xylene:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 4,2 mg/l
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2,93 - 4,4 mg/l
Eksponeringstid: 48 t

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

Dibutyltinndilaurat: Giftighet for fisk	LC50 (Fisk): 3,1 mg/l Eksponeeringstid: 96 t
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): < 1 mg/l Eksponeeringstid: 48 t
Toksisitet for alger/vannplanter	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 1 mg/l Eksponeeringstid: 72 t
M-faktor (Akutt giftighet i vann)	1
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	1
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	
Produkt: Biologisk nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig
Komponenter: Dibutyltinndilaurat: Biologisk nedbrytbarhet	ikke raskt nedbrytbar
12.3 Bioakkumuleringsevne	
Produkt: Bioakkumulering	Ingen data tilgjengelig
Komponenter: etylacetat: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: 0,68 (25 °C)
xylen: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: > 3
Dibutyltinndilaurat: Bioakkumulering	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 2,91 Bioakkumulering er lite sannsynlig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: < 4,5
12.4 Mobilitet i jord	
Produkt: Mobilitet	Ingen data tilgjengelig
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
Produkt: Vurdering	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	
Produkt: Vurdering	: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Brukeren er ansvarlig for riktig koding og merking av avfallet
Ved anbefalt bruk, velges avfallskode i henhold til den europeisk
avfallsliste (EAL), kategori 17.09 "Annet avfall fra bygge- og rivingsarbeid"
Delmengder og restmengder kan gjenbrukes.
Flytende rester utgjør farlig avfall og skal ikke helles ut i avløpsnett, men derimot leveres til lokal miljøstasjon.

Forurenset emballasje

Tømt emballasje skal gjenvinnes via avfallssystemet.

Avfallskode (EAL) for uanvendt produkt

20 01 13* Løsemidler

(*) farlig avfall iht. direktiv 2008/98/EØS

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	1866
RID	1866
IMDG	1866
IATA	1866

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	HARPIKSLØSNING
RID	HARPIKSLØSNING
IMDG	RESIN SOLUTION
IATA	Resin solution

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

14.4 Emballasjegruppe

ADR

Emballasjegruppe	II
Klassifiseringkode	F1
Farenummer	33
Etiketter	3
Tunnel restriksjonskode	(D/E)

RID

Emballasjegruppe	II
Klassifiseringkode	F1
Farenummer	33
Etiketter	3

IMDG

Packaging group	II
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

IATA

Packaging group	II
Labels	3

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig	: nei
---------------	-------

IMDG

Havforurensende stoff	: nei
-----------------------	-------

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
------------	---

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning	Ikke anvendbar
------------	----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

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

VOC
Direktiv 2010/75/EU 64,4 %

VOC
Direktiv 2004/42/EF

Kommer ikke under direktiv 2004/42/EF

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra
det Europeiske Parlament og
Rådet angående eksport og import
av farlige kjemikalier

Dibutyltinndilaurat

REACH - Restriksjoner for
produksjonen, markedsføringen
og bruken av visse farlige
substanser, prepareringer og
artikler (vedheng XVII)

Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:
(75, 69, 3, 20)

REACH - Restriksjoner for
produksjonen, markedsføringen
og bruken av visse farlige
substanser, prepareringer og
artikler (vedheng XVII)

metanol

etylacetat
propan-2-ol
Dibutyltinndilaurat

Andre forskrifter/direktiver

Legg merke til direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på
arbeide.
Legg merke til direktiv 92/85/EØF angående sikkerhet og helse på arbeid
for gravide arbeidere.

Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer fra tidligere versjoner er markert på venstre side.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarer vårt nåværende kunnskapsnivå og oppfyller nasjonal lovgivning samt EU-lovgivning. Brukerens arbeidsforhold ligger imidlertid utenfor vår kunnskap og kontroll. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relevante lovbestemmelser. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og utgjør ingen garanti for produkttegenskaper.

Fullstendig tekst til H-setninger

H225	: Meget brannfarlig væske og damp.
H226	: Brannfarlig væske og damp.
H301	: Giftig ved svelging.
H304	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	: Giftig ved innånding.
H332	: Farlig ved innånding.
H335	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H341	: Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H360FD	: Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
H370	: Forårsaker organskader ved svelging.
H372	: Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.
H373	: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	: Meget giftig for liv i vann.
H410	: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	: Akutt giftighet
Aquatic Acute	: Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	: Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirasjonsfare
Eye Irrit.	: Øyeirritasjon
Flam. Liq.	: Brennbare væsker
Muta.	: Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller
Repr.	: Reproduksjonstoksisitet
Skin Irrit.	: Hudirritasjon
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE	: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nøddplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 -

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoSeal P 505

Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Filipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger

Vurdering er utført i samsvar med artikkel 6 (5) og vedlegg I til EF forordning 1272/2008.

Under en midlertidig periode, inntil lagrene er tømt, er det mulig at merking på etikett og sikkerhetsdatablad ikke er i samsvar. Vi håper dere har forståelse for dette.

Databladet utarbeidet av

Abteilung TIQA
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

Kontaktperson Norway

Miljøavdelingen
Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com

Produktkode
NO / NO

PROD0851