

# SIKKERHETS DATABLAD

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

Ref. 130000006915/D

Rev.nr. 1.5

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

Revisjonsdato 16.04.2026

Utskriftsdato 24.04.2026

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn StoPox TEP MultiTop Komp. A

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) H3E6-20A3-400F-2P33

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

beleggstoff

Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

Frarådte bruksområder

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Sto 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 Norway

Telefon: +47 2103 4452  
Giftinformasjonen 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Øyeirritasjon, Kategori 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, Kategori 2

H341: Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

Reproduksjonstoksitet, Kategori 2

H361: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse, Kategori 2

H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 2

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H315 Irriterer huden.  
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H341 Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.  
 H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.  
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**  
 P260 Ikke innånd damp.  
 P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

**Reaksjon:**

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**Avhending:**

P501 Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottaker for avhending eller leveres til kommunal miljøstasjon.

**Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:**

2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan

2,3-epoksypropylneodekanoat

Reaksjonsmasse av (1-fenyletyl)fenoler og bis-(1-fenyletyl)fenoler

Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

### 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 Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (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 Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2 Stoffblandinger Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411  spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2 ≥ 5 % Skin Irrit. 2 ≥ 5 %	≥ 10 - < 20
2,3-epoksypropylneodekanoat	26761-45-5 247-979-2 01-2119431597-33-XXXX	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Muta. 2; H341 Repr. 2; H361	≥ 3 - < 10
Reaksjonsmasse av (1-fenyletyl)fenoler og bis-(1-fenyletyl)fenoler	Ikke tildelt  01-2119980970-27-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 2,5 - < 10
Fenol, styrenert	61788-44-1 262-975-0 01-2119979575-18-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411	≥ 2,5 - < 10
Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater	64742-82-1  01-2119458049-33-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Nervesystem) STOT RE 1; H372 EUH066	≥ 1 - < 2,5
2,4-pentandion	123-54-6 204-634-0 606-029-00-0 01-2119458968-15-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311	≥ 0,1 - < 1

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

heksahydrometylftalsyreanhydrid	25550-51-0 247-094-1 607-241-00-6 01-2119845474-33-XXXX	Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	≥ 0,1 - < 1
Reaksjonsprodukter av heksan-1,6-diol med 2-(klormetyl)oksiran (1:2)	933999-84-9  01-2119463471-41-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 1B; H360F	≥ 0,1 - < 0,3
Formaldehyd, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol	Ikke tildelt  01-2119454392-40-XXXX	Skin Sens. 1A; H317 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 0,025 - < 0,1
Fettsyrer, C14-18 og C16-18-umettede, 2-fenoksyetylestere, maleat-behandlet	91001-64-8 292-835-4 01-2120057275-56-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317	< 0,1
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59) :			
heksahydrometylftalsyreanhydrid	25550-51-0 247-094-1 607-241-00-6 01-2119845474-33-XXXX	Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	≥ 0,1 - ≤ 1

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling	Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Førstehjelpere må beskytte seg selv.
Innånding	Ved tilfeldig innhalering av damper eller dekomponeringsprodukter flytt ut i frisk luft. Kontakt lege ved betydelig påvirkning.
Hudkontakt	Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk en anerkjent hudrensere. IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Øyekontakt	I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylld umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Kontakt lege. Øyeskylleflasker må finnes i umiddelbar nærhet.
Svelging	Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Skylld munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Sørg for legetilsyn.

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

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

Symptomer Kontakt med øyne eller hud forårsaker irritasjon. Gjentatt eller forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller eksem og overfølsomhet hos mottagelig personer.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling Behandles symptomatisk. Når symptomer vedvarer eller ved alle tilfeller, søk råd fra lege.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler CO<sub>2</sub>, 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

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann kan forårsake utskilling av:  
Karbonmonoksid  
Karbon dioksid (CO<sub>2</sub>)  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Råd til brannmannskaper

I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.  
Komplett drakt for beskyttelse mot kjemikalier

### Ytterligere råd

Fare for beholdereksplasjon.  
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

Unngå innånding av damp/aerosol  
Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.  
Bruk eget verneutstyr.  
Sørg for skikkelig ventilasjon.  
Unngå uautorisert adgang.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.  
Ikke la stoffet komme i kontakt med jord, overflate- eller grunnvann.

### 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).  
Rens forurenset overflate grundig.  
Bør ikke slippes ut i omgivelsene.

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Råd om trygg håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene.  
Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.  
Personer med ømfintlig hud eller astma, allergier, kroniske eller gjentatte luftveisplager skal ikke ha omgang med dette preparatet.  
Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk  
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

#### Hygienetiltak

Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig.  
Oppbevar arbeidsklær adskilt.  
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

Oppbevares utilgjengelig for barn.  
Lagres i originalbeholder.  
Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.  
Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.  
Lagres på et tørt sted.

#### Råd angående samlagring

Intet stoff spesielt å nevne.

### 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
Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater	64742-82-1	GV	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

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

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 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 tilfredsstillende spesifiseringene 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 : Ugjennomtrengelige klær

Dersom det er fare for sprut, bruk:

Løsemiddelresistent forkle og støvler

Åndedrettsvern : Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon].

Anbefalt filtertype:

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

Kombinasjonsfilter A/P2, alternativt trykkluftmaske.

Åndedrettsvern må rette seg etter EN 14387.

Ved rednings- og vedlikeholdsarbeide brukes bærbar trykkluftmaske.

Forholdsregler for beskyttelse : Instruksjonene for personlig beskyttelse gjelder for håndtering av komponentene hver for seg, og for det blandede produktet.

### 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 forurenser 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 : grå

Lukt : som ester

Luktterskel : Ingen data tilgjengelig

Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

Startkokepunkt : Ingen data tilgjengelig

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : 63,1 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : 6 - 8 (23 °C)  
Konsentrasjon: 5 %

Viskositet  
Viskositet, dynamisk : ca. 9.500 - 11.000 mPa.s (23 °C)

Strømningstid : Ingen data tilgjengelig

Løselighet(er)  
Vannløselighet : uopløselig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : ikke fastslått

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

Damptrykk : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : ca. 1,24 - 1,28 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ damp tetthet : Ingen data tilgjengelig

### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Ikke anvendbar

Brennbarhet (væsker) : Ikke anvendbar

Selvtenning : Ikke-selvantennbar

Fordampingshastighet : ikke relevant

## 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.

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	Reaksjon med aminer. Reaksjoner med syrer. Reagerer med følgende stoffer: baser
--------------------	--

### 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 Unngå utilsiktet kontakt med aminer.  Sterke oksidasjonsmidler.
-------------------------	---

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.  
Polymerisasjon er en høyst eksotermisk reaksjon og kan utvikle tilstrekkelig varme til å forårsake termisk dekomponering og/eller revning av beholdere.  
Ved brann kan det dannes farlige nedbrytingsprodukter som:  
Klorvannstoff (HCl)

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

#### Akutt giftighet

##### Produkt:

Akutt oral giftighet	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
----------------------	---

Akutt toksisitet ved innånding	Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: damp Metode: Beregningsmetode
--------------------------------	---

Akutt giftighet på hud	Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg Metode: Beregningsmetode
------------------------	--

#### Komponenter:

##### 2,4-pentandion:

Akutt oral giftighet	LD50 (Rotte): 570 mg/kg
----------------------	-------------------------

Akutt toksisitet ved innånding	LC50 (Rotte): 5,1 mg/l Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: damp
--------------------------------	---

Akutt giftighet på hud	Giftig ved hudkontakt.
------------------------	------------------------

#### Hudetsing / Hudirritasjon

##### Produkt:

	Irriterer huden.
--	------------------

#### Komponenter:

##### 2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan:

	Irriterer huden.
--	------------------

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

**Reaksjonsmasse av (1-fenyletyl)fenoler og bis-(1-fenyletyl)fenoler:**

Irriterer huden.

**Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater:**

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Reaksjonsprodukter av heksan-1,6-diol med 2-(klormetyl)oksiran (1:2):**

Irriterer huden.

**Formaldehyd, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol:**

Irriterer huden.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

**Produkt:**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Komponenter:**

**2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan:**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**heksahydrometylfaltsyreanhydrid:**

Gir alvorlig øyeskade.

**Reaksjonsprodukter av heksan-1,6-diol med 2-(klormetyl)oksiran (1:2):**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Fettsyrer, C14-18 og C16-18-umettede, 2-fenoksyetylestere, maleat-behandlet:**

Arter

Kanin

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**heksahydrometylfaltsyreanhydrid:**

Gir alvorlig øyeskade.

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

**Produkt:**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Fører ikke til åndedrettssensibilisering.

**Komponenter:**

**2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan:**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**2,3-epoksypropylneodekanoat:**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Reaksjonsmasse av (1-fenyletyl)fenoler og bis-(1-fenyletyl)fenoler:**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**heksahydrometylfaltsyreanhydrid:**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

**Reaksjonsprodukter av heksan-1,6-diol med 2-(klormetyl)oksiran (1:2):**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Formaldehyd, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol:**

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

### Fettsyrer, C14-18 og C16-18-umettede, 2-fenoksyetylestere, maleat-behandlet:

Arter Mus  
Metode OECD Test-retningslinje 429  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

### heksahydrometylftalsyreanhydrid:

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

#### Produkt:

Genotoksisitet in vitro Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

#### Komponenter:

#### **2,3-epoksypropylneodekanoat:**

Genotoksisitet in vitro Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

### Kreftframkallende egenskap

#### Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Reproduksjonstoksisitet

#### Produkt:

Virkninger på fruktbarhet Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

Utviklingstoksisitet Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

#### Komponenter:

#### **2,3-epoksypropylneodekanoat:**

Virkninger på fruktbarhet Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

Utviklingstoksisitet Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

### Reaksjonsprodukter av heksan-1,6-diol med 2-(klormetyl)oksiran (1:2):

Virkninger på fruktbarhet Kan skade forplantningsevnen.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

#### Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Komponenter:

#### **Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater:**

Vurdering Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

#### Produkt:

Vurdering Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

#### Komponenter:

#### **Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater:**

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

### Komponenter:

**Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater:**

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

### 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 Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 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:

**Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater:**

Toksisitet til dafnia og andre EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 10 - 22 mg/l  
virvelløse dyr som lever i vann Eksponeringstid: 48 t

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet Ingen data tilgjengelig

#### Komponenter:

**2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan:**

Biologisk nedbrytbarhet ikke raskt nedbrytbar

**Hydrokarboner, C9 - C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater:**

Biologisk nedbrytbarhet raskt nedbrytbar

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Produkt:

Bioakkumulering Ingen data tilgjengelig

#### Komponenter:

**2,4-pentandion:**

Fordelingskoeffisient: n- log Pow: 0,68  
oktanol/vann

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Produkt:

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

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 Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon

Må ikke brukes i umiddelbar nærhet til vannkilde. Produktet og produktrester må ikke slippes ut i kloakk, vann eller jord. Kan påvirke drikkevannskvaliteten allerede ved utslipp av små mengder til bakken. Giftig, 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 europeiske avfallsliste (EAL), kategori 17.09 "Annet avfall fra bygge- og rivingsarbeid". Uherdede produktrester kasseres under anbefalt avfallskode.

Forurenset emballasje

Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det ubrukte produktet. Tømt emballasje skal gjenvinnes via avfallssystemet.

Avfallskode (EAL) for uanvendt produkt

08 01 11\* Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

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

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR 3082

RID 3082

IMDG 3082

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

<b>IATA</b>	3082
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	
<b>ADR</b>	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (epoksyharpiks)
<b>RID</b>	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (epoksyharpiks)
<b>IMDG</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)
<b>IATA</b>	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy resin)
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
<b>ADR</b>	9
<b>RID</b>	9
<b>IMDG</b>	9
<b>IATA</b>	9
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	
<b>ADR</b>	
Emballasjegruppe	III
Klassifiseringkode	M6
Farenummer	90
Etiketter	9
Tunnel restriksjonskode	(-)
<b>RID</b>	
Emballasjegruppe	III
Klassifiseringkode	M6
Farenummer	90
Etiketter	9
<b>IMDG</b>	
Packaging group	III
Labels	9
EmS number	F-A, S-F
<b>IATA</b>	

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

Packaging group	III
Labels	9

### 14.5 Miljøfarer

#### ADR

Miljøskadelig : ja

#### IMDG

Havforurensende stoff : ja

### 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

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

VOC  
Direktiv 2010/75/EU 4,3 %

VOC  
Direktiv 2004/42/EF 4,3 %  
54,2 g/l

EU grenseverdi for dette produktet (kat. A/j) :500 g/l Dette produktet inneholder maks.500 g/IVOC.

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: (75, 3)

2,2-bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

heksahydrometylftalsyreanhydrid  
4-metyl-m-fenylendiisocyanat

videre anvisninger	For videre produktinformasjon; se også teknisk faktablad
Andre forskrifter/direktiver	Legg merke til direktiv 92/85/EØF angående sikkerhet og helse på arbeid for gravide arbeidere. Legg merke til direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på arbeide.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

**Endringer fra tidligere versjoner er markert på venstre side. 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

H226	: Brannfarlig væske og damp.
H302	: Farlig ved svelging.
H304	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H319	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	: Giftig ved innånding.
H334	: Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H336	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H341	: Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H360F	: Kan skade forplantningsevnen.
H361	: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H372	: Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Full tekst av andre forkortelser

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

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## StoPox TEP MultiTop Komp. A

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; AIIIC - 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 - Nødplan; 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 - 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

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

PROD0189