SIKKERHETSDATABLAD

# Chem-Tech Wax Coat

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Chem-Tech Wax Coat

**Unik Formular Identifikasjon (UFI)**

UN4W-79H1-VPCX-603U

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

**Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen**

Ingen kjente
Bare for yrkesbrukere.

**Ikke tilrådde anvendelser**

Konserveringsmiddel

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Selskapsopplysninger**

**Chem-Tech AS**
Totenvegen 437
2850 Lena
Norway

**Kontaktperson**

Espen Østvold

**E-post**

espen@chem-tech.no

**Revidert**

23.09.2025

**SDS Versjon**

1.0

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 2.2. Merkingselementer

**Farepiktogram**



**Varselord**

Advarsel

### Faresetninger
Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

### Sikkerhetssetning(er)

#### Generelt
Ikke relevant.

#### Forebygging
Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern. (P280)

#### Tiltak
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

#### Oppbevaring
Ikke relevant.

#### Disponering
Ikke relevant.

### Inneholder
Inneholder ingen opplysningspliktige stoffer

### Annen merkning

UFI: UN4W-79H1-VPCX-603U

## 2.3. Andre farer

### Annet
Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.
Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

# AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

## 3.1. Stoffer
Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

## 3.2. Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel | Identifikatorer | % w/w | Klassifisering | Anm. |
|---|---|---|---|---|
| propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol | CAS-nr.: 67-63-0<br>EF-nr.: 200-661-7<br>REACH: 01-2119457558-25-XXXX<br>Indeksnr.: 603-117-00-0 | 5-10% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 | |
| Siloksaner og silikoner, {3-[(2-aminoetyl)amino]propyl}metyl-, dimetyl-, vannstoff i enden | CAS-nr.: 75718-16-0<br>EF-nr.: 616-256-7<br>REACH:<br>Indeksnr.: | 1-3% | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 | |
| 2-BUTOKSYETANOL | CAS-nr.: 111-76-2<br>EF-nr.: 203-905-0<br>REACH: 01-2119475108-36-XXXX<br>Indeksnr.: 603-014-00-0 | <1% | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Acute Tox. 3, H331<br>Acute Tox. 4, H332 | [1] |

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

## Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.
Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

#### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

#### Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

#### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

#### Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.
Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

#### Forbrenning

Ikke relevant.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

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

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslokking renne ut i kloakk og vannløp.
Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.
Disse er:
Karbonoksider (CO / CO2)

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslokningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Områder med spill kan være glatte.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i vannløp, avløpssystemer eller kloakk
Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.
Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

#### Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

#### Oppbevaringsbetingelser

Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme.

#### Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 245
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 100

2-BUTOKSYETANOL
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 50
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 10
Anmerkning:
E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2024-04-05-581.

#### DNEL

2-BUTOKSYETANOL

| Varighet: | Opptaksvei: | DNEL: |
|---|---|---|
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal | 89 mg/kg bw/day |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal | 125 mg/kg bw/day |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Innånding | 246 mg/m³ |

| | | |
|---|---|---|
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 1091 mg/m³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 98 mg/m³ |

propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol

| **Varighet:** | **Opptaksvei:** | **DNEL:** |
|---|---|---|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal | 888 mg/kg bw/day |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal | 319 mg/kg bw/day |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 500 mg/m³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 89 mg/m³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral | 26 mg/kg bw/day |

PNEC

2-BUTOKSYETANOL

| **Opptaksvei:** | **Eksponeringens varighet:** | **PNEC:** |
|---|---|---|
| Ferskvann | | 8,8 mg/L |
| Ferskvannssediment | | 8,14 mg/kg |
| Havvann | | 0,88 mg/L |
| Havvannssediment | | 3,46 mg/kg |
| Jord | | 2,8 mg/kg |
| Renseanlegg | | 463 mg/L |

propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol

| **Opptaksvei:** | **Eksponeringens varighet:** | **PNEC:** |
|---|---|---|
| Ferskvann | | 140,9 mg/L |
| Ferskvannssediment | | 552 mg/kg |
| Havvann | | 140,9 mg/L |
| Havvannssediment | | 552 mg/kg |
| Jord | | 28 mg/kg |
| Periodisk utslipp | | 140,9 mg/L |
| Renseanlegg | | 2251 mg/L |

### 8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

#### Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

#### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

#### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

#### Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.
Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

#### Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

### Begrensning av eksponering av mijøet

Ingen spesielle krav.

### Individuelle vernetiltak

#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

| Type | Klasse | Farge | Standarder | |
|---|---|---|---|---|
| Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Bruk et åndedrettsvern utstyrt med følgende filter: Gassfilter, type E. EN 136/140/141/145/143/149 | | | EN 136/140/141/145/143/149 |  |

#### Kroppsvern

| Anbefalt | Type/Kategori | Standarder | |
|---|---|---|---|
| Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt. Sørg for tilgang til øye og nød dusj nær arbeidsstedet. | | |  |

#### Håndvern

| Materiale | Hansketykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder | |
|---|---|---|---|---|
| 4H | 0,068 - 0,084 | > 480 | EN374-2, EN16523-1, EN388 |  |

#### Øyevern

| Type | Standarder | |
|---|---|---|
| Bruk tettsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm. Kontaktlinser må ikke benyttes ved arbeid med dette stoffet. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166. | |  |

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

#### Tilstandsform

Væske

Farge
Gul
Lukt / Luktterskel (ppm)
Karakteristisk
pH
Ingen data tilgjengelige.
Tetthet (g/cm$^3$)
Ingen data tilgjengelige.
Kinematisk viskositet
Ingen data tilgjengelige.
Partikkelegenskaper
Ikke relevant - produktet er en væske
Tilstandsendring og damptrykk
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)
Ingen data tilgjengelige.
Bløtgjøringspunkt / -område (°C)
Ikke relevant - produktet er en væske
Kokepunkt (°C)
Ingen data tilgjengelige.
Damptrykk
Ingen data tilgjengelige.
Relativ damptetthet
Ingen data tilgjengelige.
Spaltingstemperatur (°C)
Ingen data tilgjengelige.
Data for brann- og eksplosjonsfarer
Flammepunkt (°C)
Ingen data tilgjengelige.
Antennelighet (°C)
Ingen data tilgjengelige.
Selvantennelsestemperatur (°C)
Ingen data tilgjengelige.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)
Ingen data tilgjengelige.
Løselighet
Løselighet i vann
Ingen data tilgjengelige.
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)
Ingen data tilgjengelige.
Løselighet i fett (g/L)
Ingen data tilgjengelige.
9.2. Andre opplysninger
Andre fysiske og kjemiske parametrer
Ingen data tilgjengelige.
Oksiderende egenskaper
Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet
Ingen data tilgjengelige.
10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Ingen kjente

### 10.4. Forhold som skal unngås
Ingen kjente

### 10.5. Uforenlige materialer
Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter
Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

#### Akutt giftighet

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol |
| Testmetode: | OECD 401 |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Oral |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 5840 mg/kg |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol |
| Testmetode: | OECD 402 |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Dermal |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 13900 mg/kg |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol |
| Testmetode: | OECD 403 |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Innånding |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 10000 ppmV |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Oral |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 1300 mg/kg |

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon
Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding
Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt
Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller
Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper
Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### STOT, enkelteksponering

Produkt/bestanddel propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### 11.2. Opplysninger om andre farer

### Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

### Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

### Andre opplysninger

2-BUTOKSYETANOL: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol |
| Art: | Fisk, Pimephales promelas |
| Varighet: | 48 timer |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 9640 mg/L |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol |
| Art: | Vannloppe, Daphnia magna |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 10000 mg/L |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol |
| Art: | Alge |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 1800 mg/L |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| Testmetode: | OECD 203 |
| Art: | Fisk, Oncorhynchus mykiss |
| Varighet: | 96 timer |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 1474 mg/L |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| Testmetode: | OECD 202 |
| Art: | Vannloppe, Daphnia magna |
| Varighet: | 48 timer |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 1550 mg/L |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| Art: | Alge |
| Varighet: | 72 timer |

| | |
|---|---|
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 1840 mg/L |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| Art: | Alge |
| Varighet: | 72 timer |
| Test: | NOEC |
| Resultat: | 130 mg/L |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| Art: | Vannloppe, Daphnia magna |
| Varighet: | 21 dager |
| Test: | NOEC |
| Resultat: | 100 mg/L |

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| Resultat: | Degradation (%) 90.4: 28 dager |
| Konklusjon: | God biologisk nedbrytbarhet |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol |
| LogKow: | 0.05 |
| Konklusjon: | - |

| | |
|---|---|
| Produkt/bestanddel | 2-BUTOKSYETANOL |
| BCF: | 99 |
| LogKow: | ~0.8 |
| Konklusjon: | Intet potensial for bioakkumulering |

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.
Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.
Fraråde tømming i avløp.
Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

#### Avfallskode EAL

Ikke relevant.

### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | 14.1 FN- eller ID-nummer | 14.2 FN-forsendelsesnavn | 14.3 Transportfareklasse(r) | 14.4 Emballasje-gruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ADR | - | - | - | - | - | - |
| IMDG | - | - | - | - | - | - |
| IATA | - | - | - | - | - | - |

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Bare for yrkesbrukere.

Krav om særlig utdannelse

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

REACH forskriften, Vedlegg XVII

propan-2-olisopropyl alcoholisopropanol er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Ikke relevant.

Kilder

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).
Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H225, Meget brannfarlig væske og damp.
H302, Farlig ved svelging.
H315, Irriterer huden.
H318, Gir alvorlig øyeskade.
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331, Giftig ved innånding.
H332, Farlig ved innånding.
H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

### Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
ATE = Akutt toksisitets estimat
BCF = Biokonsentrasjons faktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EINECS = Fortegnelse over eksisterende komersielle kjemiske substanser
ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
GWP = Potensial for global oppvarming
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
RRN = REACH registrerings nummer
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

### Sikkerhetsdatablad er validert av

TAL

### Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.
Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.
Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.
Land-språk: NO-nb