

## SIKKERHETSDATABLAD

## Hard Head Silicone White

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

## 1.1. Produktidentifikator

## ▼ Handelsnavn

Hard Head Silicone White

## Produkt nr.

10252

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

## Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Fugemasse.

## Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**Jula AB**

Box 363

SE-532 24 SKARA

Sverige

+46(0)511-24600

www.jula.com

## Kontaktperson

Jula kundeservice: 67 90 01 33 (man-fre kl 8-20, lør-søn kl 10-17)

## E-post

info@jula.no, chem@jula.com

## ▼ Revidert

07.07.2026

## ▼ SDS Versjon

7.0

## ▼ Dato for forrige utgave

26.06.2026 (6.0)

## 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

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

## 2.2. Merkingselementer

## Farepiktogram

Ikke relevant.

## Varselord

Ikke relevant.

## Faresetninger

Ikke relevant.

**Sikkerhetssetning(er)****Generelt**

Ikke relevant.

**Forebygging**

Ikke relevant.

**Tiltak**

Ikke relevant.

**Oppbevaring**

Ikke relevant.

**Disponering**

Ikke relevant.

**Inneholder**

Inneholder ingen stoffer som må oppgis på etiketten.

**Annen merkning**

EUH208, Inneholder Trimetoksivinylsilan. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3. Andre farer**

Produktet hydrolyseres under dannelse av metanol (CAS-nr. 67-56-1) og butanol (CAS-nr. 71-36-3). Metanol er klassifisert med hensyn til både fysiske og helsemessige farer. Hydrolysehastigheten og dermed relevansen for produktets fareprofil er sterkt avhengig av de spesifikke forholdene.

**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 delegerede 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. |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|------|
| Vinyltrimetoxisilan | CAS-nr.: 2768-02-7<br>EF-nr.: 220-449-8<br>REACH: 01- 2119513215-52-XXXX<br>Indeksnr.: 014-049-00-0 | 1 - <5% | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Acute Tox. 4, H332 |      |

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

**Annen informasjon**

-

**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**

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

#### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.

#### 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

Ingen kjente

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

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

Behandles symptomatisk.

#### 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 brannslukking 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 / CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

### 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: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røyking, 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

Tørt, kjølig og godt ventilert

#### 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

utan-1-ol (dannes i små mengder under herding)

Takverdi (ppm):

Takverdi (mg/m<sup>3</sup>): 75

Anmerkning:

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

metanol (dannes i små mengder under herding)

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 130

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 100

Korttidsverdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 162,5 (beregnet verdi)

Korttidsverdi (15 minutter) (ppm): 150 (beregnet verdi)

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-2026-04-10-580.

### DNEL

Vinyltrimetoxisilan

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                  |
|----------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 910 µg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 630 µg/kg bw/day       |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 73.6 mg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 54.4 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 27.6 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 6.8 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 630 µg/kg bw/day       |

### PNEC

Vinyltrimetoxisilan

| Opptaksvei:        | Eksponeerings varighet: | PNEC:     |
|--------------------|-------------------------|-----------|
| Ferskvann          |                         | 400 µg/L  |
| Ferskvannssediment |                         | 1.5 mg/kg |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Havvann                       | 40 µg/L   |
| Havvannssediment              | 150 µg/kg |
| Jord                          | 60 µg/kg  |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | 1.21 mg/L |

## 8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

### Generelt

Røyking, 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 miljøet

Ingen spesielle krav.

## Individuelle vernetiltak

### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern

| Arbeidssituasjon                                                                                                          | Type | Klasse | Farge | Standarder |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ved utilstrekkelig ventilasjon og konsentrasjoner over administrative norm (ikke relevant hvis rommet er godt ventileret) | AX   |        | Brun  | EN14387    |  |

### Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

### Håndvern

| Arbeidssituasjon                                                                                                                            | Materiale | Hansketykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder                |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ved påføring av fugemasse med en fugepistol og etterbehandling med en skjøtespiker, kan arbeid utføres uten hansker hvis hudkontakt unngås. | Nitril    | 0.4                 | > 480                       | EN374-2, EN16523-1, EN388 |  |

### Øyevern

Ingen spesielle krav.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Tilstandsform**

Pasta

**Farge**

I henhold til spesifikasjon

**Lukt / Luktterskel (ppm)**

Svak

**pH**

Ingen data tilgjengelige.

**Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)**

1,38

**Kinematisk viskositet**

Ingen data tilgjengelige.

**Partikkelegenskaper**

Ingen data tilgjengelige.

**Tilstandsending og damptrykk****Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**Bløtgjøringspunkt / -område (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**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)**

124

**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 parametere**

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 | Vinyltrimetoxisilan |
| Art:               | Rotte               |
| Opptaksvei:        | Oral                |
| Test:              | LD50                |
| Resultat:          | 7100 mg/kg ·        |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Vinyltrimetoxisilan |
| Art:               | Kanin               |
| Opptaksvei:        | Dermal              |
| Test:              | LD50                |
| Resultat:          | 3200 mg/kg ·        |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Vinyltrimetoxisilan |
| Art:               | Rotte               |
| Opptaksvei:        | Innånding           |
| Test:              | LD50                |
| Resultat:          | 16,8 mg/l/4h ·      |

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Produkt/bestanddel | N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-on |
| Art:               | Rotte                             |
| Opptaksvei:        | Oral                              |
| Test:              | LD50                              |
| Resultat:          | >2000 mg/kg ·                     |

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Produkt/bestanddel | N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-on |
| Art:               | Rotte                             |
| Opptaksvei:        | Dermal                            |
| Test:              | LC50                              |
| Resultat:          | >2000 mg/kg ·                     |

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon

|                    |                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Vinyltrimetoxisilan                                  |
| Art:               | Kanin                                                |
| Varighet:          | 96 timer                                             |
| Resultat:          | Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon) |

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Hudsensibilisering: Ikke sensibiliserende (marsvin); Metode: OECD 406

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Ingen kjente

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### Hormonforstyrrende egenskaper

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

##### Andre opplysninger

Ingen kjente

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Vinyltrimetoxisilan |
| Art:               | Fisk                |
| Varighet:          | 96 timer            |
| Test:              | LC50                |
| Resultat:          | 191 mg/l ·          |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Vinyltrimetoxisilan |
| Art:               | Vannloppe           |
| Varighet:          | 48 timer            |
| Test:              | EC50                |
| Resultat:          | 169 mg/l ·          |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Vinyltrimetoxisilan |
| Art:               | Vannloppe           |
| Varighet:          | 21 dager            |
| Test:              | NOEC                |
| Resultat:          | 25 mg/l ·           |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Vinyltrimetoxisilan |
| Art:               | Alge                |
| Varighet:          | 72 timer            |
| Test:              | NOEC                |
| Resultat:          | 25 mg/l ·           |

|                    |                                                |
|--------------------|------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | utan-1-ol (dannes i små mengder under herding) |
| Art:               | Bakterie, Leuciscus idus                       |

Varighet: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 1200 mg/L

Produkt/bestanddel utan-1-ol (dannes i små mengder under herding)  
 Art: Bakterie, Scenedesmus subspicatus  
 Varighet: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: > 500 mg/L

Produkt/bestanddel utan-1-ol (dannes i små mengder under herding)  
 Art: Bakterie, Pimephales promelas  
 Varighet: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 1376 mg/L

Produkt/bestanddel utan-1-ol (dannes i små mengder under herding)  
 Art: Bakterie, Desmodesmus subspicatus  
 Varighet: 72 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: > 500 mg/L

Produkt/bestanddel utan-1-ol (dannes i små mengder under herding)  
 Art: Vannloppe, Daphnia magna  
 Varighet: 48 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 1328 mg/L

Produkt/bestanddel N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art: Fisk  
 Varighet: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 0,15 ·

Produkt/bestanddel N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art: Vannloppe  
 Varighet: 48 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 0,093 ·

Produkt/bestanddel N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art: Alge  
 Varighet: 72 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 0,45 ·

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel Vinyltrimetoxisilan  
 Konklusjon: -

Produkt/bestanddel N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Konklusjon: -

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-on  
 LogKow: 2,8600  
 Konklusjon: -

## 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.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

##### Avfallskode EAL

08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

#### Forurenset emballasje

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

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| 14.1<br>FN- eller<br>ID-nummer | 14.2<br>FN-forsendelsesnavn | 14.3<br>Transportfareklasse(r) | 14.4<br>Emballasje-<br>grupp<br>e | 14.5<br>Miljøfa-<br>rer | Annen informasjon: |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------|
| ADR/A -<br>DN/RID              | -                           | -                              | -                                 | -                       | -                  |
| IMDG -                         | -                           | -                              | -                                 | -                       | -                  |
| IATA -                         | -                           | -                              | -                                 | -                       | -                  |

#### Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR/ADN/RID, 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

Ingen spesielle.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

##### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

metanol (dannes i små mengder under herdning)

##### REACH forskriften, Vedlegg XVII

Vinyltrimetoxisilan er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

utan-1-ol (dannes i små mengder under herding) er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

#### Annen informasjon

Ikke relevant.

## Kilder

Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

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

H226, Brannfarlig væske og damp.

H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H332, Farlig ved innånding.

### 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

EC = Effektiv konsentrasjon

ED = Effektiv dose

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

Effektiv lasting

EL = Konsentrasjon assosiert med x % vekstrerespons

ErC = ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem

EWG = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

GWP = Potensial for global oppvarming

HP = Kode for farlig egenskap

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IC = X maksimal inhiberende konsentrasjon

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LC = Dødelig konsentrasjon

LCLo = Verdien er den laveste konsentrasjonen av et stoff i luft som rapporteres at har forårsaket dyrs eller menneskers død

LD = Dødelig dose

LOAEC = Laveste observerte konsentrasjon av bivirkninger

LOAEL = Laveste observerte bivirkningsnivå

LOEC = Laveste observerte effektkonsentrasjon

LL = Dødelig lasting

LogKoc = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for organisk karbon-vann

LT = dødelig tid

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

M = For multiplikasjonsfaktor

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

NOAEC = Ingen observerte effektkonsentrasjoner

NOAEL = Ingen observerte bivirkningsnivåer

NOEC = Ingen observerte effektkonsentrasjoner

NOELR = Ingen observerbar effektlastingsrate

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 særlig høy bekymring

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

Ikke relevant.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Product Safety Department

#### 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