

# SIKKERHETS DATABLAD

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Vådromssilicone 512

**Produkt nr.**

-

**REACH registreringsnummer**

Ikke relevant

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

**Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen**

Fugemasse.

**Ikke tilrådte anvendelser**

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Selskapsopplysninger**

Dana Lim A/S  
Københavnsvej 220  
4600 Køge  
Danmark

**Kontaktperson**

Product safety

**E-mail**

info@danalim.dk

**Utgitt (dato)**

25-10-2017

**SDS Versjon**

1.0

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 (CLP)

### 2.2 Merkingselementer

**Farer piktogram**

Ikke relevant

**Signalord**

-

**Risikobeskrivelse**

Ikke relevant-

**Sikkerhet**

Generelt -  
Forebyggelse -  
Reaksjon -  
Oppbevaring -  
Disponering -

**Inneholder**

Ikke relevant

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

## 2.3 Andre farer

-

-

### Annen merkning

Inneholder 3-aminopropyltrietoksysilan, Aminofunktionel Oligosiloxan. Kan gi en allergisk reaksjon. (EUH208).

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning. (EUH210)

### Annet

Ikke relevant

### VOC

Ikke relevant

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN: 3-Aminopropyl(methyl)silsesquioxane, ethoxy-termineret  
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 128446-60-6  
 INNHOLD: 1 - <2.5%  
 CLP KLASSIFISERING: Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3  
 H315, H319, H226

NAVN: 3-aminopropyltrietoksysilan  
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 919-30-2 EF-nr: 213-048-4 REACH-nr: 01-2119480479-24-0001 Indeks-nr: 612-108-00-0  
 INNHOLD: 0.25 - <1%  
 CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1  
 H302, H314, H317, H318

NAVN: Aminofunktionel Oligosiloxan  
 IDENTIFIKASJONS NR.: -  
 INNHOLD: 0.25 - <1%  
 CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1B, Eye Dam. 1  
 H302, H314, H317, H318

NAVN: kiselsyre (H4SiO4), tetraethylester, reaktionsprodukter med bis-(acetyloxy)dibutylstannan  
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 93925-42-9 EF-nr: 300-344-4  
 INNHOLD: 0.1 - <0.25%  
 CLP KLASSIFISERING: Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4, Muta. 2, Repr. 1B, STOT SE 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3  
 H226, H302, H318, H332, H341, H360FD, H370, H372, H412

(\*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

### Annen informasjon

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
 ATEmix(dermal) > 2000  
 ATEmix(oral) > 2000

## 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

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

#### Hudkontakt

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

#### Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i flere minutter. Oppsøk lege.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

### Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. 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

Produktet inneholder stoffer som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

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

Ingen spesielle

### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler

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

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen spesielle

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

-

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering av avfall. Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

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

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

### Oppbevaringstemperatur

Ingen data tilgjengelige

### 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 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrense

Metanol (dannes i små mengder under herdning)

Grenseverdi: 100 ppm | 130 mg/m<sup>3</sup>

Anmerkning: HE (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. )

#### DNEL / PNEC

DNEL (Metanol (dannes i små mengder under herdning)): 260

Eksposering: Inhalering

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

## 8.2 Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

### Generelt

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet.

### Eksponeringsscenarioer

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygiene grenseverdier nedenfor.

### Tekniske tiltak

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se nedenfor). Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømming i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

### Hygieniske tiltak

Vask alltid hender ved pauser og ved arbeidsstans.

### Begrensning av eksponering av miljøet

-

## Personlig verneutstyr



### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon og konsentrasjoner over administrative norm skal egnet åndedrettsvern brukes.

### Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

### Håndværn

Ved arbeide med fugepistol eller glitning av fuger med glittepinn kan der arbeides uten hansker, hvis hender ikke tilsøles av produktet. Anbefalt: Butyl. Gjennombruddstid: NA

### Øyevern

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta	
Farge		Flere farger
Lukt	Karakteristisk	
Lukterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige	
pH	Ingen data tilgjengelige	
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige	
Tetthet (g/cm <sup>3</sup> )	1,3	
<b>Tilstandsending og dampe</b>		
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige	
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige	
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige	
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige	
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgjengelige	
<b>Data for brann- og eksplosjonsfare</b>		
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige	
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige	
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige	
Eksplosjonsgrenser (% v/v)	Ingen data tilgjengelige	

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Eksplosive egenskaper	Ingen data tilgjengelige
<b>Løselighet</b>	
Løselighet i vann	Uoppløselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige
<b>9.2 Andre opplysninger</b>	
Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**  
Ingen data
- 10.2 Kjemisk stabilitet**  
Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring"
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**  
Ingen spesielle
- 10.4 Forhold som skal unngås**  
Ingen spesielle
- 10.5 Uforenlige materialer**  
sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler
- 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter**  
Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet

Ingen data tilgjengelige

#### Irritasjon/etsing av huden

Ingen data tilgjengelige

#### Alvorlig øyeskade/irritasjon

Ingen data tilgjengelige

#### Framkalling av hud- og luftveisallergi

Produktet inneholder stoffer som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

#### Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

#### Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

#### Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

#### STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

#### STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

#### Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

#### Kroniske effekter

Reproduksjonstoksisitet: Produktet inneholder teratogene stoffer som kan gi varige skader på foster og menneskebarn. Effekten på barnet kan være; død, misdannelser, forsinket utvikling eller funksjonshemming.

Reproduksjonstoksisitet: Produktet inneholder stoffer som kan gjøre skade på forplantningsevnen f.eks. via skade på kjønnseller eller ved hormonell regulering. Effekten kan være; sterilitet, nedsatt fruktbarhet, menstruasjonsforstyrrelser mm.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelige

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
-------	---------------------------	------	----------

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Ingen data tilgjengelige

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff

Bioakkumulasjonspotensial

LogPow

BCF

Ingen data tilgjengelige

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data

### 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 Andre skadevirkninger

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

#### Avfall

Avfallskode EAL

08 04 10

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

#### Særlig merking

-

#### Forurenset emballasje

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 – 14.4

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

#### ADR/RID

14.1 FN-nummer

-

14.2 FN-forsendelsesnavn

-

14.3 Transportfareklasse(r)

-

14.4 Emballasjegruppe

-

Tilleggsopplysninger

-

Tunnel restriksjonskode

-

#### IMDG

FN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG\*

-

EmS

-

MP\*\*

-

Hazardous constituent

-

#### IATA/ICAO

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG\*

-

### 14.5 Miljøfarer

-

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

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

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

#### Anvendelsesbegrensninger

-

#### Krav om særlig utdanning

-

#### Annen informasjon

Ikke relevant

-

#### Seveso

Seveso III Part 2: Metanol (dannes i små mengder under herdning), metanol

#### Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Arbeidstaker som er gravid).

Forskrift 6. desember 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

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

### 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.

H302 - Farlig ved svelging.

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 - Irriterer huden.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 - Gir alvorlig øyeskade.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 - Farlig ved innånding.

H341 - Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

H370 - Forårsaker organskader<sup>æ</sup>.

H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering<sup>æ</sup>.

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

H360FD - Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.

### Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

-

#### Andre merkingselementer

Ikke relevant

#### Annet

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Robert Pedersen

#### Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

-

#### Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

-

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.



---

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3415097343, 6.4.0.9  
[www.chymeia.com](http://www.chymeia.com)