



## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Sikasil®-FDA

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

Produktanvendelse : Tetningsstoffer og klebemidler

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandørens selskapsnavn : Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Telefon : +47 67 06 79 00  
E-postadressen til personen : kundeservice@no.sika.com  
som er ansvarlig for SDS-en

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

---

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

### 2.2 Merkingselementer

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

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

#### Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

### 2.3 Andre farer

Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (mPmB).



### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
triacetoxyethylsilane	17689-77-9 241-677-4 01-2119881778-15-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH014	>= 1 - < 2,5
methylsilanetriyl-triacetate	4253-34-3 224-221-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH014	>= 1 - < 2,5
PBT- og VPVB-stoff :			
dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6 208-762-8 01-2119517435-42-XXXX		< 1

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.  
Vask med såpe og mye vann.
- Ved øyekontakt : Fjern kontaktlinser.  
Hold øyet åpent under skyllingen.
- Ved svelging : Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.  
Skyll munnen med vann.  
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

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

- Symptomer : Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.
- Risikoer : Ingen kjente betydelige virkninger eller farer.



---

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

Behandling : Behandles symptomatisk.

---

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : I tilfelle brann, bruk vann/vannspray/vanndyse/karbondioksyd/og/skum/alkohol motstandsdyktig skum/kjemisk pulver for slukking.

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

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brann- : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.  
sløkkingsmannskaper

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Personlige forholdsregler : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.  
syn til miljø

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

Metoder til opprydding og : Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).  
rengjøring Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

---

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Ingen spesielle behandlingsregler er nødvendig.  
Følg standard hygieniske tiltak ved håndtering av kjemiske produkter

Råd angående beskyttelse : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.



mot brann og eksplosjon

Hygienetiltak : Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk.

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

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Oppbevares i samsvar med de lokale bestemmelsene.

Råd angående samlagring : Ingen spesielle restriksjoner for samlagring med andre produkter.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

#### Arbeids-eksponeringsgrenser for nedbrytningsprodukter

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere *	Grunnlag *
eddiksyre	64-19-7	TWA	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Utfyllende opplysninger: rettleiende				
		STEL	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
		GV	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet., Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.				
		S	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt., EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet., Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.				
eddiksyre	64-19-7	TWA	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Utfyllende opplysninger: rettleiende				
		STEL	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
		GV	10 ppm	FOR-2011-12-



			25 mg/m <sup>3</sup>	06-1358
	Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet., Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
		S	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt., EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet., Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			

\*De ovennevnte verdiene er i samsvar med gjeldende lovgivning på tidspunktet for utgivelsen av dette sikkerhetsdatabladet.

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Personlig verneutstyr

Øyevern : Vernebriller  
Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Referansenummer EN 374. Følg produsentens spesifikasjoner.

Butylgummi-/nitrilgummihansker (> 0,1 mm)  
Anbefalt: Butylgummi-/nitrilgummihansker.

Hud- og kroppsværn : Verneklær (f.eks vernesko iht. EN ISO 20345, langermet arbeidstøy, lange bukser). Gummi-forklær og vernestøvler er i tillegg anbefalt ved blandings- og omrøringsarbeid.

Åndedrettsvern : Det kreves ingen spesielle tiltak.

### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske  
Utseende : pasta  
Farge : forskjellig  
Lukt : stikkende  
  
Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig  
  
Flammepunkt : Ikke anvendbar



Selvantennelsestemperatur : Ingen data tilgjengelig

Selvantenningsstemperatur : 400 °C

pH-verdi : Ikke anvendbar

**Viskositet**

Viskositet, kinematisk : > 7 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Løselighet(er)**

Vannløselighet : uoppløselig

Damptrykk : Ikke anvendbar

Relativ tetthet : 1,02 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

**9.2 Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig

---

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Farlige reaksjoner : Ingen farer som spesielt bør nevnes.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås : fuktighet  
Åpen flamme

Ingen data tilgjengelig

**10.5 Uforenlige materialer**

Stoffer som skal unngås : Vann  
Alkohol  
Baser

Ingen data tilgjengelig

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Farlige nedbrytingsprodukter : eddiksyre



Farlige nedbrytingsprodukter : eddiksyre

---

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

#### **Akutt giftighet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Produkt:**

Resultat : Ingen hudirritasjon

#### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Produkt:**

Resultat : Ingen øyeirritasjon

#### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

##### **Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### 11.2 Opplysninger om andre farer



---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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

**Produkt:**

Vurdering : Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (mPmB)..

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

### 12.7 Andre skadevirkninger

**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig.  
Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester.  
Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.  
Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak.  
Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter.  
Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Europeisk avfallskatalog : 08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09





---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA	:	Ikke regulert som en farlig vare

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA	:	Ikke regulert som en farlig vare

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA	:	Ikke regulert som en farlig vare

### 14.4 Emballasjegruppe

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Last)	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Passasjer)	:	Ikke regulert som en farlig vare

### 14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

---

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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

Internasjonale kjemisk våpen konvensjon (CWC) programmer av giftige kjemikalier og forstadier : Ikke anvendbar



REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	dodecamethylcyclohexasiloxane
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	:	Ikke anvendbar
Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier	:	Ikke anvendbar
REACH Information:		Alle stoffer som finnes i Sika-produkter er - registrert av våre oppstrøms leverandører, og / eller - registrert av Sika, og / eller - ekskludert fra forskriften, og / eller - unntatt fra registrering.

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger : Lov om skatt for oppflamming av flyktige organiske sammensetninger (VOCV)  
ingen VOC avgifter

Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integret forhindring og kontroll av forurensninger)

Ikke anvendbar

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for denne stoffblandingen av leverandøren.

---

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Fullstendig tekst til H-setninger

H302	:	Farlig ved svelging.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.

### Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Skin Corr.	:	Hudetsing
2017/164/EU	:	Europa. Kommissjonsdirektiv 2017/164/EU om opprettelse av en fjerde liste over veiledende grenseverdier for yrkeseksponering
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## Sikasil®-FDA



Revisjonsdato: 28.12.2021

Utgave 2.1

Utskriftsdato 28.12.2021

Dato for siste utgave: 29.11.2019

2017/164/EU / STEL	:	Kort tids utsettelsesgrenser
2017/164/EU / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
FOR-2011-12-06-1358 / S	:	Korttidsverdi på 15 minutter
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

### Utfyllende opplysninger

Informasjonen i dette Sikkerhetsdatabladet, bygger på tilgjengelig kunnskap på publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til spesielle produktbeskrivelser og våre generelle salgs- og leverings- betingelser.

|| Endringer sammenlignet med forrige versjon!

NO / NO