

## SIKKERHETS DATABLAD

# Sticky Bond

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

### 1.1. Produktidentifikator

<i>Handelsnavn:</i>	Sticky Bond
<i>Andre navn / Synonymer:</i>	PROFESSIONAL ADHESIVE & SEALANT SYSTEM
<i>Produkt nr.:</i>	15473; 15479

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

<i>Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen:</i>	Lim Bare for yrkesbrukere.
<i>Ikke tilrådte anvendelser:</i>	Ingen kjente

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

<i>Selskapsopplysninger:</i>	<b>VEIDEC AB</b> Videvägen 9 SE-247 64 Veberöd Sverige +46 46 238900 www.veidec.com
<i>Distributør:</i>	<b>VEIDEC Norge As</b> Barkedalsskogen 15 1675 Kråkerøy Norge www.veidec.no
<i>Kontaktperson:</i>	Nina Mandahl
<i>E-post:</i>	nina.mandahl@veidec.se
<i>Revidert:</i>	06.11.2023
<i>SDS Versjon:</i>	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

<i>Farepiktogram:</i>	Ikke relevant.
<i>Varselord:</i>	Ikke relevant.

<i>Faresetninger:</i>	Ikke relevant.
<i>Sikkerhetssetning(er):</i>	
<i>Generelt:</i>	-
<i>Forebygging:</i>	-
<i>Reaksjon:</i>	-
<i>Oppbevaring:</i>	-
<i>Disponering:</i>	-
<i>Inneholder:</i>	Ingen kjente
<i>Annen merkning:</i>	EUH208, Inneholder N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, Trimethoxyvinylsilan. Kan gi en allergisk reaksjon. EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning. EUH212, Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.

### 2.3. Andre farer

<i>Annet:</i>	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) 2018/605.
---------------	---

## 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.
Titandioksid	CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nr.: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 Indeksnr.: 022-006-00-2	1-1.5%	Carc. 2, H351	[17]
Trimethoxyvinylsilan	CAS-nr.: 2768-02-7 EF-nr.: 220-449-8 REACH: 01-2119513215-52 Indeksnr.:	< 1 %	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4, H332	
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	CAS-nr.: 1760-24-3 EF-nr.: 217-164-6 REACH: 01-2119970215-39 Indeksnr.:	< 0,1 %	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	

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

## Annen informasjon

[17] Titandioksid: Klassifiseringen som kreftframkallende vil ikke bli tatt i betraktning ved klassifisering av produktet da produktet ikke leveres i pulverform (CLP-forskriften, Vedlegg VI, merknad 10).

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

*Generelt:*

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

*Innånding:*

Ved ubehag: Bring personen ut i frisk luft.

*Hudkontakt:*

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

*Øyekontakt:*

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører.

*Svelging:*

Drikk rikelig med vann. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det.

*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

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:  
Søk legehjelp umiddelbart.

### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

Ingen spesielle krav.

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

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er:  
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

Ikke relevant.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp spill.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

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

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

*Egnet emballasje:*

Oppbevares bare i originalemballasjen.

*Oppbevaringsbetingelser:*

Tørt, kjølig og godt ventilert

*Uforenlige materialer:*

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

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke relevant.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Titandioksid

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 5

Kjønørk

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 3,5

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-2023-03-24-412.

#### DNEL

Kjønørk

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>

Trimethoxyvinylsilan

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	910 µg/kg/d
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	73.6 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	27.6 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC

Kjønørk

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
-------------	--------------------------	-------

Ferskvann		50 mg/L
-----------	--	---------

Trimethoxyvinylsilan

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		400 µg/L
Ferskvannssediment		1.5 mg/kg
Havvann		40 µg/L
Havvannssediment		150 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		1.21 mg/L

## 8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

<i>Generelt:</i>	Ingen spesielle krav.
<i>Eksponeringsscenarioer:</i>	Ikke relevant.
<i>Eksponeringsgrenser:</i>	Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieneiske grenseverdier ovenfor.
<i>Tekniske tiltak:</i>	Ingen spesielle krav.
<i>Hygieniske tiltak:</i>	Vask hender etter bruk.
<i>Begrensning av eksponering av miljøet:</i>	Ingen spesielle krav.

## Individuelle vernetiltak

*Generelt:* Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern:

Type	Klasse	Farge	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.			

### Kroppsvern:

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Ingen spesielle krav	-	-

### Håndvern:

Materiale	Hansketykkelse (mm)	Gjennomtrengnings tid (min.)	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk	-	-	-

### Øyevern:

Type	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.	-

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

*Tilstandsform:* Pasta

<i>Farge:</i>	Flere farger
<i>Lukt / Luktterskel (ppm):</i>	Karakteristisk
<i>pH:</i>	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
<i>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>):</i>	1,53
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Ikke relevant
<i>Partikkelegenskaper:</i>	Ikke relevant
<b>Tilstandsending og damptrykk</b>	
<i>Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Kokepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Damptrykk:</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Relativ damptetthet:</i>	Ikke relevant
<i>Spaltingstemperatur (°C):</i>	Ikke relevant
<b>Data for brann- og eksplosjonsfarer</b>	
<i>Flammepunkt (°C):</i>	Ikke relevant - produktet er et fast stoff
<i>Antennelighet (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Selvantennelsestemperatur (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):</i>	Ikke relevant - produktet er et fast stoff
<b>Løselighet</b>	
<i>Løselighet i vann:</i>	Uoppløselig
<i>Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann):</i>	Ikke relevant
<i>Løselighet i fett (g/L):</i>	Ikke relevant
<b>9.2. Andre opplysninger</b>	
<i>Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100):</i>	Ikke relevant
<i>VOC (g/L):</i>	0
<i>Andre fysiske og kjemiske parametere:</i>	Ingen data tilgjengelige.
<i>Oksiderende egenskaper:</i>	Ikke relevant

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.

### 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

Ingen under normale forhold.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Produkt/bestanddel	Titandioksid
Opptaksvei:	Oral
Test:	LC50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Titandioksid
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LC50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Trimethoxyvinylsilan
Testmetode:	OECD 401
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	7120 mg/kg

Produkt/bestanddel	Trimethoxyvinylsilan
Testmetode:	OECD 402
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	3200 mg/kg
Annen informasjon:	Aerosol

Produkt/bestanddel	Trimethoxyvinylsilan
Testmetode:	OECD 403
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50 (damp)
Resultat:	16,8 mg/L

**Hudetsing/hudirritasjon**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Sensibilisering ved innånding**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Sensibilisering ved hudkontakt**

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

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT, enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT, gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2. Opplysninger om andre farer****Langsiktige virkninger**

Ingen kjente

**Hormonforstyrrende egenskaper**

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

**Andre opplysninger**

[17] Titandioksid: Klassifiseringen som kreftframkallende vil ikke bli tatt i betraktning ved klassifisering av produktet da produktet ikke leveres i pulverform (CLP-forskriften, Vedlegg VI, merknad 10).

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Ingen data tilgjengelige.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet forventes ikke å være bionedbrytbart.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.

**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 tømning 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

**Nasjonalt avfallsstoffnummer og betegnelse**

7051 Maling, lim, lakk som er farlig avfall

**Forurenset emballasje**

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



Avfallskode EAL:

15 01 06

Blandet emballasje

## 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 utdanning:*

Ingen spesielle krav.

*SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier:*

Ikke relevant.

*Annen informasjon:*

Ikke relevant.

*Kilder:*

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

Ikke relevant.

## 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.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H332, Farlig ved innånding.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H351, Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

### Forkortelser og akronymer

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  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
EU = Den europeiske union  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening  
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier  
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.  
SDS = Sikkerhetsdatablad  
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet  
UFI = Unique Formula Identifier  
UN = Forenede Nasjoner  
VOC = Flyktig organisk forbindelse  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### **Annen informasjon**

Ikke relevant.

#### **Sikkerhetsdatablad er validert av**

Nina Mandahl

#### **Annet**

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