

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

S-Bond (Wit/Grijs/Pure White)

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

▼ <i>Handelsnaam:</i>	S-Bond (Wit/Grijs/Pure White)
<i>Andere namen/synoniemen:</i>	PROFESSIONAL ADHESIVE & SEALANT SYSTEM
<i>Product nummer:</i>	15460; 15461; 15446; 15461-600

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

<i>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:</i>	Lijm, Afdichtmassa Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
<i>Ontraden gebruik :</i>	Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<i>Firmanaam en adres:</i>	VEIDEC AB Videvägen 9 SE-247 64 Veberöd Zweden +46 46238900 www.veidec.com
<i>Distributeur:</i>	VEIDEC BV Ambachtsweg 24 5683CD Best Nederland +31 497 726 888 www.veidec.nl
<i>Contactpersoon:</i>	Nina Mandahl
<i>E-mailadres:</i>	nina.mandahl@veidec.se
<i>Herziening:</i>	05-08-2024
<i>SDS-versie:</i>	12.0
<i>Datum vorige uitgave:</i>	31-05-2024 (11.0)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis.
Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP).

2.2. Etiketteringselementen

<i>Gevarenpictogram(men):</i>	Niet van toepassing.
<i>Signaalwoord:</i>	Niet van toepassing.
<i>Gevarenaanduidingen:</i>	Niet van toepassing.
<i>Veiligheidsaanbevelingen:</i>	
<i>Algemeen:</i>	-
<i>Preventie:</i>	-
<i>Reactie:</i>	-
<i>Opslag:</i>	-
<i>Verwijdering:</i>	-
<i>Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:</i>	Niet bekend.
<i>Andere opmerkingen:</i>	EUH208, Bevat N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, Trimethoxyvinylsilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH210, Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. EUH212, Let op! Bij gebruik kunnen gevaarlijke inhaalbare stofdeeltjes worden gevormd. Stof niet inademen.

2.3. Andere gevaren

<i>Overig:</i>	Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren. Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.
----------------	---

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
Titaniumdioxide	CAS Nr.: 13463-67-7 EG Nr: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 Catalogusnr.: 022-006-00-2	1<2%	Carc. 2, H351	[17]
Trimethoxyvinylsilaan	CAS Nr.: 2768-02-7 EG Nr: 220-449-8 REACH: 01-2119513215-52-	< 1 %	Skin Sens. 1B, H317	

	XXXX Catalogusnr.: 014-049-00-0			
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	CAS Nr.: 1760-24-3 EG Nr: 217-164-6 REACH: 01-2119970215-39 Catalogusnr.:	< 0,1 %	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[17] Titaniumdioxide: De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxidedeeltjes (CLP, bijlage VI) bevat, voetnoot 10).

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen:

Bij onwel voelen: Breng de persoon naar de frisse lucht.

Bij huidcontact:

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

Bij oogcontact:

Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel de ogen direct uit met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt.

Bij inslikken:

Veel water drinken. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert.

Bij verbranding:

Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Het product bevat stoffen die een allergische reactie kunnen geven bij mensen die al overgevoelig zijn.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geen bijzondere eisen.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:
CO/CO₂

5.3. Advies voor brandweertaken

Geen bijzondere eisen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen bijzondere eisen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet relevant.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gelekte/gemorste stof opruimen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.
Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Compatibele verpakkingen:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslag condities:

Droog, koel en goed geventileerd

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Niet relevant.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.

DNEL

Trimethoxyvinylsilaan

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	73.6 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	27.6 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	910 µg/kgbw/dag

PNEC

Trimethoxyvinylsilaan

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Intermitterende vrijlating (zoet water)		1.21 mg/L
Zeewater		40 µg/L
Zeewatersediment		150 µg/kg
Zoet water		400 µg/L
Zoetwatersediment		1.5 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Pas algemene controle toe om onnodige blootstelling te voorkomen.

<i>Algemene gedragslijnen:</i>	Geen bijzondere eisen.
<i>Blootstellingsscenario's:</i>	Niet relevant.
<i>Blootstellingslimieten:</i>	Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.
<i>Technische maatregelen:</i>	Geen bijzondere eisen.
<i>Hygiënische maatregelen:</i>	Was de handen na gebruik.
<i>Beheersing van milieublootstelling:</i>	Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

<i>Algemeen:</i>	Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.
------------------	--


Luchtwegen:

Type	Klasse	Kleur	Standaard
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.			

Huid en lichaam:

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-

Handen:

Werksituatie	Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
In het geval van een lange blootstelling of hoge concentraties	Nitril handschoenen	0,5	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ogen:

Type	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.	-	

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<i>Fysische toestand:</i>	Pasta
<i>Kleur:</i>	Meer kleuren
<i>Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):</i>	Karakteristiek
<i>pH:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Soortelijk gewicht (g/cm³):</i>	1,5
<i>Kinematische viscositeit:</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Deeltjeskenmerken:</i>	Niet van toepassing

Toestandsverandering en damp

<i>Smeltpunt (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>▼ Verwekingspunt/verwekingstraject (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar.
<i>Kookpunt (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Dampdruk:</i>	Geen gegevens beschikbaar
<i>Relatieve dampdichtheid:</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Ontledingstemperatuur (°C):</i>	Niet van toepassing

Data voor brand- en explosiegevaar

<i>Vlampunt (°C):</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Ontvlambaarheid (°C):</i>	Niet van toepassing
<i>Zelfontbrandingstemperatuur (°C):</i>	Niet van toepassing - niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Ontploffingsgrenzen (% v/v):</i>	Not applicable - based on structure

Oplosbaarheid

<i>Oplosbaarheid in water:</i>	Insoluble
<i>n-octanol/water coëfficiënt (LogKow):</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid in vet (g/L):

Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 100):

Niet van toepassing - niet van toepassing op vaste stoffen.

VOS (g/L):

0

Andere fysische en chemische parameters:

Geen gegevens beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen:

Niet van toepassing

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product / ingrediënt: Titaniumdioxide
Blootstellingsroute: Oraal
Test: LC50
Resultaat: >2000 mg/kg

Product / ingrediënt: Titaniumdioxide
Blootstellingsroute: Via de huid
Test: LC50
Resultaat: >2000 mg/kg

Product / ingrediënt: Trimethoxyvinylsilaan
Testmethode: OESO 401
Soorten: Rat
Blootstellingsroute: Oraal
Test: LD50
Resultaat: 7120 mg/kg

Product / ingrediënt: Trimethoxyvinylsilaan
Testmethode: OESO 402
Soorten: Konijn
Blootstellingsroute: Via de huid
Test: LD50
Resultaat: 3200 mg/kg

Andere informatie:	Aerosol
Product / ingrediënt	Trimethoxyvinylsilaan
Testmethode:	OESO 403
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Inademing
Test:	LC50 (damp)
Resultaat:	16,8 mg/L

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Het product bevat stoffen die een allergische reactie kunnen geven bij mensen die al overgevoelig zijn.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren**Effecten op lange termijn**

Niet bekend.

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

[17] Titaniumdioxide: De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxydeeltjes (CLP, bijlage VI) bevat, voetnoot 10).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1. Toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Naar verwacht is het middel niet bioafbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval. Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode:

08 04 10

Niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

Verontreinigde emballage

Verpakking met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Beperkingen bij gebruik:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Het product mag niet beroepshalve worden

<i>Eisen t.o.v. speciale opleidingen:</i>	gebruikt door personen jonger dan 18 jaar. Geen bijzondere eisen.
<i>SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:</i>	Niet van toepassing.
<i>Overig:</i>	Niet van toepassing.
<i>Bronnen:</i>	Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP). Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet relevant.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335, Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H351, Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Afkortingen en acroniemen

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling

BCF = Bioconcentratie Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité européenne

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EAC = Europese Afval Catalogoog

EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances

EU/EG = Europese Unie

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

IBC = Tussentijdse bulk container

IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt

MSDS = Veiligheidsinformatieblad

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

SCL = Specifieke concentratielimiet.

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

UFI = Unieke formule-identificatie

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Nina Mandahl

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl