

AFDELING 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming/onderneming

1.1. Productidentificatiecode

Productformulier	: stof
handelsnaam	: Interface B
EC-Nr.	: 219-785-8
CAS-Nr.	: 2530-85-0
formule	: C10H20O5Si
Synoniemen	: Methacrylzuur, 3-(trimethoxysilyl)propylester / Silaan, 3-methacryloxypropyltrimethoxy- / 3-Trimethoxysilylpropyl methacrylaat / 3-(Trimethoxysilyl)propylmethoxylaat / [3-(Methacryloxy)propyl]trimethoxysilane / .gamma .gamma.- / Trimethoxysilylpropyl methacrylaat / 3-(Trimethoxysilyl)propyl 2-methylprop-2-enoaat

1.2. Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel en gebruik dat

1.2.1. Relevante geïdentificeerde toepassingen

Gebruik van de stof/het mengsel : Keramische primer gebruikt voor verlijming

1.2.2. Gebruik afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

leverancier:

Geef de Europese importeur, alleen representatieve, downstream-gebruikers of distributeurs contactgegevens:

Naam leverancier:

Adres/Postbus

Land-ID/postcode

telefoonnummer

E-mailadres (dit kan een algemene e-mail zijn voor de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor de SDS)

fabrikant:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 800-424-9300 (Noord-Amerika)
+1 (703) 527-3887 (Internationaal)

AFDELING 2: Identificatie van gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening(EG) nr.

Niet geclassificeerd

Nadelige fysisch-chemische, menselijke gezondheid en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Labelelementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr.

Geen etikettering van toepassing

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

AFDELING 3: Samenstelling/informatie over ingrediënten

3.1. Stoffen

naam	Productidentificatiecode	%
2-Propenoïnezuur, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propylester	(CAS-nr.) 2530-85-0 (EG-nr.) 219-785-8	100

3.2. Mengsels

niet van toepassing

Interface B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr./2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2015/830

AFDELING 4: Eerste hulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EERSTE HULP ALGEMEEN	: Krijg medisch advies/aandacht als u zich onwel voelt.
Eerste hulp na inademing	: Geen bij normaal gebruik.
EERSTE HULP na huidcontact	: Afwassen met zeep en veel water.
EERSTE HULP na oogcontact	: Afspoelen met veel water. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijf spoelen. Als oogirritatie aanhoudt: Vraag medisch advies en aandacht.
Eerste hulp na inname	: Spoel de mond. Geen bij normaal gebruik.

4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Symptomen/effecten na inademing	: Verwacht wordt niet dat dit een significant inhalatiegevaar zal opleveren onder verwachte omstandigheden van normaal gebruik.
Symptomen/effecten na huidcontact	: Verwacht wordt niet dat dit een aanzienlijk huidgevaar zal opleveren onder verwachte omstandigheden van normaal gebruik.
Symptomen/effecten na oogcontact	: Verwacht wordt niet dat dit een significant oogcontactgevaar zal opleveren onder verwachte omstandigheden van normaal gebruik.
Symptomen/effecten na inname	: Niet verwacht wordt dat dit een significant innamegevaar zal opleveren onder verwachte omstandigheden van normaal gebruik.

4.3. Indicatie van onmiddellijke medische zorg en speciale behandeling die nodig is

Behandel symptomatisch.

AFDELING 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omliggende brand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Niemand weet het.

5.2. Bijzondere gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel

Brandgevaar	: Bij verbranding, vormen: koolstofdioxide (CO en CO ₂). Siliciumoxiden.
Explosiegevaar	: Geen direct explosiegevaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandbestrijdingsinstructies	: Evacueer personeel naar een veilige plek.
Beschermingsmiddelen voor brandweerlieden	: Betreed de brandhaard niet zonder de juiste beschermingsmiddelen, inclusief ademhalingsbescherming.

AFDELING 6: Maatregelen voor het per ongeluk vrijgeven

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor niet-hulpverleners

Noodprocedures	: Er zijn geen aanvullende risicobeheersmaatregelen vereist.
----------------	--

6.1.2. Voor hulpverleners

Beschermingsmiddelen	: Zie voor meer informatie paragraaf 8: "Blootstellingscontroles/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures	: Er zijn geen aanvullende risicobeheersmaatregelen vereist.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale milieuvoorzorgsmaatregelen vereist.

6.3. Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging

Methoden voor het opruimen	: Er zijn geen speciale ontsmettingsprocedures nodig. Absorbeer de resterende vloeistof met zand of inert absorptiemiddel en verwijder op een veilige plaats. Verzamel morsen.
----------------------------	--

6.4. Verwijzing naar andere secties

Zie voor meer informatie paragraaf 8: "Blootstellingscontroles/persoonlijke bescherming". Voor de verwijdering van residuen zie punt 13: "Verwijderingsoverwegingen".

AFDELING 7: Behandeling en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik	: Geen redelijk voorzienbaar.
Hygiënemaatregelen	: Gebruik goede persoonlijke hygiënepraktijken.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van eventuele onverenigbaarheden

Opslagvoorwaarden	: Houd de container gesloten wanneer deze niet in gebruik is.
Incompatibele materialen	: Niemand weet het.

7.3. Specifiek eindgebruik(en)

Zie rubriek 1.

AFDELING 8: Blootstellingscontroles/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Interface B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr./2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2015/830

8.2. Blootstellingscontroles

Handbescherming:

Ondoordringbare beschermende handschoenen. EN 374

AFDELING 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysiske toestand	: vloeistof
uiterlijk	: duidelijk.
kleur	: kleurloos.
geur	: Reukloos.
Geurdrempel	: Geen gegevens beschikbaar
Ph	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
smeltpunt	: -48 °C
vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
kookpunt	: 190 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Auto-ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: niet van toepassing
dampspanning	: 10 mm Hg
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
dichtheid	: 1.045 g/cm ³
oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Logboek Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve limieten	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

AFDELING 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is niet-reactief onder normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie zal niet optreden.

10.4. Voorwaarden om te voorkomen dat

Niemand weet het.

10.5. Incompatibele materialen

Niemand weet het.

10.6. Gevaarlijke afbraakproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend bij kamertemperatuur.

AFDELING 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Acute toxiciteit (dermale)	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Acute toxiciteit (inademing)	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)

2-Propenoïnezuur, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propylester (2530-85-0)

LD50 orale rat	23,5 g/kg
----------------	-----------

Interface B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr./2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2015/830

Huidcorrosie/irritatie	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Ernstige oogschade/irritatie	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Ademhalings- of huidsensibilisatie	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Mutageniteit van kiemcellen	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Carcinogeniteit	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Reproductietoxiciteit	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
STOT-enkelvoudige blootstelling	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
STOT-herhaalde blootstelling	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Aspiratiegevaar	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Overige informatie	: Waarschijnlijke blootstellingsroutes: inslikken, inademing, huid en oog.

AFDELING 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Dit materiaal is niet getest op milieueffecten.
Acute aquatische toxiciteit	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)
Chronische aquatische toxiciteit	: Niet geclassificeerd (Op basis van beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulerend potentieel

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten pbt- en vPvB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere nadelige effecten

Aanvullende informatie : Vermijd loslaten in het milieu

AFDELING 13: Overwegingen bij de verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor de verwijdering van producten/verpakkingen : Recyclen of weggooien in overeenstemming met de geldende wetgeving.

AFDELING 14: Vervoersinformatie

In overeenstemming met ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.2. Vn-naam van de juiste verzending				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.3. Gevaarklasse(s) voor vervoer				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.5. Milieurisico's				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

Interface B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr./2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2015/830

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Vervoer over land

Niet gereguleerd

Vervoer over zee

Niet gereguleerd

luchtvervoer

Niet gereguleerd

Binnenvaart

Niet gereguleerd

vervoer per spoor

Niet gereguleerd

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

AFDELING 15: Informatie over regelgeving

15.1. Veiligheid, gezondheid en milieuvoorschriften/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-verordeningen

Geen REACH-bijlage XVII-beperkingen

2-Propenoïnezuur, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propylester staat niet op de REACH Candidate List

2-Propenoïnezuur, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propylester staat niet op de REACH Annex XIV Lijst

2-Propenoïnezuur, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propylester is niet onderworpen aan VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de uitvoer en invoer van gevaarlijke chemische stoffen.

2-Propenoïnezuur, 2-methyl-, 3-(trimethoxysilyl)propylester is niet onderworpen aan Verordening (EG) nr.

15.1.2. Nationale voorschriften

Vermeld op de AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory

Listed on the Japanese ISHL (Industrial Safety and Health Law)

Listed on the Korean ECL (Existing Chemicals List)

Listed on NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)

Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

Listed on the TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Duitsland

Verwijzing naar AwSV : Watergevaarklasse (WGK) 1, Licht watergevaarlijk (Indeling volgens VwVwS, bijlage 3; ID nr. 4427)

12e verordening tot uitvoering van de Federale Wet op de immissiecontrole - 12.BImSchV : Is niet onderworpen aan 12. BImSchV (Verordening gevaarlijke incidenten)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : De stof staat niet op de lijst

SZW-lijst van mutagene stoffen : De stof staat niet op de lijst

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : De stof staat niet op de lijst

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : De stof staat niet op de lijst

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : De stof staat niet op de lijst

15.2. Beoordeling van de chemische veiligheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

AFDELING 16: Overige informatie

Bronnen van belangrijke gegevens : 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, tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr.

Interface B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr./2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2015/830

SDS EU (REACH-bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is uitsluitend bedoeld om het product te beschrijven met het oog op gezondheids-, veiligheids- en milieueisen. Het mag daarom niet worden opgevat als een garantie voor een specifieke eigenschap van het product.