

Interface B

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830
Data eliberării: pe 28 august Versiunea 2019: 1.0

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificatorul produsului

| | |
|---------------------|--|
| Formular produs | : substanță |
| Denumire comercială | : Interface B |
| Nr. EC | : 219-785-8 |
| NR. CAS | : 2530-85-0 |
| formulă | : C10H20O5Si |
| Sinonime | : Acid metacrilic, 3-(trimetoxisilil)ester propil / Silane, 3-methacryloxypropyltrimethoxy- / 3-Trimetoxisilylpropyl methacrylate / 3-(Trimetoxisilyl)propil metacrilat / [3-(Methacryloxy)propyl]trimetoxisilane / .gamma.-Methacryloxypropyltrimethoxysilane / Methacryloxypropyltrimethoxysilane, .gamma.- / Trimetoxisilylpropyl methacrylate / 3-(Trimethoxysilyl)propil 2-metilprop-2-enoate |

1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările recomandate împotriva

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului : Grund ceramic utilizat pentru lipire

1.2.2. Utilizări recomandate împotriva

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

furnizor:

Vă rugăm să furnizați importatorului european, numai datele de contact reprezentative, ale utilizatorilor din aval sau ale distribuitorului:

Numele furnizorului:

Adresa străzii/Căsuța P.O.

ID țară/Cod poștal

număr telefonic

Adresa de e-mail (acesta poate fi un e-mail general pentru persoana competentă responsabilă pentru SDS)

producător:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Numărul de telefon de urgență

Numărul de urgență : 800-424-9300 (America de Nord)
+1 (703) 527-3887 (Internațional)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului(CE) nr.

Neclasificat

Efecte fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetă

Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Nu se aplică etichetarea

2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 3: Compoziția/informațiile privind ingredientele

3.1. Substanțe

| nume | Identificator produs | % |
|--|---|-----|
| 2-Acid propenoic, 2-metil-, 3-(trimetoxisilil)ester propil | (NR. CAS) 2530-85-0 (nr. CE) 219-785-8 | 100 |

3.2. Amestecuri

Nu se aplică

Interface B

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|--|--|
| Măsurile generale de prim ajutor | : Obțineți sfatul medicului / atenție, dacă vă simțiți rău. |
| Măsurile de prim ajutor după inhalare | : Nici unul în condiții normale de utilizare. |
| Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea | : Spălați cu săpun și multă apă. |
| Măsurile de prim ajutor după contactul vizual | : Clătiți cu multă apă. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea. Dacă iritarea ochilor persistă: Obțineți sfatul medicului și atenție. |
| Măsurile de prim ajutor după ingestie | : Clătiți gura. Nici unul în condiții normale de utilizare. |

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

| | |
|--|--|
| Simptome/efecte după inhalare | : Nu este de așteptat să prezinte un pericol semnificativ de inhalare în condițiile anticipate de utilizare normală. |
| Simptome/efecte după contactul cu pielea | : Nu este de așteptat să prezinte un pericol semnificativ pentru piele în condiții anticipate de utilizare normală. |
| Simptome/efecte după contactul cu ochii | : Nu este de așteptat să prezinte un pericol semnificativ de contact vizual în condiții anticipate de utilizare normală. |
| Simptome/efecte după ingestie | : Nu este de așteptat să prezinte un pericol semnificativ de ingestie în condițiile anticipate de utilizare normală. |

4.3. Indicarea oricărei îngrijiri medicale imediate și a tratamentului special necesar

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor

5.1. Medii de stingere

| | |
|-----------------------------|---|
| Medii de stingere adecvate | : Utilizați suporturi de stingere adecvate pentru incendiul înconjurător. |
| Medii de stingere improprie | : Nici unul cunoscut. |

5.2. Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec

| | |
|---------------------|---|
| Pericol de incendiu | : La ardere, se formează: oxizi de carbon (CO și CO ₂). Oxizi de siliciu. |
| Pericol de explozie | : Nici un pericol direct de explozie. |

5.3. Sfaturi pentru pompieri

| | |
|---|---|
| Instrucțiuni de stingere a incendiilor | : Evacuați personalul într-o zonă sigură. |
| Echipament de protecție pentru pompieri | : Nu intrați în zona de incendiu fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie. |

SECȚIUNEA 6: Măsurile de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul fără situații de urgență

| | |
|----------------------|--|
| Proceduri de urgență | : Nu sunt necesare măsuri suplimentare de gestionare a riscurilor. |
|----------------------|--|

6.1.2. Pentru echipele de intervenție în situații de urgență

| | |
|-------------------------|--|
| Echipament de protecție | : Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: "Controlul expunerii/protecția personală". |
| Proceduri de urgență | : Nu sunt necesare măsuri suplimentare de gestionare a riscurilor. |

6.2. Precauții de mediu

Nu sunt necesare precauții speciale de mediu.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

| | |
|--------------------|--|
| Metode de curățare | : Nu sunt necesare proceduri speciale de decontaminare. Se absoarbe lichidul rămas cu nisip sau absorbant inert și se îndepărtează în condiții de siguranță. Colectați scurgerile. |
|--------------------|--|

6.4. Trimiterea la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: "Controlul expunerii/protecția personală". Pentru eliminarea reziduurilor, se referă la secțiunea 13: "Considerații privind eliminarea".

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

| | |
|---|--|
| Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță | : Niciuna previzibilă în mod rezonabil. |
| Măsurile de igienă | : Utilizați bune practici de igienă personală. |

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv orice incompatibilități

| | |
|-------------------------|---|
| Condiții de depozitare | : Păstrați recipientul închis atunci când nu este utilizat. |
| Materiale incompatibile | : Nici unul cunoscut. |

7.3. Utilizarea (utilizările) finală (specifice) specifică (specifice)

A se vedea rubrica 1.

Interface B

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametrii de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controlul expunerii

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție impermeabile. RO 374

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| | |
|--|------------------------------|
| Starea fizică | : lichid |
| apariție | : clar. |
| culoare | : incolor. |
| miros | : Inodor. |
| Pragul mirosului | : Nu există date disponibile |
| Ph | : Nu există date disponibile |
| Rata relativă de evaporare (butilacetat=1) | : Nu există date disponibile |
| punct de topire | : -48 °C |
| Punctul de congelare | : Nu există date disponibile |
| Punct de fierbere | : 190 °C |
| Punct de aprindere | : Nu există date disponibile |
| Temperatura de autoaprindere | : Nu există date disponibile |
| Temperatura de descompunere | : Nu există date disponibile |
| Inflamabilitate (solidă, gazoasă) | : Nu se aplică |
| Presiunea vaporilor | : 10 mm Hg |
| Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C | : Nu există date disponibile |
| Densitate relativă | : Nu există date disponibile |
| densitate | : 1.045 g/cm ³ |
| Solubilitate | : Nu există date disponibile |
| Jurnal Pow | : Nu există date disponibile |
| Vâscozitate, cinematică | : Nu există date disponibile |
| Vâscozitate, dinamică | : Nu există date disponibile |
| Proprietăți explozive | : Nu există date disponibile |
| Proprietăți oxidante | : Nu există date disponibile |
| Limite explozive | : Nu există date disponibile |

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitatea

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitatea chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

Polimerizarea periculoasă nu va avea loc.

10.4. Condiții de evitat

Nici unul cunoscut.

10.5. Materiale incompatibile

Nici unul cunoscut.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se cunosc produse periculoase de descompunere la temperatura camerei.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

| | |
|-----------------------------|--|
| Toxicitate acută (orală) | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate acută (cutanată) | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate acută (inhalare) | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

2-Acid propenoic, 2-metil-, 3-(trimetoxisilil)ester propil (2530-85-0)

| | |
|-------------------|-----------|
| LD50 șobolan oral | 23,5 g/kg |
|-------------------|-----------|

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Interfață B

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

| | |
|---|--|
| Leziuni/iritații oculare grave | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Sensibilizare respiratorie sau cutanată | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Mutagenitatea celulelor germinale | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Carcinogenitate | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate pentru reproducere | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Stot-o singură expunere | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Expunere repetată STOT | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Pericol de aspirație | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Alte informații | : Căi probabile de expunere: ingestie, inhalare, piele și ochi. |

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

| | |
|-----------------------------|--|
| Ecologie - general | : Acest material nu a fost testat pentru efecte asupra mediului. |
| Toxicitate acvatică acută | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate acvatică cronică | : Neclasificate (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.3. Potențialul bioacumulativ

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați eliberarea în mediu

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări privind eliminarea produselor/ambalajelor : Reciclați sau eliminați în conformitate cu legislația în vigoare.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

În conformitate cu ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. Numărul ONU | | | | |
| Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| 14.2. Denumirea corectă de expediere a ONU | | | | |
| Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport | | | | |
| Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| 14.4. Grupul de ambalare | | | | |
| Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| 14.5. Pericole pentru mediu | | | | |
| Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare | | | | |

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru

Nereglementat

Transportul maritim

Nereglementat

Transport aerian

Nereglementat

Transportul pe căi navigabile interioare

Nereglementat

Interface B

Fișă tehnică de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr./2006 (REACH) cu modificarea Regulamentului (UE) 2015/830

Transport feroviar

Nereglementat

14.7. Transportul în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și codul IBC

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație de securitate, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

15.1.1. Regulamentele UE

Fără restricții REACH anexa XVII

2-Acidul propenoic, 2-metil-, 3-(trimetoxisilil)esterulpropil nu se află pe lista candidaților REACH

2-Acidul propenoic, 2-metil-, 3-(trimetoxisilil)esterulpropil nu se află pe lista REACH anexa XIV

2-Acidul propenoic, 2-metil-, 3-(trimetoxisilil)esterul propil nu face obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase.

2-Acidul propenoic, 2-metil-, 3-(trimetoxisilil)esterul propil nu intră sub incidența Regulamentului (CE) nr. 850/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 29 aprilie 2004 privind poluanții organici persistenți și de modificare a Directivei 79/117/CEE

15.1.2. Reglementări naționale

Enumerate în AICS (Inventarul australian al substanțelor chimice)

enumerare în inventarul canadian DSL (Lista substanțelor interne)

enumerare în IECSC (Inventarul substanțelor chimice existente produse sau importate în China)enumerare în

inventarul CEE EINECS (Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente)

enumerare în inventarul japonez ENCS (existent și substanțe chimice noi)enumerare în inventarul

japonez ISHL (Legea privind securitatea și sănătatea industrială)

enumerare privind inventarul coreean ECL (Existing Chemicals List)

listat pe NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

listat pe PICCS (Filipine Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listat în inventarul TSCA (Toxic Substance Control Act)al Statelor

Unite, listat în INVENTARUL CANADIAN IDL (Lista de prezentare a ingredientelor)

listat pe INSQ (Inventarul național mexican al substanțelor chimice)

listat pe STI (Inventarul substanțelor chimice din Taiwan)

Germania

Trimitere la AwSV : Clasa de pericol pentru apă (WGK) 1, Ușor periculoasă pentru apă [Clasificare conform VwVwS, anexa 3; nr. de identificare 4427]

12. Ordonanță de punere în aplicare a Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Nu face obiectul celor 12. BImSchV (Ordonanța privind incidentele periculoase)

Olanda

Lista agenților cancerigeni SZW : Substanța nu este listată

Lista SZW a substanțelor mutagene : Substanța nu este listată

Lista NEEXHAUSTIVĂ a substanțelor toxice pentru reproducere – Alăptarea : Substanța nu este listată

Lista neexhaustivă a substanțelor toxice pentru reproducere – Fertilitate : Substanța nu este listată

Lista neexhaustivă a substanțelor toxice pentru reproducere – Dezvoltare : Substanța nu este listată

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Surse de date cheie : din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a Regulamentului (CE) nr.

DSD UE (anexa REACH II)

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt destinate să descrie produsul numai în scopul cerințelor de sănătate, siguranță și mediu. Prin urmare, nu ar trebui să fie interpretată ca garantând orice proprietate specifică a produsului.