

1. JAGU: Aine/seguga ja ettevõtte/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Toote identifikaator

Toote vorm	: aine
Kaubanimi	: Interface B
EÜ nr.	: 219-785-8
CASi nr.	: 2530-85-0
valem	: C10H20O5Si
Sünonüümid	: Metakrüülhape, 3-(trimetoksüsilüül)propüülester / Silane, 3-metakrüüloksüpropüültrimetoksü- / 3-trimetoksüsilüülpropüülmetakrülaad / 3-(trimetoksüsilüül)propüülmetakrülaad / [3-(metakrüüloksü)propüül] trimetoksüsilan / .gamma.-metakrüüloksüpropüültrimetoksüsilan / metakrüüloksüpropüültrimetoksüsilan, .gamma.- / Trimetoksüsilüülpropüülmetakrülaad / 3-(Trimeth oksüsilüül)propüül-2-metüülprop-2-enoaat

1.2. Aine või segu asjakohased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata kasutada

1.2.1. Asjakohased kindlaksmääratud kasutusala

Aine/seguga kasutamine : Sidumiseks kasutatav keraamiline krunt

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata kasutada

Lisateave puudub

1.3. Ohutuskaardi tarnija andmed

Tarnija:

Esitage Euroopa importija, ainult esindaja, allkasutaja või turustaja kontaktandmed:

Tarnija nimi:

Tänaava aadress/P.O. Box

Riigi ID/sihtnumber

telefoninumber

E-posti aadress (see võib olla üldine e-kiri SDS-i eest vastutavale pädevale isikule)

tootja:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Hädaabinumber

Hädaabinumber : 800-424-9300 (Põhja-Ameerika)
+1 (703) 527-3887 (Rahvusvaheline)

2. JAGU: Ohtude kindlakstegemine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifitseerimata

Kahjulik füüsikalise-keemiline, mõju inimeste tervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Etiketi elemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Märgistust ei kohaldata

2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Nimi	Toote identifikaator	%
2-propeenhape, 2-metüül-, 3-(trimetoksüsilüül)propüülester	(CASi nr.) 2530-85-0 (EÜ nr.) 219-785-8	100

3.2. Segud

Ei kohaldata

Interface B

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabimeetmed üldiselt	: Kui tunnete end halvasti, pöörduge arsti poole/abi saamiseks.
Esmaabimeetmed pärast sissehingamist	: Mitte ükski tavakasutus.
Esmaabimeetmed pärast kokkupuudet nahaga	: Peske seebi ja rohke veega.
Esmaabimeetmed pärast silmsidet	: Loputage rohke veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja neid on lihtne teha. Jätkake loputamist. Kui silmade ärritus püsib: pöörduge arsti poole ja pöörake tähelepanu.
Esmaabimeetmed pärast allaneelamist	: Loputage suud. Mitte ükski tavakasutus.

4.2. Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilinenud

Sümptomid/toimed pärast sissehingamist	: Eeldatavasti ei kujuta see eeldatavates tavapärastes kasutustingimustes märkimisväärset ohtu sissehingamisel.
Sümptomid/mõjud pärast kokkupuudet nahaga	: Eeldatavasti ei kujuta see eeldatavates normaalsetes kasutustingimustes märkimisväärset ohtu nahale.
Sümptomid/toimed pärast silmsidet	: Eeldatavasti ei kujuta see eeldatavates normaalsetes kasutustingimustes märkimisväärset ohtu silmadega kokkupuutumise kohta.
Sümptomid/toimed pärast allaneelamist	: Eeldatavasti ei kujuta see eeldatavates tavapärastes kasutustingimustes märkimisväärset allaneelamisohtu.

4.3. Märge kohese arstiabi ja vajaliku eriravi kohta

Ravige sümptomaatiliselt.

5. JAGU: Tuletõrjemeetmed

5.1. Kustutusvahend

Sobiv kustutusvahend	: Kasutage ümbritseva tule jaoks sobivaid kustutusvahendeid.
Sobimatu kustutusvahend	: Pole teada.

5.2. Ainest või segust tulenevad erilised ohud

Tuleoht	: Põlemisel vormid: süsinoksiidid (CO ja CO ₂). Ränioksiidid.
Plahvatusoht	: Otsest plahvatusohtu ei ole.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrje juhised	: Evakueerige personal turvalisse kohta.
Tuletõrjujate kaitsevahendid	: Ärge sisenege tuletõrjepiirkonda ilma nõuetekohaste kaitsevahenditeta, sealhulgas hingamisteede kaitseta.

6. JAGU: Juhusliku keskkonda viimise meetmed

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja avariiprotseduurid

6.1.1. Avariiväliste töötajatele

Hädaolukorra protseduurid	: Täiendavaid riskijuhtimismeetmeid ei nõuta.
---------------------------	---

6.1.2. Hädaolukordadele reageerijatele

Kaitsevahendid	: Lisateavet vt lõik 8 "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse".
Hädaolukorra protseduurid	: Täiendavaid riskijuhtimismeetmeid ei nõuta.

6.2. Keskkonnaalased ettevaatusabinõud

Erilisi keskkonnaabinõusid ei nõuta.

6.3. Isoleerimise ja puhastamise meetodid ja materjalid

Puhastamise meetodid	: Spetsiaalseid saastest puhastamise protseduure ei ole vaja. Absorbeerige ülejäänud vedelik liiva või inertse absorbendiga ja eemaldage ohutusse kohta. Koguge leke.
----------------------	---

6.4. Viide muudele jaotistele

Lisateavet vt lõik 8 "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse". Jääkide kõrvaldamiseks vt punkt 13 "Kõrvaldamiskaalutlused".

§ 7. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks

Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks	: Ükski neist ei ole mõistlikult ettenähtav.
Hügieenimeetmed	: Kasutage häid isikliku hügieeni tavasid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas vastuolud

Säilitamistingimused	: Kui konteinerit ei kasutata, hoidke konteiner suletuna.
Kokkusobimatud materjalid	: Pole teada.

7.3. Konkreetne lõppkasutus(ed)

Vt pealkiri 1.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolli parameetrid

Lisateave puudub

Interface B

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

8.2. Kokkupuute kontroll

Käte kaitse:

Läbilaskmatud kaitsekindad. En 374

§ 9. Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave füüsiliste ja keemiliste põhiomaduste kohta

Füüsiline olek	: vedelik
Välimus	: selge.
värvus	: Värvitu.
Lõhn	: lõhnatu.
Lõhna lävi	: Andmed puuduvad
Ph	: Andmed puuduvad
Suhteline aurustumise kiirus (butüülatsetaat=1)	: Andmed puuduvad
sulamispunkt	: -48 °C
Külmumispunkt	: Andmed puuduvad
Keemistemperatuur	: 190 °C
Leekpunkt	: Andmed puuduvad
Automaatne süttimistemperatuur	: Andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur	: Andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaas)	: Ei kohaldata
Aururõhk	: 10 mm Hg
Suhteline aurutihedus 20 °C juures	: Andmed puuduvad
Suhteline tihedus	: Andmed puuduvad
tiheus	: 1045 g/cm ³
Lahustuvus	: Andmed puuduvad
Logi pow	: Andmed puuduvad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed puuduvad
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed puuduvad
Plahvatusohtlikud omadused	: Andmed puuduvad
Oksüdeerivad omadused	: Andmed puuduvad
Plahvatusohtlikud piirid	: Andmed puuduvad

9.2. Muu teave

Lisateave puudub

10. JAGU: Stabiilsus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei reageeri tavalistes kasutustingimustes, ladustamisel ja transportimisel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne normaalsetes tingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalus

Ohtlikku polümeerisatsiooni ei toimu.

10.4. Välditud tingimused

Pole teada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Pole teada.

10.6. Ohtlikud lagunemissaadused

Toatemperatuuril ei ole teada ohtlike lagunemissaadusi.

§ 11. Toksikoloogiline teave

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

2-propeenhape, 2-metüül-, 3-(trimetoksüsilüül)propüülester (2530-85-0)

LD50 suukaudne rott	23,5 g/kg
---------------------	-----------

Interface B

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

Naha söövitav/ärritus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Raske silmakahjustus/ärritus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Sugurakkude mutageensus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantseroogeensus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
STOT-ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
STOT-korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Aspiratsioonioht	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Muu teave	: Tõenäolised kokkupuuteviisid: allaneelamine, sissehingamine, nahk ja silm.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine	: Seda materjali ei ole keskkonnamõju suhtes katsetatud.
Äge mürgisus veekeskkonnas	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Krooniline mürgisus veekeskkonnas	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

12.2. Püsivus ja halvenevus

Lisateave puudub

12.3. Bioakumuleeruv potentsiaal

Lisateave puudub

12.4. Liikuvus mullas

Lisateave puudub

12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused

Lisateave puudub

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave : Vältige keskkonda sattumist

§ 13. Võõrandamise kaalutlused

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus : Ringlusse võtta või kõrvaldada vastavalt kehtivatele õigusaktidele.

§ 14. Teave transpordi kohta

Vastavalt ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.2. ÜRO nõuetekohane laevanimi				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.4. Pakkimisrühm				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.5. Keskkonnaohud				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
Lisateave puudub				

Interface B

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajale

Maismaatransport

Reguleerimata

Meretransport

Reguleerimata

Õhustransport

Reguleerimata

Siseveetransport

Reguleerimata

raudteevedu

Reguleerimata

14.7. Puistlastivedu vastavalt MARPOLi II lisale ja IBC koodeksile

Ei kohaldata

§ 15. Regulatiivne teave

15.1. Aine või seguga seotud ohutus-, tervishoiu- ja keskkonaeeskirjad/õigusaktid

15.1.1. ELi määrused

REACH-määruse XVII lisa piirangud puuduvad

2-propeenhapet, 2-metüül-, 3-(trimetoksüsilüül)propüülestri ei ole REACH-kandidaatainete nimekirjas

2-propeenhape, 2-metüül-, 3-(trimetoksüsilüül)propüülester ei ole REACH-määruse XIV lisa loetelus

2-propeenhape, 2-metüül-, 3-(trimetoksüsilüül)propüülestri suhtes ei kohaldata Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

2-propoeenhape, 2-metüül-, 3-(trimetoksüsilüül)propüülestri suhtes ei kohaldata Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2004. aasta määrust (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta ning muudetakse direktiivi 79/117/EMÜ

15.1.2. Siseriiklikud õigusnormid

Loetletud AICS-is (Austraalia keemiliste ainete loend), mis on loetletud

IECSC -s (Hiinas toodetud või imporditud olemasolevate keemiliste ainete loetelu) loetletud

Kanada DSL-nimekirjas (olemasolevate keemiliste ainete loetelu),

mis on loetletud EMÜ inventuuris EINECS (Euroopa olemasolevate kaubanduslike keemiliste ainete inventuur),

mis on loetletud Jaapani ENCS (olemasolevad ja uued keemilised ained) loetelus

Loetletud Jaapani ISHLis (tööstusohutuse ja töötervishoiu seadus)

loetletud Korea 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)

Saksamaa

Viide AwSV-le

: Vee ohuklass (WGK) 1, Kergelt ohtlik veele (klassifikatsioon vWwS järgi, 3. lisa; Isikutunnistus nr 4427)

Föderaalsete immisiooni kontrolli seaduse rakendamise 12. määrus - 12.BImSchV

: Ei kuulu 12-le. BImSchV (ohtlike intsidentide määrus)

Holland

SZW kantserogeenide loend : Ainet ei ole loetletud

SZW mutageensete ainete loetelu : Ainet ei ole loetletud

Reproduktiivtoksiliste ainete mittetäielik loetelu – Imetamine : Ainet ei ole loetletud

Reproduktiivtoksiliste ainete mittetäielik loetelu – Fertiilsus : Ainet ei ole loetletud

Reproduktiivtoksiliste ainete mittetäielik loetelu – Areng : Ainet ei ole loetletud

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

§ 16. Muu teave

Põhiandmete allikad

: EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise kohta, millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ning tunnistatakse kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006.

Interface B

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

SDS EU (REACH II lisa)

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja on mõeldud toote kirjeldamiseks ainult tervise-, ohutus- ja keskkonnanõuete kohaldamisel. Seetõttu ei tohiks seda tõlgendada toote mis tahes konkreetse omaduse tagamisena.