

Interface B

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával
 Kiállítás dátuma: augusztus 28. 2019 Verzió: 1.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék adatlap	: lényeg
Kereskedelmi név	: Interface B
EK-szám	: 219-785-8
CAS-szám	: 2530-85-0
képlet	: C10H20O5Si
Szinonimák	: Metakrilsav, 3-(trimetoxiszilil)propil-észter / szilán, 3-metakril-oxipropiltrimetoxi-/ 3-Trimetoxiszililpropil-metakrilát / 3-(Trimetoxiszilil)propil-metakrilát / [3-(metakriloxi)propil]trimetoxiszililén / .gamma.-metakril-oxipropil-trimetoxi-szalinn / Metakriloxipropil-trimetoxiszilil-il-szilil,.gamma.- / Trimetoxiszililpropil-metakrilát / 3-(Trimetoxiszilil)propil-2-metilprop-2-enoát

1.2. Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználása és felhasználása

1.2.1. Releváns azonosított felhasználások

Az anyag/keverék felhasználása : Ragasztáshoz használt kerámia alapozó

1.2.2. Felhasználási módok

További információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

szállító:

Kérjük, adja meg az európai importőr, csak képviselő, downstream felhasználó vagy forgalmazó elérhetőségét:

Szállító neve:

Utca/házhoz 4000 Ft

Országazonosító/irányítószám

telefonszám

E-mail cím (ez lehet egy általános e-mail az SDS-ért felelős illetékes személy számára)

gyártó:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Segélyhívó telefonszám

Segélyhívó szám : 800-424-9300 (Észak-Amerika)
 +1 (703) 527-3887 (Nemzetközi)

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Nem osztályozott

Káros fizikai-kémiai, emberi egészségügyi és környezeti hatások

További információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkeelemek

Címkezés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Nem alkalmazható címkezés

2.3. Egyéb veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

név	Termékazonosító	%
2-propénsav, 2-metil-, 3-(trimetoxiszilil)propil-észter	(CAS-szám) 2530-85-0 (EK-szám) 219-785-8	100

3.2. Keverékek

nem alkalmazható

Interface B

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Elsősegélynyújtási intézkedések általános	: Forduljon orvoshoz / figyelmet, ha rosszul érzi magát.
Elsősegélynyújtási intézkedések belégzés után	: Normál használat mellett egyik sem.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezés után	: Mossa le szappannal és sok vízzel.
Elsősegélynyújtás szemkontaktus után	: Öblítse le bő vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van ilyen, és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést. Ha a szemirritáció továbbra is fennáll: Forduljon orvoshoz és figyeljen.
Elsősegélynyújtási intézkedések lenyelés után	: Öblítse le a száját. Normál használat mellett egyik sem.

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetett

Belégzés utáni tünetek/hatások	: A rendeltetésszerű használat várható körülményei között várhatóan nem jelent jelentős belégzési veszélyt.
Tünetek/hatások a bőrrel való érintkezés után	: Nem várható, hogy jelentős bőrveszélyt jelent a várható rendeltetésszerű használat mellett.
Tünetek/hatások szemkontaktus után	: A rendeltetésszerű használat várható körülményei között várhatóan nem jelent jelentős szemkontaktus-veszélyt.
Tünetek/hatások lenyelés után	: A rendeltetésszerű használat várható körülményei között várhatóan nem jelent jelentős lenyelési veszélyt.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges bánásmód javallata

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóközetítő

Megfelelő oltóközetítő	: Használjon a környező tűzhoz megfelelő oltóközetítőt.
Nem megfelelő oltóközetítő	: Egyik sem ismert.

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

Tűzveszély	: Égési formák: szén-oxidok (CO és CO ₂). Szilícium-oxidok.
Robbanásveszély	: Nincs közvetlen robbanásveszély.

5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Tűzoltási utasítások	: Evakuálja a személyzetet egy biztonságos területre.
Védőfelszerelés tűzoltóknak	: Megfelelő védőfelszerelés, beleértve a légzésvédelmet is, ne lépjen be a tűztérbe.

6. SZAKASZ: Véletlen kiadási intézkedések

6.1. Egyéni óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi személyzet esetében

Sürgősségi eljárások	: Nincs szükség további kockázatkezelési intézkedésekre.
----------------------	--

6.1.2. A katasztrófaelhárítók esetében

Védőeszközök	: További információkért lásd a 8. szakaszt: "Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem".
Sürgősségi eljárások	: Nincs szükség további kockázatkezelési intézkedésekre.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs szükség különleges környezetvédelmi óvintézkedésekre.

6.3. Az elszigetelés és tisztítás módszerei és anyaga

Tisztítási módszerek	: Nincs szükség speciális fertőtlenítési eljárásokra. A maradék folyadékot homokkal vagy inert abszorbenssel szívja fel, és biztonságos helyre távolítsa el. Gyűjtse össze a kiömlést.
----------------------	--

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem". A szermaradványok ártalmatlanítására lásd a 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében	: Egyik sem ésszerűen előre látható.
Higiéniai intézkedések	: Használjon helyes személyi higiéniai gyakorlatokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az összeférhetlenséget is

Tárolási feltételek	: Ne tárolja a tartályt zárva, ha nincs használatban.
Nem kompatibilis anyagok	: Egyik sem ismert.

7.3. Egyedi végfelhasználás(ok)

Lásd az 1.

8. SZAKASZ: Expozíciós ellenőrzések/személyi védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További információ nem áll rendelkezésre

Interface B

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

8.2. Expozíciós szabályozók

Kézvédelem:

Áthatolhatatlan védőkesztyű. EN 374

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	: cseppfolyós
megjelenés	: világos.
szín	: színtelen.
szag	: Szagtalan.
Szagküszöb	: Nem áll rendelkezésre adat
pH	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív párolgási sebesség (butylacetate=1)	: Nem áll rendelkezésre adat
olvadáspont	: -48 °C
fagypon	: Nem áll rendelkezésre adat
forráspont	: 190 °C
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem alkalmazható
gőznyomás	: 10 mm Hg
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre adat
sűrűség	: 1045 g/cm ³
oldhatóság	: Nem áll rendelkezésre adat
Röng Pow	: Nem áll rendelkezésre adat
Viszkózitás, kinematika	: Nem áll rendelkezésre adat
Viszkózitás, dinamikus	: Nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem áll rendelkezésre adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes határértékek	: Nem áll rendelkezésre adat

9.2. Egyéb információk

További információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1. Reakcióképesség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reagál.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

10.4. Az elkerülendő feltételek

Egyik sem ismert.

10.5. Nem kompatibilis anyagok

Egyik sem ismert.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szobahőmérsékleten nem ismertek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (orális)	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Akut toxicitás (dermális)	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Akut toxicitás (inhaláció)	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)

2-propénsav, 2-metil-, 3-(trimetoxiszilil)propil-észter (2530-85-0)

LD50 orális patkány	23,5 g/kg
---------------------	-----------

Interface B

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Bőrkorrózió/irritáció	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Súlyos szemkárosodás/irritáció	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Légzés- vagy bőrszenzibilizáció	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Csírasejt mutagenitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Karcinogenecitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Reprodukciós toxicitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
STOT-egyszeri expozíció	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
STOT-ismételt expozíció	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Aspirációs veszély	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Egyéb információk	: Az expozíció valószínű útjai: lenyelés, belégzés, bőr és szem.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Ezt az anyagot nem tesztelték környezeti hatásokra.
Akut vízi toxicitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Krónikus vízi toxicitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)

12.2. Kitartás és lebomlóképeség

További információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulatív potenciál

További információ nem áll rendelkezésre

12.4. Mobilitás a talajban

További információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT és vPvB értékelés eredményei

További információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

További információk : Kerülje a környezetbe való kioldást

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási megfontolások

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos jogszabályoknak megfelelően újrahasznosítani vagy ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

Az ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ENSZ-szám				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.2. AZ ENSZ megfelelő szállítási neve				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.4. Csomagolási csoport				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.5. Környezeti veszélyek				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
Nem áll rendelkezésre kiegészítő információ				

Interface B

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Szárazföldi szállítás

Nincs szabályozva

Tengeri szállítás

Nincs szabályozva

légi szállítás

Nincs szabályozva

Belvízi szállítás

Nincs szabályozva

vasúti közlekedés

Nincs szabályozva

14.7. Ömlesztett szállítás a Marpol II.

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségvédelmi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-rendeletek

Nincs REACH XVII. melléklet

2-Propenoic acid, 2-metil-, 3-(trimetoxiszilil)propil-észter nem szerepel a REACH jelöltlistáján

2-Propenosav, 2-metil-, 3-(trimetoxiszilil)propil-észter nem szerepel a REACH XIV.

2-Propenoic sav, 2-metil-, 3-(trimetoxiszilil)propil-észter nem tartozik a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló, 2012. július 4-i 649/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá.

2-Propenoic sav, 2-metil-, 3-(trimetoxiszilil)propil-észter nem tartozik a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról szóló, 2004. április 29-i 850/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá

15.1.2. Nemzeti szabályozások

Szerepel az AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)

szerepel a kanadai DSL (hazai anyagok listája)

szerepel az IECSC (Leltár a meglévő vegyi anyagok kínában előállított vagy importált)

Szerepel az EGK leltár EINECS (Európai leltár a meglévő kereskedelmi vegyi anyagok)

Szerepel a japán ENCS (meglévő és új vegyi anyagok) leltárfelsorolt a japán

ISHL (iparbiztonsági és egészségügyi törvény)

felsorolt a koreai ECL (meglévő vegyi anyagok listája)

szerepel NZIoC (Új-Zéland leltár vegyi anyagok)

szerepel PICCS (Fülöp-szigeteki leltár vegyi anyagok és vegyi anyagok)

szerepel az Egyesült Államok TSCA (mérgező anyagok ellenőrzési törvény) leltárszerepel a kanadai

IDL (összetevő közzétételi lista)

szerepel az INSQ (Mexikói Nemzeti Leltár Vegyi anyagok)

szerepel a TCSI (Tajvan vegyi anyagok leltár)

Németország

Hivatkozás az AwSV-re : Vízveszélyességi osztály (WGK) 1, Enyhén veszélyes a vízre (Besorolás a VwVwS szerint, 3. melléklet; Azonosító szám: 4427)

12. Rendelet végrehajtása a szövetségi Immission Control Act - 12.BImSchV : Nem tartozik a 12-es hatálya alá. BImSchV (veszélyes eseményekről szóló rendelet)

Hollandia

SZW rákkeltő anyagok listája : Az anyag nincs felsorolva

SZW mutagén anyagok listája : Az anyag nincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes körű listája – Szoptatás : Az anyag nincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes listája – Termékenység : Az anyag nincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes körű listája – Fejlesztés : Az anyag nincs felsorolva

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

További információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A legfontosabb adatok forrásai : Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Interface B

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

SDS EU (REACH II. melléklet)

Ez az információ jelenlegi ismereteinken alapul, és kizárólag az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi követelmények szempontjából kívánja leírni a terméket. Ezért nem értelmezhető úgy, hogy a termék bármely különleges tulajdonságát garantálják.