

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

1.1. Termékazonosító

Termék adatlap : keverék
 Kereskedelmi név : Surpass 3

1.2. Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználása és felhasználása

1.2.1. Releváns azonosított felhasználások

Az anyag/keverék felhasználása : Fogászati termék, fogászati alapozó/kötő gyanta

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

Bőrkorrózió/irritáció, 2. kategória	H315
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	H317
Reprodukciós toxicitás, 1B kategória	H360

A H nyilatkozatok teljes szövege : lásd a 16. szakaszt

Káros fizikai-kémiai, emberi egészségügyi és környezeti hatások

Bőrirritációt okoz. Súlyos szemirritációt okoz. Allergiás bőrreakciót okozhat. Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

2.2. Címkeelemek

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

Veszély piktogramok (CLP) :



GHS07

GHS08

Jelszó (CLP)

: veszély

Veszélyes összetevők

: 2-hidroxi-etil-metakrilát; Benzooesav, 4-(dimetil-lamino)-, etil-észter; 2-propenoesav, 2-metil-, (1-metil-hetilidín)bi[4,1-fenilén-(2-hidroxi-3,1-propanedil)] észter; Trietilén-glikol-dimetakrilát

Veszélyességi nyilatkozatok (CLP)

: H315 - Bőrirritációt okoz.
 H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat.
 H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
 H360 - Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

Surpass 3

Biztonsági adatlap

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

Elővigyázatossági nyilatkozatok (CLP) : P201 - Használat előtt szerezzon be speciális utasításokat.
P261 - Kerülje a légzési spray-t, gőzöket.
P264 - Kezelés után alaposan mosson kezet.
P280 - Viseljen szemvédőt, védőruházatot.
P308+P313 - HA ki van téve vagy érintett: Forduljon orvoshoz/ figyelem.
P333+P313 - Bőrirritáció vagy bőrkütés esetén: Forduljon orvoshoz/figyelem.

2.3. Egyéb veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

nem alkalmazható

3.2. Keverékek

név	Termékazonosító	%	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint
2-propenosav, 2-metil-, (1-metil-hetillidin)bis[4,1-fenilén-(2-hidroxi-3,1-propanediil)] észter	(CAS-szám) 1565-94-2 (EK-szám) 216-367-7	4 - 64	Bőrirritáló. 2, H315 Szemirritáló. 2, H319 Bőr Sens. 1, H317
2-hidroxi-etil-metakrilát	(CAS-szám) 868-77-9 (EK-szám) 212-782-2 (EK-indexszám) 607-124-00-X	> 0 - 30	Szemirritáló. 2, H319 Bőrirritáló. 2, H315 Bőr Sens. 1, H317
Trietilén-glikol-dimetakrilát	(CAS-szám) 109-16-0 (EK-szám) 203-652-6 (REACH-szám) nem áll rendelkezésre	3 - 6	Bőr Sens. 1B, H317
Benzoésav, 4-(dimetil-lamino)-, etil-észter	(CAS-szám) 10287-53-3 (EK-szám) 233-634-3	1 - 5	Repr. 1B, H360 Vízi krónikus 2, H411

A H-nyilatkozatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Elsősegélynyújtási intézkedések belégzés után : Távolítsa el a személyt a friss levegőre, és tartsa kényelmesen a légzést. Szükség esetén mesterséges légzést adjon. Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezés után : Azonnal öblítse le bő vízzel (legalább 15 percig). Azonnal vegye le az összes szennyezett ruhát, és mossa le újrafelhasználás előtt. Azonnali orvosi tanács/figyelem.

Elsősegélynyújtás szemkontaktus után : Azonnal öblítse le a szemét vízzel legalább 15 percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van ilyen, és könnyen elvegezhető. Folytassa az öblítést. Forduljon orvoshoz / figyelmet.

Elsősegélynyújtási intézkedések lenyelés után : Öblítse le a száját. Ne okozz hányást. Forduljon orvoshoz / figyelmet, ha rosszul érzi magát.

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

Tünetek/hatások : Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

Belégzés utáni tünetek/hatások : A rendeltetésszerű használat várható körülményei között várhatóan nem jelent jelentős veszélyt.

Tünetek/hatások a bőrrel való érintkezés után : Bőrirritációt okoz. Allergiás bőrreakciót okozhat.

Tünetek/hatások szemkontaktus után : Szemirritációt okoz.

Tünetek/hatások lenyelés után : Irritációt okozhat az emésztőrendszerben.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges bánásmód javallata

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóközvetítő

Megfelelő oltóközvetítő : Vízpermet. Száraz por. hab. széndioxid.

Nem megfelelő oltóközvetítő : Egyik sem ismert.

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

Tűzveszély : Égési formák: szén-oxidok (CO és CO₂).

Robbanásveszély : Nincs közvetlen robbanásveszély.

5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Tűzoltási utasítások : Legyen óvatos, ha bármilyen vegyi tűz ellen harcol.

Védőfelszerelés tűzoltóknak : Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne kíséreljen meg cselekedni. Önálló légzőkészülék. Teljes védőruházat.

Surpass 3

Biztonsági adatlap

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

6. SZAKASZ: Véletlen kiadási intézkedések

6.1. Egyéni óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi személyzet esetében

- Védőeszközök : Szükség szerint használjon egyéni védőeszközöket. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem".
- Sürgősségi eljárások : Evakuálja a felesleges személyzetet.

6.1.2. A katasztrófaelhárítók esetében

- Védőeszközök : Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne kíséreljen meg cselekedni. Nem megfelelő szellőzés esetén viseljen légzésvédelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a környezetbe való engedést.

6.3. Az elszigetelés és tisztítás módszerei és anyaga

- Tisztítási módszerek : Áztassa fel a kiömlött öntetlen szilárd anyagok, mint például az agyag vagy kovaföld a lehető leghamarabb. Gyűjtse össze a kiömlést.
- Egyéb információk : Az anyagokat vagy szilárd maradványokat egy engedélyezett helyen kell megsemmisíteni.

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 : Használat előtt szerezzen be speciális utasításokat. Ne kezelje, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasták és meg nem értették. Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését. Viseljen egyéni védőfelszerelést. Ne lélegezzen gőzöket.
- Higiéniai intézkedések : Ne egyen, igyon vagy dohányozzon a termék használata során. A termék kezelése után mindig mosson kezet. Újrahasználat előtt mossa le a szennyezett ruhákat. A szennyezett munkaruházatot nem szabad kiengedni a munkahelyről. A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kezelje.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az összeférhetlenséget is

- Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tároljuk. Tartsa hűvösen.
- Nem kompatibilis anyagok : Erős savak. Erős bázisok.

7.3. Egyedi végfelhasználás(ok)

Lásd az 1.

8. SZAKASZ: Expozíciós ellenőrzések/személyi védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

2-hidroxi-etil-metakrilát (868-77-9)	
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etilénglikol-metakril-éter
IPRV (mg/m ³)	20 mg/m ³
Megjegyzés (LT)	J (érzékenyítő hatás)
Szabályozási referencia	LITVÁN HIGIÉNIAI SZABVÁNY HN 23:2011 (V-695/A1-272. szám, 2018-06-12)
Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	2-hidroksi-etil-metakrilát
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	11 mg/m ³
Határértékek (AN) (ppm)	2 oldal/perc
Megjegyzések (NEM)	A (Olyan vegyi anyagok, amelyekről úgy kell tekinteni, hogy allergiát vagy más túlérzékenységet váltanak ki a szemben vagy a légutakban, vagy amelyeket bőrrel érintkezve allergiának kell tekinteni)
Szabályozási referencia	FOR-2018-08-21-1255
1H,3H-Benzo[1,2-c:4,5-c]difurán-1,3,5,7-tetrone (89-32-7)	
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
OEL kémiai kategória (LT)	Szenzibilizáló

Surpass 3

Biztonsági adatlap

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

8.2. Expozíciós szabályozók

Megfelelő műszaki ellenőrzések:

Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését. A vészhelyzeti szemmosó szőkőkutaknak és biztonsági zuhanyzóknak az esetleges expozíció közvetlen közelében kell rendelkezésre állniuk.

Kézvédelem:

Áthatolhatatlan védőkesztyű. EN 374

Szemvédelem:

Védőszemüveg oldalpajzsokkal. EN 166

Bőr- és testvédelem:

Hosszú ujjú védőruházat

Környezeti expozíció szabályozása:

Kerülje a környezetbe való engedést.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	: cseppfolyós
megjelenés	: paszta.
szín	: Fehér vagy fehér.
szag	: Szagtalan.
Szagküszöb	: Nem áll rendelkezésre adat
pH	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív párolgási sebesség (butylacetate=1)	: Nem áll rendelkezésre adat
olvadáspont	: < 0 °C
fagypon	: Nem áll rendelkezésre adat
forráspont	: > 100 °C
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem alkalmazható
gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre adat
sűrűség	: > 1
oldhatóság	: Nem áll rendelkezésre adat
Rönk 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

Környezeti hőmérsékleten és normál használati körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál használati körülmények között nem ismert veszélyes reakciók.

10.4. Az elkerülendő feltételek

Egyik sem ismert.

10.5. Nem kompatibilis anyagok

Erős savak. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szobahőmérsékleten nem ismertek veszélyes bomlástermékek.

Surpass 3

Biztonsági adatlap

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

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)

Trietilén-glikol-dimetakrilát (109-16-0)

LD50 orális patkány	10837 mg/kg
Bőrkorrózió/irritáció	: Bőrirritációt okoz.
Súlyos szemkárosodás/irritáció	: Súlyos szemirritációt okoz.
Légzés- vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót okozhat.
Csírsejt 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	: Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
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 osztályozott
Krónikus vízi toxicitás	: Nem osztályozott

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 engedést.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási megfontolások

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: Biztonságosan, a helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
Ökológia - hulladékok	: Kerülje a környezetbe való engedést.

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

Surpass 3

Biztonsági adatlap

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

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				

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

Nem tartalmaz REACH-anyagokat a XVII.

Nem tartalmaz anyagot a REACH jelöltlistáján

Nem tartalmaz REACH XIV.

Nem tartalmaz a veszélyesvegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló, 2012. július 4-i 649/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot.

Az anyagokra nem vonatkozik a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról szóló, 2004.

15.1.2. Nemzeti szabályozások

Németország

Hivatkozás az AwSV-re : Vízveszélyességi osztály (WGK) 3, Erősen veszélyes a vízre (Besorolás az AwSV szerint, 1. melléklet)

WGK megjegyzés : A legszigorúbb besorolás az elégtelen adatok miatt

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 : Egyik összetevő sincs felsorolva

SZW mutagén anyagok listája : Egyik összetevő sincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes körű listája – Szoptatás : Egyik összetevő sincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes listája – Termékenység : Egyik összetevő sincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes körű listája – Fejlesztés : Egyik összetevő sincs felsorolva

Dánia

Dán Nemzeti Rendeletek : A 18 év alatti fiatalok nem használhatják a terméket
A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel
A dán munkakörnyezeti hatóságok rákkeltő anyagokkal végzett munkára vonatkozó követelményeit be kell tartani a használat és ártalmatlanítás során

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

További információ nem áll rendelkezésre

Surpass 3

Biztonsági adatlap

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

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.

A H- és EUH-nyilatkozatok teljes szövege:		
Vízi krónikus 2	Veszélyes a vízi környezetre – Krónikus veszély, 2. kategória	
Szemirritáló. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	
Repr. 1B	Reprodukciós toxicitás, 1B kategória	
Bőrirritáló. 2	Bőrkorrózió/irritáció, 2. kategória	
Bőr Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	
Bőr Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B kategória	
H315	Bőrirritációt okoz.	
H317	Allergiás bőrreakciót okozhat.	
H319	Súlyos szemirritációt okoz.	
H360	Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.	
H411	Mérgező a vízi életre, hosszan tartó hatásokkal.	
A keverékek 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozása és osztályozása:		
Bőrirritáló. 2	H315	Számítási módszer
Szemirritáló. 2	H319	Számítási módszer
Bőr Sens. 1	H317	Számítási módszer
Repr. 1B	H360	Számítási módszer

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.