

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High) AZ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) és 2020/878 EK-RENDELKEZÉSEK ALAPJÁN

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Termék Neve ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított Felhasználás **[Orvostechnikai Eszközökről]** Kompozit tömőanyag fogászati szakembereknek. kizárólag fogászati szakembereknek.

Ellenjavallt Felhasználások Csak a tervezett felhasználásra használja.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/termelő

Társaság Meghatározása.

Tokuyama Dental Corporation

Gyártó címe

38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan

Irányítószám

110-0016

Telefon:

+81-3-3835-2261

Fax

+81-3-3835-2265

e-mailen

<http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Szállító

Társaság Meghatározása.

Tokuyama Dental Italy S.r.l.

Beszállító címe

Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy

Irányítószám

36066

Telefon:

+39-0444-659650

Fax

+39-0444-750345

e-mailen

<http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

1.4 Sürgősségi telefonszám

Segélyhívó Telefonszáma

+36 80 20 11 99

Kapcsolat

Health Toxicological Information Service

H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2, Budapest

Telefonszám: +36 1 476 11 38

Fax száma: +36 1 476 11 38

Sürgősségi telefonszám: +36 80 20 11 99

Email cím: ettsz@okbi.antsz.hu

<http://www.okbi.hu>

Nemzeti Méreg-információs Központ

Cím

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2, Budapest,

Magyarország.

Segélyhívó Telefonszáma

+36 (1) 476 1136

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008/EK rendelete (CLP)

Skin Irrit. 2 : Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1 : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Eye Irrit. 2 : Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3 : Légúti irritációt okozhat.

2.2 Címkézési elemek

Termék Neve

Az 1272/2008 sz. (CLP) előírás alapján (EK)

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)



Figyelmeztetés(ek)

GHS07

Figyelmeztető Mondat(ok)

Figyelem

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

ESTELITE UNIVERSAL FLOW

(Medium, Super Low, High)

H335 Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok) P261 Kerülje a gőzök/ permet belélegzését.

P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

Endokrin károsító tulajdonságok : Ismeretlen.

AT(o) A 0.05%-os keverék olyan összetevőket tartalmaz, melyeknek az akut toxicitása nem ismert lenyelve.

2.4 Kiegészítő információ.

-t tartalmaz:

(1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDIYLOXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE
Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok

Nem alkalmas.

3.2 Keverékek

VESZÉLYSES ALKOTÓELEMEK(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	EK (Európai Közösség) szám / REACH Regisztrációs Sz.	% W/W	Figyelmeztető Mondat(ok)	Veszélyt Jelző Piktogram(ok)
COMPOSITE FILLER	-	-	30-50	Nincs osztályba sorolva.	-
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND ZIRCONIUM DIOXIDE	-	910-388-1 01-2119860534-36-0000	20-40	Nincs osztályba sorolva.	-
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDIYLOXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE	41637-38-1	609-946-4	0-30	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	GHS07
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	0-20	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	5-20	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
7,7,9(OR 7,9,9)-TRIMETHYL-4,13-DIOXO-3,14-DIOXA-5,12-DIAZAHXADECANE-1,16-DIYL BISMETHACRYLATE	72869-86-4	276-957-5	0-5	Skin Sens. 1 H317	GHS07
SILICATE GLASS	-	-	1-5	Nincs osztályba sorolva.	-
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	236-675-5	<0.1	Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351	GHS07 GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

VESZÉLYSES ALKOTÓELEMEK(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	Egyedi koncentrációs határértéket	M-tényező	ATÉ
MEQUINOL	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		M tényező (krónikus):1	

Nem tartalmaz nem osztályozott vPvB anyagot.

Nem tartalmaz olyan nem osztályozott anyagokat, amelyekre uniós munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.

Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános	Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése : A mentőegységeknek be kell tartaniuk a megfelelő óvintézkedéseket, nehogy ők is áldozatokká váljanak. Azonnal vigye friss levegőre. Ha a jelek/szimpptomák nem múlnak, kérjen orvosi segítséget.
Belélegzés	Azonnal vigye az érintett személyt friss levegőre. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
Bőrrre Kerülés	Lemosás bő szappanos vízzel. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
Szembe Kerülés	Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.
Lenyelés	Próbáljon meg hányást előidézni. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	Légúti irritációt okozhat.
Bőrrel való érintkezés	Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Szemmel való érintkezés	Súlyos szemirritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak	Nincsenek különleges ajánlások. Kezeljék a tünetek szerint.
--------------------------	---

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

A Megfelelő Oltóanyag	Oltsa habbal, szén-dioxiddal, száraz porral vagy vízköddel.
Az alkalmatlan oltóanyag	Nincs adat.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Speciális veszélyek	Égéskor mérgező gázok keletkeznek.
Veszélyes égéstermékek	Termikus lebomlás vagy égetés szénoxidokat és egyéb mérgező gázokat vagy gőzöket szabadíthat fel.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelmi intézkedések a tűzoltás során	Kerülje a tűzben képződő gázok vagy gőzök belélegzését.
Különleges védőeszközök tűzoltók számára	Viseljen vegyszerálló védőruházatot.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos vízfolyóba, csatornába, természetes vizekbe juttatni. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Biztosítson megfelelő szellőzést. Gyűjtse össze és tegye megfelelő hulladéktárolóba és biztonságosan zárja le.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A hulladék ártalmatlanításra vonatkozóan lásd a 13. Szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használati óvintézkedések	Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Minden kezelés/munka csak jól szellőzött helyen végezhető. Kerülje az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
Javaslat az általános foglalkozási higiénia	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Mossa le azonnal szappannal és vízzel, ha a bőr szennyezett lett. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási hőmérséklet	Tárolja szorosan zárt, eredeti tárolóedényben jól szellőzött helyen. Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Kerülje a kitettséget magas hőmérsékletnek vagy közvetlen napfénynek.
	0-25°C

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

Tárolási idő

Állandó/Stabil szabályos körülmények között.

Nem összeférhető anyagok

Szerves peroxidok, Oxidálószerke, Savak, Lúgok.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

[Orvostechnikai Eszközökről] Kompozit tömőanyag fogászati szakembereknek.
kizárólag fogászati szakembereknek.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek





Összetevőkre vonatkozó észrevételek Nem ismertek expozíciós határértékek az összetevő(k)re.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítson megfelelő általános és helyi elszívást.

8.2.2. Személyi védőfelszerelés

	A Szem Védelme	Viseljen szorosan illeszkedő, vegyszerálló védőszemüveget vagy arcvédőt. Viseljen oldalsó védelemmel is rendelkező védőszemüveget (EN166). A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg.
	Bőrvédelem	Védőkesztyű használata kötelező. Viseljen megfelelő ruházatot, hogy megelőzze a bőrrel való érintkezés lehetőségét. Viseljen védőruházatot és védőkesztyűt: Légmentesen záró védőkesztyű (EN 374). Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázattértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A kesztyűt rendszeresen cserélni kell az átszűrődés megakadályozására. Viseljen oldószereknek ellenálló kötényt és csizmát.
	A légutak védelme	Nincsenek különleges ajánlások. Légzésvédelem lehet szükséges, ha a levegőben túlzott értékű lebegő szennyeződés fordul elő.
	Hőveszély	Viseljen palackos légzőkészüléket, ha az a tuzoltásban részt vesz.
	Higiéniai intézkedések	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mossa meg minden műszak égén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Mossa le azonnal szappannal és ízzel, ha a bőr szennyezett lett. Azonnal vegye le a ruházatot, amely szennyezett lett. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

8.2.3. A Környezeti Expozíció Elleni Védekezés

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Tartsa a tárolóedényt szorosan zártan, ha nem használja.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Paszta
Szín	Sárgásfehér
Szag	Szagtalan
Olvadáspont/fagyáspont	Nem áll rendelkezésre.
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem áll rendelkezésre.
Gyúlékonyság	Nem áll rendelkezésre.
Felső és alsó robbanási határértékek	Nem alkalmazható.
Lobbanáspont	Nem alkalmazható.
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
pH	Technikailag lehetetlen az adatok gyűjtése.
Kinematikus Viskozitás	Nem áll rendelkezésre.
Oldhatóság	Oldékonyság (Víz) : Nem áll rendelkezésre. Oldékonyság (más közegben) : Nem áll rendelkezésre.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log	Nem áll rendelkezésre.

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

érték)	
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1.7
Relatív gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Részecskejellemzők	Nem áll rendelkezésre.
9.2 Egyéb információk	Nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség	Polimerizálódhat. Hvesen reagálhat a következőkkel: Oxidáló anyagok, Szerves peroxidok/ hidroperoxidok.
10.2 Kémiai Stabilitás	Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil. Az előírt tárolási körülmények között stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	Rendeltetésszerű használat esetén veszélyes reakció nem ismert.
10.4 Kerülendő körülmények	Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Közvetlen napfénytől védje.
10.5 Nem összeférhető anyagok	Erős oxidálószer.
10.6 Veszélyes bomlástermékek	Melegítés a következő termékeket eredményezheti: Mérgező gázok vagy gőzök.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás - Lenyelés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Akut toxicitás - Bőrre Kerülés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Akut toxicitás - Belélegzés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Számítási módszer : Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer : Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrzérékenyítési adatok	Számítási módszer : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Légzőszervi érzékenyítési adatok	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Csírasejt-mutagenitás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Rákkeltő hatás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
	<u>TITANIUM DIOXIDE (CAS(Chemical Abstracts Service)szám : 13463-67-7)</u>
	<u>Akut toxicitás - belélegzés</u>
	ATE - belélegzés (por/köd mg/l) 1,5
	<u>Rákkeltő hatás</u>
	IARC (Nemzetközi Rákkutató Ügynökség) karcinogenitás : IARC 2B Csoport Lehetséges humán rákkeltő.
	NTP (Nemzeti Toxikológiai Program) karcinogenitás : Ésszerűen az várható, hogy humán rákkeltő.
	OSHA Carcinogenicity : Nem szerepel.
	<u>2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (CAS(Chemical Abstracts Service)szám : 128-37-0)</u>
	<u>Rákkeltő hatás</u>
	IARC (Nemzetközi Rákkutató Ügynökség) karcinogenitás : IARC 3. Csoport Nem sorolható be mint humán rákkeltő.
	NTP (Nemzeti Toxikológiai Program) karcinogenitás : Hím: patkány-negatív, egerek-negatív Nőstény: patkány-negatív, egerek-negatív
	OSHA Carcinogenicity : Nem szerepel.
Reprodukciós toxicitás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Laktáción	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Aspirációs veszély	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Belépési útvonal(ak)

Bőr , Szem , Lenyelés , Belégzés , Egészségügyi hatások: Lásd a 4.2.

Egyéb veszélyek

Endokrin károsító tulajdonságok : Ismeretlen.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1 Toxicitás

Toxicitás - Vízi gerinctelenek

Nincs osztályba sorolva.

Toxicitás - Hal

Nincs osztályba sorolva.

Toxicitás - Alga

Nincs osztályba sorolva.

Toxicitás - Üledék Környezet

Nincs osztályba sorolva.

Toxicitás - Szárazföldi környezet

Nincs osztályba sorolva.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciál

Nincs adat a bioakkumulációra.

Megoszlási hányados

Nem áll rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok : Ismeretlen.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem ismert..

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint.

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. A hulladékot helyezze el megfelelő hulladékkezelő telepen. Tilos vízfolyóba, csatornába, természetes vizekbe juttatni. Az üres tárolóedények vagy a bélések visszatarthatnak némi termék maradékot, és így potenciálisan veszélyesek lehetnek.

13.2 Kiegészítő információ.

Az ártalmatlanításnak a helyi, országos rendelkezéseknek vagy a nemzeti törvényhozásnak megfelelően kell történnie.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Általános

A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítása nemzetközi előírásai körébe (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Nem alkalmazható.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

14.4 Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

14.5 Környezeti veszélyek

Nem.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

Európai Szabályozások/eloírások - Használati Engedélyezések és/vagy Korlátozások

A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája	Nem szerepel
REACH: XIV. MELLÉKLET az engedélyköteles anyagok jegyzéke	Nem szerepel
REACH: XVII. Melléklete Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások	Nem alkalmas.
Közösségi gördülő cselekvési terv (CoRAP)	2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (128-37-0), 2-(2H-BENZOTRIAZOLE-2-YL)-p-CRESOL (2440-22-4), (1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDILOYX-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE(41637-38-1)
Az Európai Parlament és a Tanács 2019/1021/EU Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról	Nem szerepel
Az Európai Parlament és a Tanács 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	Nem szerepel
Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK Rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról	Nem szerepel
A 93/42/EGK tanácsi irányelv.	Ez a termék a 93/42/EGK irányelvben meghatározott invazív vagy az emberi testtel közvetlen fizikai kapcsolatban alkalmazott orvostechikai eszköznek minősül és emiatt mentesül az osztályozási és címkézési követelmények alól, az 1272/2008/EK rendelet 1. cikk, (5) bekezdés értelmében. Habár nem szükségesek az osztályozási és címkézési információk, a termék a CLP-rendelet szerint osztályozva és címkézve.

Állami rendelkezések

Egyéb

Ismeretlen.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A REACH szerinti kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A következő részek módosításokat vagy új megállapításokat tartalmaznak.

Tájékoztatási javaslat:

Győződjön meg arról, hogy a kezelő személyzet képzett arra, hogy minimalizálja az expozíciót. Csak képzett személyzet kezelheti ezt az anyagot.

Az első kiadás dátuma :

30-09-2017

Átdolgozás dátuma:

15-12-2022

Módosítás (HU):

3

JELMAGYARÁZAT

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)



GHS07

GHS09: GHS: Egészségügyi veszély

GHS09: GHS: Környezet

Kockázat besorolása

Acute Tox. 4 : Akut toxicitás, Kategória 4

Skin Irrit. 2 : Bőrkorrózió/bőrirritáció, Kategória 2

Skin Sens. 1 : Bőr szenzibilizáció, Kategória 1

Eye Irrit. 2 : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, Kategória 2

STOT SE 3 : Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

Carc. 2 : Rákkeltő hatás, Kategória 2

Aquatic Chronic 1 : Veszélyes a vízi környezetre, Állandó/Krónikus., Kategória 1

Aquatic Chronic 3 : Veszélyes a vízi környezetre, Állandó/Krónikus., Kategória 3

Figyelmeztető Mondat(ok)

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok)	<p>H319 Súlyos szemirritációt okoz.</p> <p>H332 Belélegezve ártalmas.</p> <p>H335 Légúti irritációt okozhat.</p> <p>H351 Feltehetően rákot okoz.</p> <p>H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p> <p>H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p> <p>P261 Kerülje a gőzök/ permet belélegzését.</p> <p>P264 A használatot követően a szennyezett bőrt alaposan meg kell mosni.</p> <p>P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.</p> <p>P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.</p> <p>P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.</p> <p>P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.</p> <p>P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.</p> <p>P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.</p> <p>P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.</p> <p>P321 Szakellátás (lásd orvosi ellátás a címkén).</p> <p>P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.</p> <p>P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.</p> <p>P405 Elzárva tárolandó.</p> <p>P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.</p>
Mozaikszavak	<p>ADN : a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodásra</p> <p>ADR : Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás</p> <p>ATÉ : Becsült Akut Toxicitási Érték</p> <p>CAS : Chemical Abstracts Service</p> <p>CLP : Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet</p> <p>DNEL : Származtatott hatás nélküli szint</p> <p>EK : Európai Közösséget</p> <p>EINECS : Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke</p> <p>IATA : Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség</p> <p>IBC : Köztes ömlesztettáru-tartály</p> <p>ICAO : Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet</p> <p>IMDG : Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata</p> <p>HTKH : Hosszú távú kitettségi határérték</p> <p>PBT : Perzisztens, Bioakkumulatív és Toxikus</p> <p>PNEC : Előre látható hatás nélküli koncentráció</p> <p>REACH : Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása</p> <p>RID : a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzatra</p> <p>STEL : Rövid távú kitettségi határérték</p> <p>STOT : Specifikus célszerv toxicitás</p> <p>ENSZ : Egyesült Nemzetek Szervezete</p> <p>vPvB : nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív</p> <p>1272/2008/EK rendelete (CLP)</p>
Fontosabb irodalmi hivatkozások és adatforrások, melyeket a biztonsági adatlap összeállításához használtak	
Felelősség kizárása	<p>Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jóállást vagy képviselőt. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.</p>