

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

Figyelmeztető mondatok	H302: Lenyelve ártalmas. H315: Bőrirritáló hatású. H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319: Súlyos szemirritációt okoz. H335: Légúti irritációt okozhat. H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Figyelmeztető mondatok	
Megelőzés	P280: Védőkesztyű / védőruha / szemvédő / arcvédő használata kötelező. P261: Kerülje a por / füst / gáz / köd / gőzök / permet belélegzését.
Elhárító intézkedések	
Ha bőrre kerül	P302 + P352: Lemosás bő szappanos vízzel.
Ha szembe jut	P305 + P351 + P338: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Belélegezve	P304 + P340: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Lenyelve	P301 + P312: Rosszullét esetén azonnal forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
Tárolás	P403 + P233: Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
Elhelyezés hulladékként	P501: A tartalom / edény elhelyezése hulladékként: helyi, nemzeti, nemzetközi, regionális előírásoknak megfelelően.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

3. ÖSSZETÉTEL

A termék az alábbi veszélyesként osztályozott anyago(ka)t tartalmazza:

Kémiai név	CAS szám	EU szám	INCI név	Osztályozás 1272/2008 EK rendelet alapján [CLP]	H mondatok	m %
Poliuretán Akrilát Oligomer	72869-86-4	276-957-5	Di-HEMA Trimethylhexyl Dicarbamate	Bőrirrit. 2 Bőrszenz. 1 Szemirrit. 2	H315 H317 H319	50-75
Tripropilén Glikol Diakrilát	42978-66-5	256-032-2	Tripropylene Glycol Diacrylate	Bőrirrit. 2 Bőrszenz. 1 Szemirrit. 2 STOT SE 3 Vízi, krónikus 2	H315 H317 H319 H335 H411	10-25
2-(2- etoxietoxi)etil akrilát	7328-17-8	230-811-7	Ethoxydiglycol Acrylate	Szemirrit. 2	H319	5-10
Trimetilolpropán Trimetakrilát Észter	3290-92-4	221-950-4	Trimethylolpropa- ne Trimethacrylate	Bőrirrit. 2 Bőrszenz. 1 Szemirrit. 2	H315 H317 H319	1-5
2-Karboxietil Akrilát	24615-84-7	246-359-9	Carboxyethyl Acrylate	Bőrirrit. 2 Szemirrit. 2	H315 H319	1-5
Prop-2-énsav	79-10-7	201-177-9	¹ Acrylic Acid	Tűzv. foly. 3 Akut Tox. 4 Akut Tox. 4 Bőrmaró 1 A Akut Tox. 4 Vízi, akut 1	H226 H302 H312 H314 H332 H400	0.1-1

A szállító jelen ismeretei szerint a termék nem tartalmaz egyéb olyan jelölésköteles összetevőket, amelyek befolyásolnák a termék CLP osztályozását.

¹ M-faktor = 1

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

A szállító jelen ismeretei szerint a termék nem tartalmaz egyéb olyan jelölésköteles összetevőt, amely veszélyes az egészségre, vagy a környezetre a koncentrációkat figyelembe véve; PBT, vPvB anyag; vagy munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkezik.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Belélegezve	Vigye a sérültet friss levegőre és helyezze nyugalomba olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs, vagy rendszertelen a légzés, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, szakképzett személyzet biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet, ha a sérült személyen a segítségnyújtó szájból szájba lélegeztetést alkalmaz. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek nem múlnak el vagy súlyosbodnak. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. A szoros ruházatot, például gallért, nyakkendőt, övet vagy derékszíjat lazítsa meg.
Bőrrel érintkezve	Bő vízzel mossa le a szennyezett bőrfelületet. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Mielőtt a szennyezett ruhát eltávolítaná, mossa azt ki bő vízzel, vagy használjon kesztyűt. A bőr lemosását folytassa legalább 10 percen keresztül. Forduljon orvoshoz. Ha panasza van, vagy tünetek jelentkeznek, kerülje a további expozíciót. Mossa ki a ruházatot, tisztítsa meg alaposan a cipőt mielőtt újra felveszi azokat.
Szembe kerülve	Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel a szemet, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Amennyiben van kontaktlencséje ellenőrizze és vegye azt ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Kérjen orvosi segítséget.
Lenyelve	Mossa ki a száját vízzel. Ha van, távolítsa el a műfogsort. Vigye a sérültet friss levegőre és helyezze nyugalomba olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha az eszméleténél lévő sérült lenyelte az anyagot, itasson vele kevés vizet. Hányinger esetén hagyja abba az itatást, a hányás veszélyes lehet. Tilos a hánytatás, hacsak nem egészségügyi személyzet alkalmazza. Hányás esetén tartsa a fejet alacsonyan, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

Amennyiben a panaszok továbbra is fennállnak vagy súlyosbodnak, forduljon orvoshoz. Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen személynek. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. A szoros ruházatot, például gallért, nyakkendőt, övet vagy derékszíjat lazítsa meg.

Védelem elsősegélynyújtók számára
Kerülje a személyi kockázattal járó vagy megfelelő szakképzést igénylő beavatkozásokat. Veszélyes lehet szájból szájba történő lélegeztetést alkalmazni. Mielőtt a szennyezett ruhát eltávolítja, mossa alaposan ki azt vízzel vagy használjon kesztyűt az eltávolítás során.

4.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Belélegezve	Légúti irritációt okozhat.
Bőrrel érintkezve	Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Szembe kerülve	Súlyos szemirritációt okoz.
Lenyelve	Lenyelve ártalmatlan.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Belélegezve	Légzőszervi irritáció, köhögés.
Bőrrel érintkezve	Irritáció, bőrpír.
Szembe kerülve	Irritáció, nedvedzés, szemvörösség.
Lenyelve	Irritálja a szájat, torkot és a gyomrot.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás

Tájékoztatás az orvos számára	Tüneti kezelés. Lépjen kapcsolatba mérgezés kezelésére szakosodott specialistaival, ha nagymennyiségű anyagot nyelt le vagy lélegzett be.
Speciális kezelés	Nincs speciális kezelés.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

5.1. Oltóanyag

Javasolt Használjon a környező tűz oltására is alkalmas oltóanyagot.

Kerülendő Nem ismert.

5.2. Tűzoltás során fellépő veszélyek

Az anyagból vagy a keverékből származó speciális veszélyek Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet.

Veszélyes termikus bomlástermékek A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek: szén-dioxid, szén-monoxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslatok

Speciális védelmi intézkedések tűzoltók számára Tűz esetén azonnal izolálja a helyszínt, eltávolítva az összes személyt a baleset területéről. Kerülje a személyi kockázattal járó vagy megfelelő szakképzést igénylő beavatkozásokat.

Speciális védelmi felszerelések tűzoltók számára Tűzoltók számára megfelelő védőfelszerelés, önálló légzőkészülék (SCBA, teljes arcot lefedő, túlnyomásos üzemmódban működő) viselése ajánlott. Ruházat tűzoltóknak: (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) EN 469 európai standardnak megfelelő, mely alapszintű védelmet nyújt a vegyi baleseteknél.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi személyzetnek

Kerülje a személyi kockázattal járó vagy megfelelő szakképzést igénylő beavatkozásokat. Ūrítse ki a környező területeket. Tartsa a szükségtelen és védtelen személyeket távol. Ne nyúljon a kiömlött anyaghoz. Ne lélegezze be az anyag gőzeit vagy ködét. Biztosítson megfelelő szellőzést. Viseljen megfelelő légzőkészüléket, ha a szellőzés nem megfelelő. Használjon megfelelő egyéni védőeszközöket.

Sürgősségi ellátást adóknak

Ha különleges ruházat szükséges a kiömlés kezelésére, vegye figyelembe a 8. szakaszban feltüntetett információkat az alkalmas és nem alkalmas anyagokról. További információkért lásd a „Nem sürgősségi személyzet” című részt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétszóródását és továbbterjedését, érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és a csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

6.3. A szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségű kiömlés

Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Távolítsa el a tárolót a kiömlés helyéről. Ha az anyag vízdoldható, hígítsa vízzel és törölje fel. Ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edénybe. Helyeztesse el a hulladékot egy engedéllyel rendelkező hulladékártalmatlanítási vállalkozóval.

Nagy mennyiségű kiömlés

Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Távolítsa el a tárolót a kiömlés helyéről. Szélirányból közelítse meg a kiömlött anyagot. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. A kiömlött anyagot mossa be szennyvízkezelő üzembe vagy: a kiömlött

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

anyagot nem éghető felszívó anyaggal (például homok, föld vermikulit vagy kovaföld) gyűjtse össze egy tartályba, majd a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Helyeztesse el a hulladékot egy engedéllyel rendelkező hulladékártalmatlanítási vállalkozóval. A szennyezett abszorbens anyag ugyanolyan veszélyt jelenthet, mint maga a kiömlött termék.

6.4. Hivatkozva más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért. Lásd a 8. szakaszt a tájékoztatásul megfelelő egyéni védőeszközökre vonatkozóan. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Védelmi intézkedések

Használjon megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Érzékeny bőrű alkalmazottak ne dolgozzanak azokban a munkafolyamatokban, amelyekben az anyaggal való érintkezés lehetséges. Az anyag ne kerüljön szembe, bőrre vagy ruházatra. Kerülje a gőzök és a köd belélegzését és ne nyelje le az anyagot. Használaton kívül tárolja az anyagot eredeti tárolóedényben, vagy jóváhagyott, kompatibilis anyagból készült tárolóban, szorosan lezárva. Az üres konténerek termékmaradványt tartalmaznak, amelyek veszélyesek lehetnek. Ne használja fel újra a konténereket.

Általános munkahelyi higiénéiára vonatkozó javaslatok

Az evés, ivás és a dohányzás tilos olyan területeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. A dolgozók kötelesek kezet és arcot mosni evés, ivás és dohányzás előtt. Távolítsa el a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést mielőtt az étkezésre szolgáló területekre menne. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2. Biztonságos tárolás feltételei

Tárolási terület és a tároló igényei

Óvja az anyagot az UV sugárzástól és ne tárolja azt 100 °C (212°F) feletti hőmérsékleteken. Az anyagot a helyi előírásoknak megfelelően tárolja. Tárolja az anyagot eredeti

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

tárolóedényben közvetlen napfénytől, összeférhetetlen anyagoktól (Lásd 10. fejezet), ételtől, italtól távol száraz, hűvös, jól szellőző helyen. Lezárva tárolja az anyagot. Tartson távol mindenféle gyújtóforrást. A kinyitott edényzetet óvatosan zárja vissza, és tartsa függőleges helyzetben a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tartályban az anyagot. Használjon megfelelő edényzetet a környezetszennyezés elkerülése érdekében.

7.3. Különleges felhasználások

Javaslatok Nem elérhető.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Expozíciós határértékek A termék nem tartalmaz expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzés Csak megfelelő szellőzés mellett használja az anyagot. Ha a termékkel történő munkavégzés során por, füst, gáz, gőz vagy köd képződik, használjon helyi elszívó berendezést vagy olyan műszaki megoldást, amely segítségével a dolgozókat érő expozíció – a levegőben lévő szennyezőanyagok tekintetében a javasolt vagy törvényben meghatározott határérték alatt tartható.

Egyedi védelmi intézkedések

Higiéniiai intézkedések

Mossa meg a kezeit, alkarját és az arcát alaposan a vegyszerrel való érintkezés után, valamint evés, dohányzás, mosdó használat előtt és a munka végeztével is. A szennyezett ruházatot megfelelő technikával távolítsa el. A szennyezett munkaruhát nem szabad elvinni a munkahelyről. A szennyezett munkaruhát mossa ki, mielőtt újra felveszi azt.

Légzésvédelem

Amennyiben a kockázatértékelésből kiderül, hogy szükség van légzésvédő eszközök használatára, úgy használjon olyan, levegő tisztító vagy levegős légzőkészüléket, amelyek a szabványnak megfelelnek. A légzésvédő kiválasztásánál vegye figyelembe a valós vagy a várható

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

	<p>expozíciós határértéket, a termék veszélyességét és a légzésvédő biztonságos üzemi határértékét.</p>
Szem / Arc védelem	<p>Amennyiben a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon szabványnak megfelelő védőszemüveget, hogy elkerülje a kifröccsenő folyadékok, köd, gázok vagy porok szembe jutását. Ha érintkezés lehetséges, viselje a következő védelmi eszközt (kivéve, ha az értékelés azt jelzi, hogy magasabb fokú védekezés szükséges): fröccsenés elleni szemvédőt.</p>
Kézvédelem	<p>Amennyiben a kockázatértékelés szerint szükséges, a vegyszerrel való munka során, olyan nem áteresztő, vegyszerálló kesztyűt használjon, amely megfelel a szabványnak. Vegye figyelembe a kesztyűt gyártó cég által megadott, a kesztyűkre vonatkozó paramétereket. Használat előtt ellenőrizze, hogy a kesztyű megfelel az alkalmazás feltételeinek. A különböző cégek különböző anyagi minőségű kesztyűket gyártanak, ezt célszerű ellenőrizni. Többkomponensű keverékek esetében a kesztyű védelmi idejét nem lehet pontosan megbecsülni.</p>
Bőr és testvédelem	<p>Az egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladatok és a vele járó kockázatok figyelembevételével kell kiválasztani, valamint az adott védőfelszerelés alkalmazhatóságát a termék kezelése előtt szakemberrel jóváhagyatni.</p>
Környezeti expozíció ellenőrzése	<p>Ellenőrizze a szellőzésből vagy a munkafolyamatokból származó kibocsájtást azért, hogy a környezetvédelmi előírásoknak és követelményeknek megfeleljenek. Egyes esetekben a termelői berendezésekben füstelnyelők, szűrők használata, vagy a műszaki folyamatok módosítása válhat szükségessé amiatt, hogy a kibocsájtást az elfogadható szintre csökkentse.</p>

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Fizikai állapot	Viszkózus folyadék.
Szín	Fehér.
Szag	Jellegzetes akrilát illat.
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs elérhető adat.
Forráspont:	Nincs elérhető adat.
Lobbanáspont	Zárt térben: 100 °C.
Gőznyomás	0.0013 kPa (Szobahőmérsékleten.)
Gőzsűrűség	Nincs elérhető adat.
Relatív sűrűség	Nincs elérhető adat.
Öngyulladási hőmérséklet	Nincs elérhető adat.
Bomlási hőmérséklet	Nincs elérhető adat.
Viszkozitás	Nincs elérhető adat.
Robbanási tulajdonságok	Nagyon robbanékony a következő körülmények megléte esetén: nyílt láng, szikra és elektrosztatikus kisülés és hő.

9.2. Egyéb információ Nincs további információ.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reaktivitás Nem áll rendelkezésre specifikus vizsgálati adat a termék vagy összetevőinek reaktivására vonatkozóan.

10.2. Kémiai stabilitás Stabil normál körülmények közötti használat és tárolás során.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége Bizonyos körülmények közötti tárolás és használat mellett veszélyes polimerizációs reakciók fordulhatnak elő, amik a termék exoterm polimerizációjához vezethetnek. Kerülje az ilyen módon keletkezett anyagokkal történő érintkezést.

10.4. Kerülendő körülmények Nincs specifikus adat.

10.5. Nem összeférhető anyagok Nincs specifikus adat.

10.6. Veszélyes Veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek normál

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

bomlástermékek körülmények közötti tárolás és használat során.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Tripopilén Glikol Diakrilát	LD50 Szájon át	Patkány	6200 mg / kg	-

Becsült akut toxicitás

Expozíciós útvonal	ATE érték
Szájon át	1034.9 mg / kg
Bőrön keresztül	20457.5 mg / kg

Irritáció / Korrózió

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció	Megfigyelés
Tripopilén Glikol Diakrilát	Szem – Súlyos Irritáció	Nyúl	24 óra 100 µl	-
	Bőr – Mérsékelt Irritáció	Nyúl	24 óra 500 mg	-
Trimetilolpropán Trimetakrilát Észter	Bőr – Enyhe Irritáció	Nyúl	500 mg	-
2-Karboxietil Akrilát	Bőr – Súlyos Irritáció	Nyúl	500 µl	
Prop-2-énsav	Bőr – Súlyos Irritáció	Nyúl	24 óra 5 mg	
	Bőr – Súlyos Irritáció	Nyúl	24 óra 500 mg	

11.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Belélegezve	Légúti irritációt okozhat.
Bőrrel érintkezve	Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Szembe kerülve	Súlyos szemirritációt okoz.
Lenyelve	Lenyelve ártalmas.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

Túlzott behatás jelei/tünetei

Belélegezve	Légzőszervi irritáció, köhögés.
Bőrrel érintkezve	Irritáció, bőrpír.
Szembe kerülve	Irritáció, nedvedzés, szemvörösség.
Lenyelve	Irritálja a szájat, torkot és a gyomrot.

11.3. Késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások a rövid és hosszú távú kitettség esetén

Rövid távú expozíció	Nincs elérhető információ.
Hosszú távú expozíció	Nincs elérhető információ.

11.4. Lehetséges krónikus egészségügyi hatások

Általánosan Érzékeny bőrű személyeknél már nagyon alacsony szintű expozíció is súlyos allergiás reakciót okozhat.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció
Prop-2-énsav	Krónikus NOEC 3.8 mg / l Édesvíz	Vízibolha - Daphnia magna - Neonate	21 nap

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nincs elérhető információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

Összetevő neve	LogPow	BCF	Potenciál
Tripropilén Glikol Diakrilát	2	-	alacsony
Trimetilolpropán Trimetakrilát Észter	2.749	366	magas
Prop-2-énsav	0.38	3.162	alacsony

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

12.4. Mobilitás talajban

Talaj / Víz megoszlási hányados (Koc) Nem elérhető.

Mobilitás Nem elérhető.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT Nem alkalmazható.

vPvB Nem alkalmazható.

12.6. Egyéb káros hatások: Nem ismertek jelentős hatások vagy kritikus veszély.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladék elhelyezési módszerek A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek elhelyezése a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a helyi hatósági követelményeknek megfelelően kell, hogy történjen. A többletet és a nem újrahasznosítható termékeket egy engedéllyel rendelkező hulladékartalmatlanítási vállalkozóval kell ártalmatlanítani. Hulladékot nem szabad kezeletlenül a csatornába engedni, kivéve, ha teljes mértékben megfelel a követelményeknek, melyet az illetékes hatóságok állítottak fel.

Veszélyes hulladék A termék osztályozása megfelelhet a veszélyes hulladék kritériumának

Csomagolás

Hulladék elhelyezési módszerek Ha lehetséges, kerülje el a hulladék keletkezését, vagy igyekezzen annak mértékét minimálisra csökkenteni. A csomagolási hulladékokat hasznosítsa újra. A hulladékok lerakásának vagy égetésének lehetőségét csak akkor vegye figyelembe, ha az újrahasznosítás nem megoldható.

Különleges óvintézkedések Az anyagot és annak tartályát biztonságos úton kell

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

ártalmatlanítani. Bánjon óvatosan a tisztítatlan vagy kiöblítetlen üres tartályokkal. Az üres konténerok vagy zsákok termékmaradványt tartalmazhatnak. A termékmaradványból olyan gőzök szabadulhatnak fel, amelyek a tartályok belsejében rendkívül gyúlékony vagy robbanásveszélyes léghatékony anyagokká alakíthatnak ki. A használt tartályokat csak abban az esetben lehet vágni, hegeszteni vagy csiszolni, ha azok belseje előtte alaposan ki lett tisztítva. Kerülje a kiömlött anyag szétszóródását és továbbterjedését, érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és a csatornákkal.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék a veszélyesáru-szállítási rendeletek alapján NEM minősül veszélyes árunak.

14.1. UN szám	—
14.2. Megfelelő szállítási név	—
14.3. Szállítási veszélyességi osztály és címke	—
14.4. Csomagolási csoport	—
14.5. Környezeti veszély	Nincs.
14.6. Specifikus óvintézkedések	Szállítás a felhasználó telephelyén: álló helyzetű, biztonságos, zárt tartályban. Győződjön meg róla, hogy a szállító személyzet tisztában van a teendőkkel kiömlés vagy baleset esetén.
14.7. A MARPOL 73/78-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nincs elérhető információ.

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Egyéb szabályozás	1223/2009/EEC: Kozmetikai termékekről szóló rendelet.
15.2. Kémiai biztonsági értékelés	Kémiai biztonsági értékelés nem készült sem a termékre sem az összetevőkre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 (EK) rendelete alapján

Kiadás: 2010.01.25. Felülvizsgálat: 2017.05.10. Verzió: 2.0

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap szállítójának megjegyzése:

Megjegyzés: Mivel ez a termék kozmetikumként kerül forgalomba, ezért nem vonatkozik rá az 1272/2008 (CLP) rendelet. Azonban a professzionális felhasználók számára megkönnyítendő a munkahelyeken elvégzendő kémiai kockázatbecslést, a termék szállítója jelen adatlapban feltünteti a CLP szerinti osztályozási és címkézési elemeket.

A termék a 1223/2009/EGK rendelet szerint van címkézve. A terméket szakipari használatra szánjuk.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által biztosított jelenleg is hatályos 1907/2006 rendelet szerinti eredeti biztonsági adatlapon alapszik. A fenti tájékoztatás legjobb tudomásunk szerint pontos, de nem tekinthető teljes körűnek, és csupán útmutatóként szolgál. A jelen dokumentumban szereplő összes információ a jelenlegi tudásunkon alapszik és a termékkel kapcsolatos biztonsági intézkedések ismertetésére alkalmazható. Ez nem jelent garanciát a termék tulajdonságaira, ezért nem használható annak minőségellenőrzésére, minőségi megfeleltetésére. Az Elite Cosmetix Kft. nem vonható felelősségre semmilyen kárért, amely a termék kezeléséből vagy használatából ered.