

ELITE COSMETIX KFT.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító: Crystal Nails Base Gel

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Kozmetikai használatra szánt alapozó zselé
műkörmökhöz. Csak szakipari használatra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Elite Cosmetix Kft.

1085 Budapest József krt. 44.

Telefonszám: +36-1-461 0144 fax: +36-1-461 0145

lab2@elitecosmetix.com

1.4. Sürgősségi esetben hívható telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.: 06-80/201-199 (éjjel-nappal hívható)

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

A termék osztályba sorolás szerint veszélyes minősítésű az 1272/2008 (EK) rendelet alapján.

Tűzv.foly. 2	H225
Bőrirrit. 2	H315
Bőrszenz.1	H317
Szemirrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
Vízi, krónikus 3	H412

2.2. Címkézési elemek:



GHS02

GHS07

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

Jelzések: Veszély!

Figyelmeztető mondatok

H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
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.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

P210: Hőtől / szikrától / nyílt lángtól / forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P241: Robbanásbiztos elektromos / szellőztető / világító berendezés használandó.
P280: Védőkesztyű / védőruha / szemvédő / arcvédő használata kötelező.
P261: Kerülje a por / füst / gáz / köd / gőzök / permet belélegzését.

Elhárító intézkedések

Bőrre kerülve P303 + P361 + P353: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani. A bőrt le kell öblíteni vízzel.

Szembe jutva 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.

Tárolás P403 + P235: Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Elhelyezés hulladékként P501: A tartalom / edény elhelyezése hulladékként: a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi szabályozás szerint.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

3. ÖSSZETÉTEL

A termék veszélyes minősítésű és az alábbi veszélyesként osztályozott anyagokat tartalmazza:

Kémiai név	CAS szám	EU szám	INCI név	Osztályozás 1272/2008 EK rendelet alapján [CLP]	H mondatok	m %
Di-HEMA Trimetilhexil- dikarbamát	72869-86-4	276-957-5	Di-Hema Trimethylhexyl Dicarbamate	Bőrirrit. 2 Bőrszenz.1 Szemirrit. 2	H315 H317 H319	50-75
2-Propénsav 2- Metil-, (Tetrahydro- 2-Furanil) Metil Észter	2455-24-5	219-529-5	Tetrahydro- furfuryl Methacrylate	Bőrirrit. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3	H315 H319 H335	10-25
Izobornil- metakrilát	7534-94-3	231-403-1	Isobornyl Methacrylate	Bőrirrit. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3 Vízi, krónikus 2	H315 H319 H335 H411	10-25
1,2-Propándiol- Monometakrilát	27813-02-1	248-666-3	Hydroxypropyl Methacrylate	Bőrszenz. 1 Szemirrit. 2	H317 H319	5-10
n-Butil-acetát	123-86-4	204-658-1	Butyl Acetate	Tűzv. foly. 3 STOT SE 3	H226 H336	5-10
Propil-acetát	109-60-4	203-686-1	Propyl Acetate	Tűzv.foly. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	1-5
Difenil(2,4,6- trimetilbenzoiil) Foszfín Oxid	75980-60-8	278-355-8	Trimethylbenzoyl Diphenyl- phosphine Oxide	Repr. 2	H361f	0.1-1

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Szembe kerülve	Azonnal mossa ki a szemet nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Amennyiben van kontaktlencséje, távolítsa azt el. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz.
Belélegezve	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha tartani lehet füst jelenlététől, a mentést végzőnek megfelelő maszkot vagy izolációs légzőkészüléket kell viselnie. Ha a sérült nem lélegzik, vagy ha a légzése rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, szakképzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet, ha a sérült személyen a segítségnyújtó szájból szájba lélegeztetést alkalmaz. Ha szükséges, forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Amennyiben a sérült személy öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruházatot, például gallért, nyakkendőt, övet vagy derékszíjat.
Bőrrel érintkezve	Öblítse le a szennyezett bőrt bő szappanos vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Mielőtt leveszi a szennyezett ruhaneműt, mossa azt ki vízzel vagy viseljen kesztyűt annak eltávolítása során. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz. Amennyiben panasza van vagy tünetek jelentkeznek, kerülje a további expozíciót. Ismételt használat előtt mossa ki a ruházatot és alaposan tisztítsa meg a cipőket.
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 a fejét alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Forduljon orvoshoz. Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen személynek. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

	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. Ha tartani lehet füst jelenlététől, a mentőszemélyzet viseljen megfelelő maszkot vagy önálló légzőkészüléket. Veszélyes lehet szájból szájba történő lélegeztetést alkalmazni. Mielőtt leveszi a szennyezett ruhaneműt, mossa azt ki vízzel vagy viseljen kesztyűt annak eltávolítása során.

4.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Szembe kerülve	Súlyos szemirritációt okoz.
Belélegezve	Légúti irritációt okozhat
Bőrrel érintkezve	Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Lenyelve	Irritálja a száját, a gyomrot és a torkot.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Szembe kerülve	Irritáció, nedvedzés, vörösség.
Belélegezve	Légúti irritációt okozhat.
Bőrrel érintkezve	Kipirosodás, irritáció.
Lenyelve	Irritálja a száját, a gyomrot és a torkot.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Használjon száraz vegyszereket, szén-dioxidot, vízpermetet (köd) vagy habot.

Nem megfelelő oltóanyag Ne használjon vízsugarat.

5.2. Tűzoltás során fellépő veszélyek

Az anyagból vagy a keverékből származó speciális veszélyek Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet, további robbanás veszélye áll fenn. Lefolyóba engedve tüzet vagy robbanást okozhat. Az anyag ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz. A tűzoltás után visszamaradt vizet nem szabad vízfolyásokba, csatornába vagy lefolyóba engedni.

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. Távolítsa el az anyagot tartalmazó konténert a tűz által érintett területről, ha ez kockázat nélkül megtehető. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tartályok külső hűtésére.

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: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. 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. Zárjon el minden gyújtóforrást (láng, dohányzás). 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 viselése szükséges a kiömlés kezelése során, vegye figyelembe a 8. szakaszban feltüntetett információkat az alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Lásd még az információkat "Nem sürgősségi ellátó személyzet" részben.

6.2. Környezeti 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). A termék vízszennyező anyag, káros lehet a környezetre, ha nagy mennyiségben kijut oda.

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. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. Ha az anyag vízdoldható, hígítsa vízzel és törölje fel. Ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edénybe. Helyeztesse el egy engedéllyel rendelkező hulladékártalmatlanítási vállalkozóval a hulladékot.

Nagy mennyiségű kiömlés

Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Távolítsa el a tárolót a kiömlés helyéről. Használjon szikramentes

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért. Lásd a 8. szakaszt tájékoztatásul a 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 az anyag lenyelését. Kerülje az anyag környezetbe való kijutását. Csak megfelelő szellőztetés mellett használja az anyagot. Viseljen megfelelő légzőkészüléket, ha a szellőzés nem megfelelő. Kerülje a nem megfelelően szellőző tárolóhelyiségeket és zárt tereket. Használaton kívül tárolja az anyagot eredeti tárolóedényben, vagy jóváhagyott, kompatibilis anyagból készült tárolóban, szorosan lezárva, hőtől, szikrától, nyílt lángtól vagy egyéb gyújtóforrástól távol. Használjon robbanásbiztos elektromos (szellőztető, világító, anyagmozgató) berendezéseket. Csak szikramentes eszközöket használjon. Tegyen óvintézkedéseket az elektrosztatikus kisülés megakadályozására. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni. Az üres konténerek termékmaradványt tartalmaznak, amelyek veszélyesek lehetnek. Ne használja fel újra a konténereket.

Általános higiénés tanácsok

Az evés, ivás és a dohányzás tilos olyan területeken, ahol az

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

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 Az anyagot védje az UV sugárzástól. Az anyagot ne tárolja 38 °C feletti hőmérsékleten (100.4 °F). Az anyagot a helyi előírásoknak megfelelően tárolja. Tárolja elkülönített és engedélyezett területen. Tárolja az anyagot eredeti tárolóedényben közvetlen napfénytől, összeférhetetlen anyagoktól (Lásd 10. fejezet), ételtől, italtól távol száraz, hűvös, jól szellőző helyen. Lezárva tárolja az anyagot. Tartson távol mindenféle gyújtóforrást. Tartsa távol oxidáló anyagoktól. Az edényzetet tartsa szorosan, légmentesen lezárva, amíg nem használja az anyagot. 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

Ajánlások Nem elérhető.

Ipari szektorra vonatkozó speciális megoldások Nem elérhető.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Expozíciós határértékek

Foglalkozási expozíciós határérték		
Összetevő neve	ÁK (Átlagkoncentráció)	CK (Csúcskoncentráció)
n-Butil-acetát	950 mg/m ³	950 mg/m ³
Propil-acetát	840 mg/m ³	840 mg/m ³

Javasolt monitorizási eljárások

Amennyiben ez a termék tartalmaz expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket, úgy személyi, munkahelyi légtér vagy biológiai nyomon követésre lehet szükség ahhoz, hogy meghatározza a szellőztetés vagy egyéb ellenőrző intézkedések hatékonyságát és / vagy légzésvédő eszközök használatának szükségességét. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, amelyek a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításához) EN 14042 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzés	Csak megfelelő szellőztetés mellett használja az anyagot. Használjon olyan elszívó berendezést, helyi elszívást vagy egyéb műszaki megoldást, amely segítségével a dolgozókat érő expozíció – a levegőben lévő szennyező anyagok tekintetében – a javasolt vagy előírt határérték alatt tartható. A műszaki ellenőrzésnek a gáz, gőz vagy por koncentrációját az alsó robbanási határ alatt kell tartania. Használjon robbanásbiztos szellőző berendezést.
Egyéni 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 tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett munkaruhát mossa ki, mielőtt újra felveszi azt. Biztosítsa, hogy a szemmosó állomások és a biztonsági zuhanyok az anyaggal történő munkavégzés helyszínéhez közel helyezkedjenek el.
Szem / Arc védelem	Amennyiben a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon szabványnak megfelelő védőszemüveget, hogy elkerülje a kifröccsenő folyadékok, gázok, köd 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.
Kézvédelem	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 megfeleljen az alkalmazás feltételeinek. A különböző cégek különböző anyagi minőségű kesztyűket gyártanak, ezt célszerű ellenőrizni. Több komponensű keverékek esetében a kesztyű védelmi idejét nem lehet pontosan megbecsülni.
Testvédelem	Az egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladatok és a vele

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

járó kockázatok figyelembevételével kell kiválasztani, valamint az adott védőfelszerelés alkalmazhatóságát a termék kezelése előtt szakemberrel jóváhagyatni. Ha elektrosztatikus elektromosságból származó öngyulladás kockázata áll fenn, antisztatikus védőruházatot kell használni. Az elektrosztatikus feltöltődés elleni legjobb védelem érdekében a ruházat antisztatikus kezeslábas, csizma, kesztyű legyen. További információkért az anyagokról a vizsgálati és a tervezési követelményekről lásd az EN 1149 szabványt.

Egyéb bőr védelem

A megfelelő cipőt és a további védelmi eszközöket az elvégzendő feladatok és az ezzel járó kockázatok alapján kell kiválasztani. A védőfelszerelés alkalmazhatóságát szakembernek kell jóváhagynia a munka megkezdése előtt.

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 expozíciós határértéket, a termék veszélyességét és a légzésvédő biztonságos üzemi határértékét.

Környezeti expozíció ellenőrzése

Ellenőrizze a szellőzésből vagy a munkafolyamatokból származó kibocsájtást azért, hogy a környezetvédelmi előírásoknak és követelményeknek megfeleljenek. Egyes esetekben a termelői berendezésekben füstelnyeletők, szűrők használata, vagy a műszaki folyamatok módosítása válhat szükségessé amiatt, hogy a kibocsájtást az elfogadható szintre csökkentse.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Fizikai állapot	Viszkózus folyadék.
Szín	Ibolya. Tiszta.
Szag	Jellegzetes, enyhe akrilát illat.
Olvadás / Fagyáspont	Nem elérhető.
Kezdeti forráspont / forráspont tartomány	Nem elérhető.
Lobbanáspont	Zárt térben: 22°C
Gőznyomás	Nem elérhető.
Gőzsűrűség	Nem elérhető.
Relatív sűrűség	1.15 g/cm ³
Oldhatóság	Oldhatatlan: hideg és forró vízben.
Öngyulladás hőmérséklet	Nem elérhető.
Bomlási hőmérséklet	Nem elérhető.
Viszkozitás	Nem elérhető.
Robbanási tulajdonságok	Nyílt láng, szikra, elektrosztatikus kisülés és hő hatására robbanás következhet be.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reaktivitás** Nem áll rendelkezésre specifikus vizsgálati eredmény a termék vagy összetevőinek reaktivására vonatkozóan.
- 10.2. Kémiai stabilitás** A termék stabil.
- 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** Kerülje a gyulladást okozó források jelenlétét (szikra, láng). Ne helyezze nyomás alá, ne vágja, hegessze, forrassza, fúrja, darálja vagy tegye ki hőnek vagy gyújtóforrásnak a tartályokat.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok** Reaktív vagy összeférhetetlen a következő anyagokkal: oxidáló anyagok.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek** Veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek normál körülmények közötti használat és tárolás során

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
n-Butil-acetát	LD50 Bőrön keresztül	Nyúl	>17600 mg/kg	-
	LD50 Szájon át	Patkány	10768 mg/kg	-
Propil-acetát	LD50 Szájon át	Patkány	9370 mg/kg	-

Becsült akut toxicitási érték: Nem elérhető.

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Összetevő neve	Kategória	Expozíciós út	Célszerv
n-Butil-acetát	3-as kategória	Nem alkalmazható.	Narkotizáló hatás.
Propil-acetát	3-as kategória	Nem alkalmazható.	Narkotizáló hatás.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

11.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Szembe kerülve	Súlyos szemirritációt okoz.
Belélegezve	Légúti irritációt okozhat
Bőrrel érintkezve	Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Lenyelve	Irritálja a szájat, a gyomrot és a torkot.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Szembe kerülve	Irritáció, nedvedzés, vörösség.
Belélegezve	Légúti irritációt okozhat.
Bőrrel érintkezve	Kipirosodás, irritáció.
Lenyelve	Irritálja a szájat, a gyomrot és a torkot.

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

Rövid távú expozíció

Lehetséges azonnali hatások	Nem elérhető.
Lehetséges késleltetett hatások	Nem elérhető.

Hosszú távú expozíció

Lehetséges azonnali hatások	Nem elérhető.
Lehetséges késleltetett hatások	Nem elérhető.

11.4. Lehetséges krónikus egészségügyi hatások

Általánosan Érzékeny bőrű személyeknél nagyon alacsony szintű expozíció is súlyos allergiás reakciót válthat ki.

Egyéb információ: Nem elérhető.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás Nem elérhető.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nem elérhető.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Összetevő neve	LogPow	BCF	Potenciál
Izobornil- metakrilát	5. 9.	-	magas
n-Butil-acetát	2. 3.	-	alacsony
Propil-acetát	1. 4.	-	alacsony
Difenil(2,4,6-trimetilbenzoil) Foszfin Oxid	-	53 to 72	alacsony

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

BIZTONSÁGI ADATLAP


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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

	engedéllyel rendelkező hulladékártalmatlanítási vállalkozóval kell ártalmatlaníttatni. 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 igyekezzon 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 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 légteret 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 veszélyes árunak minősül.

14.1. UN szám	1993
14.2. Helyes szállítási megnevezés	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (n-butil-acetát, propil-acetát)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály	3 
14.4. Csomagolási csoport	II.
14.5. Környezeti veszélyek	Nincs.
14.6. Specifikus	Szállítás a felhasználó telephelyén: álló helyzetű,

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2015.06.12. Felülvizsgálat: 2017.02.15. Verzió: 2.0

ővintézkedések biztonságos, zárt tartályban. Győződjön meg róla, hogy a szállító személyzet tisztában van a teendőkkel kiömlés vagy baleset esetén.

14.7. 14.7. A MARPOL 73/78-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás Nem elérhető.

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.

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.