

# ELITE COSMETIX KFT.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

### 1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító: Crystal Nails No Buffer Scrub

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Kozmetikai használatra szánt körömelőkészítő folyadék műkörömhöz.

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

Szemirrit. 2            H319

STOT SE 3            H336

Vízi, akut 1            H400

Vízi, krónikus 1        H410

2.2. Címkézési elemek:



## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

GHS02 GHS07 GHS09

**Jelzések:** Veszély!

**Figyelmeztető mondatok**

H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410: Nagyon mérgező 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.

P242: Szikramentes eszközök használandók.

P261: Kerülje a por / füst / gáz / köd / gőzök / permet belélegzését.

P280: Védőkesztyű / védőruha / szemvédő / arcvédő használata kötelező.

**Elhárító intézkedések**

P370 + 378: Tűz esetén: az oltáshoz vegyi porok és széndioxid használandóak.

P305 + 351 + 338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**Tárolás**

P403 + 235: Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

**Elhelyezés hulladékként**

P501: A tartalom / edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályozásoknak megfelelően.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

### 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 mondato k	m %
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	Isopropyl Alcohol	Tűzv. foly. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	50-75
aceton	67-64-1	200-662-2	Acetone	Tűzv. foly. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	10-25
n-butil-acetát	123-86-4	204-658-1	Butyl Acetate	Tűzv. foly. 3 STOT SE 3	H226 H336 EUH066	1-5
2-(2,4-diklórfenoxi)-5-klórfenol	3380-34-5	222-182-2	Triclosan <sup>1</sup>	Szemirrit. 2 Bőrirrit. 2 Vízi, akut 1 Vízi, krónikus 1	H319 H315 H400 H410	0.1-1

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

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 tartani lehet füst jelenlététől, a mentőszemélyzet viseljen megfelelő maszkot vagy önálló légzőkészüléket. 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

<sup>1</sup> M-faktor=100

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

	<p>alkalmaz. Forduljon orvoshoz vagy a toxikológiai központhoz, ha szükséges. 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.</p>
Bőrrel érintkezve	<p>Bő vízzel mossa le a szennyezett bőrfelületet. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Forduljon orvoshoz, ha tünetek jelentkeznek. A ruhát mossa ki, a cipőjét tisztítsa meg, mielőtt újra használja azokat.</p>
Szembe kerülve	<p>Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel a szemet, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Amennyiben van kontaktlencséje és könnyen el tudja távolítani, vegye ki azokat. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz.</p>
Lenyelve	<p>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. Forduljon orvoshoz vagy a toxikológiai központhoz, ha szükséges. 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.</p>
Védelem elsősegélynyújtók számára	<p>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.</p>

### 4.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

#### Lehetséges akut egészségügyi hatások

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

Belélegezve	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Bőrre kerülve	Irritáció léphet fel, a bőr kivörösödhet.
Szembe jutva	Súlyos szemirritációt okoz.
Lenyelve	A szájban és a torokban fájdalom és pirosság jelentkezhethet.

### 4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás

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

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag	Használjon száraz vegyszereket, szén-dioxidot, vízpermetet (köd) vagy habot.
Kerülendő	Ne használjon vízsugarat.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó speciális veszélyek**

Rendkívül gyúlékony folyadék és gőz. Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tartály megrepedhet, további robbanások következhetnek be. Lefolyóba engedve tüzet vagy robbanást okozhat. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. A tűzoltás után visszamaradt szennyezett vizet megfelelő módon tárolni kell és el kell kerülni, hogy az vízfolyásokba vagy lefolyókba kerüljön.

### 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 edényzetet, konténert a tűz által érintett területről, ha ez kockázat nélkül megtehető. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tartályok külső hűtésére.
---	--

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

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, védőcipőt és kesztyűt) EN 469 európai standardnak megfelelő, mely alapszintű védelmet nyújt a vegyi balesetknél.
--	--

### 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. Ürítse ki a környező területeket. Tartsa a szükségtelen és védtelen személyeket távol. Ne nyúljon a kiömlött anyaghoz. Zárjon el minden gyújtóforrást. Tilos a dohányzás, valamint a láng használata a veszélyeztetett területen. 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. 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.

#### 6.3. A szennyezésmentesítés

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

### 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.

**Nagy mennyiségű kiömlés** Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Távolítsa el a tárolót a kiömlés helyéről. Használjon szikramentes 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 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). Az anyag ne kerüljön szembe, bőrre vagy ruházatra. Kerülje az anyag gőzének és a ködének belélegzését és az anyag lenyelését. Akadályozza meg, hogy az anyag a környezetbe jusson. Csak megfelelő szellőztetés mellett használja az anyagot. Viseljen megfelelő légzőkészüléket, ha a szellőzés nem megfelelő. Kerülje a nem megfelelően szellőző tárolóhelyiségeket és a zárt tereket. Használaton

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

kívül tárolja az anyagot eredeti tárolóedényben, vagy jóváhagyott, kompatibilis anyagból készült tárolóban szorosan lezárva. Az anyagot hőtől, szikrától, nyílt lángtól vagy egyéb gyújtóforrástól távol tartsa és használja. Használjon robbanásbiztos elektromos (szellőztető, világító, anyagmozgató) berendezéseket. Csak szikramentes eszközöket használjon. Tegyen óvintézkedéseket az elektrosztatikus kisülés megakadályozására. Az üres konténerek termékmaradványt tartalmaznak, amelyek veszélyesek lehetnek. Ne használja fel újra a konténereket.

### Higiéniiai intézkedések

Az anyagot tartsa távol ételtől, italtól és állati takarmánytól. Az evés, ivás és a dohányzás tilos olyan területeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. A dolgozók kötelesek kezét 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 13 és 26 °C (55.4 és 78.8 Fahrenheit) közötti hőmérsékleteken és a helyi előírásoknak megfelelően tárolja. Tárolja elkülönített és engedélyezett területen. Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napfénytől, összeférhetetlen anyagoktól (Lásd 10. fejezet), ételtől, italtól távol tartva száraz, hűvös, jól szellőző helyen. Az anyagot lezárt tartályokban tárolja. Tartson távol mindenféle gyújtóforrást. Különítse el oxidáló anyagoktól. Az edényzetet tartsa légmentesen, szorosan lezárva, amíg nem használja. A kinyitott edényzetet óvatosan zárja vissza, és tartsa függőlegesen 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.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

### 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1. Expozíciós határértékek

Foglalkozási expozíciós határérték		
Összetevő	ÁK (átlagkoncentráció)	CK (csúcskoncentráció)
aceton	1 210 mg/m <sup>3</sup>	2 420 mg/m <sup>3</sup>
n-butil-acetát	950 mg/m <sup>3</sup>	950 mg/m <sup>3</sup>
2-propanol	500 mg/m <sup>3</sup>	2 000 mg/m <sup>3</sup>

Javasolt monitorizási eljárások

Amennyiben ez a termék tartalmaz expozíciós határértékekkel 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 összehasonlításhoz) 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.

#### 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.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

Használjon robbanásbiztos szellőző berendezést.

Egyedi védelmi  
intézkedések

Higiéniai 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. Biztosítsa, hogy a szemmosó állomások és a biztonsági zuhanyok az anyaggal történő munkavégzés helyszínéhez közel helyezkedjenek el.

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.

Szem/arc védelem

Amennyiben a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon szabványnak megfelelő védőszemüveget, hogy elkerülje a kifröccsenő folyadékok, gázok, gőzök 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 és arcvédőt.

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 megfelel 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.

Bőr és testvédelem

Az egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladatok és a vele

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

	<p>járó kockázatok figyelembevételével kell kiválasztani, valamint az adott védőfelszerelés alkalmazhatóságát a termék kezelése előtt szakemberrel jóváhagyatni. Ha sztatikus elektromosságból származó öngyulladás kockázata áll fenn, antisztatikus védőruházatot kell használni. A sztatikus 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.</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 füstelnyeletők, szűrők használata, vagy a műszaki folyamatok módosítása válhat szükségessé amiatt, hogy a kibocsájtást az elfogadható szintre csökkentse.</p>

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

**Acetonra** vonatkozó adatok

Megjelenés	Folyadék.
Szag	Jellegzetes, oldószer.
Kezdeti forráspont / tartomány	Nem elérhető.
Lobbanáspont	15 °C (zárt térben)
Robbanási határ	Nem elérhető.
Öngyulladás hőmérséklete	Nem elérhető.
Gőznyomás	Nem elérhető.
Relatív gőzsűrűség (levegő = 1)	Nem elérhető.
Relatív sűrűség	Nem elérhető.
Vízoldhatóság	Elegyedik.

### 9.2. Egyéb információ

Nincs további információ.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reaktivitás** Nem áll rendelkezésre specifikus vizsgálati eredmény a termék vagy összetevőinek reaktivására vonatkozóan.
- 10.2. Kémiai stabilitás** Stabil normál körülmények közötti használat és tárolás során.
- 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes polimerizációs reakciók fordulhatnak elő bizonyos körülmények közötti tárolás vagy használat során. Ezek a reakciók a termék exoterm polimerizációjához vezethetnek. Kerülje a bomlástermékekkel való érintkezést.
- 10.4. Kerülendő körülmények** Kerülje a gyulladást okozó források jelenlétét (szikra, láng). Ne helyezze nyomás alá, ne vágja, hegessze, forrassza, fűrja, darálja vagy tegye ki hőnek vagy gyújtóforrásnak a tartályokat. Ne engedje, hogy a gőzök alacsonyan fekvő vagy zárt területen felhalmozódjanak
- 10.5. Nem összeférhető anyagok** Nem összeférhető oxidáló anyagokkal, savakkal.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek** Veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek normál körülmények közötti tárolás és használat során.

### 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

##### Akut toxicitás

Összetevők	Eredmény	Dózis (mg/kg)
aceton	LD <sub>50</sub> szájon át, patkány	5800
n-butil-acetát	LD <sub>50</sub> szájon át, patkány	10768
2-propanol	LD <sub>50</sub> szájon át, patkány	5000
	LD <sub>50</sub> bőrön keresztül, nyúl	12800

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

### Irritáció / korrózió

Összetevő	Eredmény	Expozíció
2-propanol	Bőr – Enyhe irritáció – Nyúl	500 mg
	Szem– Enyhe irritáció – Nyúl	10 mg
	Szem – Enyhe irritáció – Nyúl	100 mg/24 óra
	Szem – Súlyos irritáció – Nyúl	100 mg

### 11.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

#### Lehetséges akut egészségügyi hatások

Belélegezve	Központi idegrendszeri depressziót okozhat.
Bőrrel érintkezve	Nem ismert jelentős hatás vagy kritikus veszély.
Szembe kerülve	Súlyos szemirritációt okoz.
Lenyelve	Központi idegrendszeri depressziót okozhat.

Fizikai, kémiai és toxikológiai jellemzőkhöz kapcsolódó tünetek

Belélegezve	Belélegezve a következő tünetek fordulhatnak elő: hányinger vagy hányás, fejfájás, szédülés, fáradtság, eszméletvesztés.
Bőrrel érintkezve	Bőrrel érintkezve az anyag a következő tüneteket okozhatja: vörösség, irritáció
Szembe kerülve	Szembe jutva az anyag a következő tüneteket okozhatja: fájdalom vagy irritáció, vörösség, nedvedzés.
Lenyelve	Nincs speciális adat.

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

#### Rövidtávú expozíció

Lehetséges azonnali hatások Nem elérhető.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

Lehetséges késleltetett hatások Nem elérhető

### Hosszú távú expozíció

Lehetséges azonnali hatások Nem elérhető

Lehetséges késleltetett hatások Nem elérhető

### 11.4. Lehetséges krónikus egészségügyi hatások

Nem elérhető.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

Összetevő	Típus	Eredmény	Faj	Expozíció
propán-2-ol	Akut LC50; Édesvíz	3 220 000 µg/l	Hal - Pimephales promelas	96 óra
	Akut LC50; Édesvíz	4 200 mg/l	Hal - Rasbora heteromorpha	96 óra
	Akut LC50; Tengervíz	1 400 000 µg/l	Rák - Crangon crangon	48 óra
triklozan	Akut LC50 EC50	0.95 mg/l	Cyprinus carpio	96 óra
	Akut EC50	0.17 mg/l	Daphnia magna	48 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nincs elérhető információ.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Összetevő	Log Pow	BCF	Potenciál
propán-2-ol	0.05	-	alacsony

12.4. Mobilitás talajban Nincs elérhető információ.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei** Nem alkalmazható.

**12.6 Egyéb káros hatások** Nem ismert jelentős hatás vagy kritikus veszély.

### 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék	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 hulladékártalmatlanítási 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 megfelel a veszélyes hulladék kritériumának.
Csomagolás	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	A tartályt és az anyagot biztonságos módon ártalmatlanítsa. Járjon el körültekintően az üres, de még tisztítatlan vagy ki nem öblített konténerek kezelése során. Az üres konténerek vagy zsákok termékmaradványt tartalmazhatnak. A termékmaradványból olyan gőzök szabadulhatnak fel, amelyek a tartályok belsejében rendkívül gyúlékony vagy robbanásveszélyes légtér 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.


## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

### 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

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

14.1. UN szám	1993
14.2. Megfelelő szállítási név	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (izopropanol – aceton keverék)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály és címke	3, F1 
14.4. Csomagolási csoport	PG II
14.5. Környezeti veszély	Igen.
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 szabályozások	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.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2017.01.17. Felülvizsgálat: - Verzió: 1.0

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.