

ELITE COSMETIX KFT.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékaazonosító Crystal Nails 2 in 1

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Kozmetikai használatra szánt alapozó és fedőlakk természetes körömre.

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.

Bőrszenz. 1 H317

Szemirrit. 2 H319

Tűzv. foly. 2 H225

STOT SE 3 H336

Rákk. 1B H350

2.2. Címkézési elemek:



GHS02

GHS07

GHS08

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

Jelzések: Veszély!

Figyelmeztető mondatok

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336: Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H350: Rákot okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

P210: Hőtől / szikrától / nyílt lángtól / forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P241: Robbanásbiztos elektromos / szellőztető / világító és anyagkezelő berendezés használandó.

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

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

P202: Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

Elhárító intézkedések

Bőrre kerülve

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

Belélegezve

P304 + P340: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Szembe jutva

P305 + P351 + P338: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Tárolás

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

Elhelyezés hulladékként

P501: A tartalom / edény elhelyezése hulladékként: a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi szabályozásoknak megfelelően.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

3. ÖSSZETÉTEL

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

Chemical name	CAS No.	EU No.	INCI name	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Hazard statements	m%
Etil-Acetát	141-78-6	205-500-4	Ethyl Acetate	Tűzv. foly. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	50-75
Nitrocellulóz	9004-70-0	-	Nitrocellulose	Tűzv. foly. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	5-10
Propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	Isopropyl Alcohol	Tűzv. foly. 2 Szemirrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	1-5
Formaldehid	50-00-0	200-001-8	Formaldehyde	Akut Tox. 3 Akut Tox. 3 Bőrmaró 1B Bőrszenz. 1 Akut Tox. 3 Muta. 2 Rákk. 1B	H301 H311 H314 H317 H331 H341 H350	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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

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. 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.
Bőrre kerülve	Ha az anyag bőrre kerül, szappannal és bő vízzel mossa le az érintett területet, vagy használjon bőrtisztításra alkalmas terméket. A szennyezett cipőt és ruházatot vegye le. Ha tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz. Mossa ki a szennyezett ruhaneműt és tisztítsa meg a cipőit, mielőtt újra felveszi azokat.
Lenyelve	Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Az érintett személyt vigye friss levegőre és helyezze olyan nyugalmi testhelyzetbe, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha az eszméleténél lévő személy lenyelte az anyagot, adjon neki kevés vizet inni. Hagyja abba az itatást, ha a sérült személynek hányingere lenne, mert a hányás veszélyes lehet. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Hányás esetén a fejet alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Forduljon orvoshoz, ha tünetei nem enyhülnek vagy súlyosbodnak. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruházatot, például gallért, nyakkendőt, övet vagy derékszíjat.

Védelem elsősegélynyújtók számára

Kerülje a személyi kockázattal járó vagy megfelelő szakképzést igénylő beavatkozásokat. Veszélyes lehet szájból szájba történő lélegeztetést alkalmazni.

4.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Szembe jutva

Súlyos szemirritációt okoz.

Belélegezve

Álmosságot vagy szédülést okozhat. Rákot okozhat.

Bőrre kerülve

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Lenyelve

Irritálja a szájat, a torkot és a gyomrot.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Szembe jutva

Az anyag szembe kerülése esetén irritáció jelentkezhet, vagy a szem nedvedzése fordulhat elő. A szem kivörösödhet. homályos látás alakulhat ki.

Belélegezve

Az anyag belélegzése esetén a következő tünetek fordulhatnak elő: hányinger vagy hányás, fejfájás, fáradtság, szédülés.

Bőrre kerülve

Bőrre kerülve a következő tünetek fordulhatnak elő: irritáció, szárazság, repedezés.

Lenyelve

Már kis mennyiség lenyelése is egészségügyi kockázatot jelent.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás

Feljegyzés az orvos részére

Tüneti kezelés. Lépjen kapcsolatba mérgezés kezelésére szakosodott specialistával, 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: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Javasolt Poláris folyadékok oltásához használjon speciális habot. A kisebb tüzek oltásához vegyi port, szén-dioxidot és egyéb tűzoltásra alkalmas gázokat használjon.

Kerülendő Adalékanyagot nem tartalmazó víz.

5.2. Tűzoltás során fellépő veszélyek

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek Fokozottan tűzveszélyes folyadék. Tűz hatására sűrű, fekete füst és láthatatlan gőzök keletkezhetnek, amelyek a levegőnél nehezebbek és szétterjedhetnek a talaj mentén. Kerülje a tűz során keletkező bomlástermékekkel (szén-monoxid, szén-dioxid) való érintkezést, mivel komoly egészségügyi kockázatot jelent. Ne lélegezze be a füstöt. Az anyag gőzei a levegővel robbanóelegyet képezhetnek.

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. Hő hatására megnő a nyomás az anyagot tartalmazó konténer belsejében, aminek következtében az szétrepedhet. Azon a területen, ahol a terméket használja, kerülje a nyílt láng vagy egyéb gyújtóforrások és elektromos berendezések használatát. A termékmaradványok tűzveszélyesek (nitrocellulóz tartalmuk miatt). A vegyi anyagokból származó tüzek oltása esetén óvatosan járjon el. Előzze meg, hogy a tűzoltás után visszamaradt víz csatornába, vízfolyásokba és / vagy a környezetbe jusson.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

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, védőbakancsot és kesztyűt) EN 469 európai standardnak megfelelő, mely alapszintű védelmet nyújt a vegyi baleseteknél.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vésszituációs eljárások

Nem sürgősségi
személyzetnek

Kerülje a személyi kockázattal járó vagy megfelelő szakképzést igénylő beavatkozásokat. Ūritse 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 a 8. fejezetet a további higiénés intézkedésekről.

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).

6.3. A szennyezés mentesítés 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 vízzeloldható, hígítsa vízzel és törölje fel. Ha nem vízzeloldható,

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

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 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). Az anyag ne kerüljön szembe, bőrre vagy ruházatra. Kerülje a gőzök és a köd belélegzését és az anyag lenyelését. 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

elektrosztatikus kisülés megakadályozására. Az anyag szállítása előtt / során oszlassa szét a keletkezett sztatikus elektromosságot földelő és testelő berendezéssel a tűz vagy robbanás elkerülésének céljából. 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 anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. A dolgozók kötelesek kezet és arcot mosni evés, ivás és dohányzás előtt. Távolítsa el a szennyezett ruházatot és a 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 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. Tartson távol mindenféle gyújtóforrást. Tartsa távol oxidáló anyagoktól az anyagot. Az edényzetet tartsa szorosan, légmentesen lezárva, amíg nem használja az anyagot. A kinyitott edényzetet óvatosan zárja vissza, és tartsa fejjel felfelé 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: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Expozíciós határértékek

Foglalkozási expozíciós határérték		
Összetevő	ÁK (Átlagkoncentráció)	CK (Csúcskoncentráció)
Etil-Acetát	1400 mg / m ³	1400 mg / m ³
Propán-2-ol	500 mg / m ³	2000 mg / m ³
Formaldehid	0.6 mg / m ³	0.6 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 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: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

A műszaki ellenőrzésnek a gáz, gőz vagy por koncentrációját az alsó robbanási határ alatt kell tartania. 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 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 járó kockázatok figyelembevételével kell kiválasztani, valamint az adott védőfelszerelés alkalmazhatóságát a termék kezelése előtt szakemberrel jóváhagyatni. Ha sztatikus elektromosságból származó öngyulladás kockázata áll fenn, antistatikus védőruházatot kell használni. A sztatikus feltöltődés elleni legjobb védelem érdekében a

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

	ruházat antisztatikus kezeslábas, csizma, kesztyű legyen. További információkért az anyagokról a vizsgálati és a tervezési követelményekről lásd az EN 1149 szabványt.
Egyéb bőrvédelem	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 füstelnyelőtök, szűrők használata, vagy a műszaki folyamatok módosítása válhat szükségessé amiatt, hogy a kibocsájtást az elfogadható szintre csökkentse.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Fizikai állapot	Áttetsző viszkózus folyadék.		
Szín	Színtelen.		
Szag	Oldószer.		
Olvas / Fagyáspont	Nem elérhető.		
Kezdeti forráspont / forráspont tartomány	>77°C		
Lobbanáspont	<21 °C		
		Alsó	Felső
Robbanási határ	Etil-Acetát	2,1	11,5
	Propán-2-ol	2	12

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

Gőznyomás	Nem elérhető.
Gőzsűrűség	Nem elérhető.
Sűrűség	0,95-1,05 g / cm ³ 20 °C-on
Vízoldhatóság	Nem elegyedik vízzel.
Öngyulladás hőmérséklet	Nem elérhető.
Bomlási hőmérséklet	Nem elérhető.

9.2. Egyéb információk: Nincsenek további információk.

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	Normál körülmények közötti használat és tárolás során veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4. Kerülendő körülmények	Kerülje a gyulladást okozó források jelenlétét (szikra, láng). Ne helyezze nyomás alá, ne vágja, hegyezze, forrassza, fűrje, darálja vagy tegye ki hőnek vagy gyújtóforrásnak a tartályokat.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Alkáli fémek, erős savak / lúgok, fluor, hidridek, erős oxidáló anyagok.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Termikus bomlástermékek: szén-oxidok, nitrogén-oxidok.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Toxicitás	Érték	Módszer	Eredmény
Akut toxicitás, szájon át	> 2000 mg / kg	Összegző képlet	Nincs akut toxicitás
Akut toxicitás, belélegezve	> 20 mg / l	Összegző képlet	

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

Akut toxicitás, bőrön keresztül	> 2000 mg / kg	Összegző képlet	
Szemirritáció	[C]> 10 %	Interpolációs elv	Szemirrit. 2-es kategória

Bőrirritáció	Nem irritáló	Interpolációs elv	Nem bőrirritáló.
Szenzibilizáció	[C] Formaldehid > 0.2 %	Interpolációs elv	Bőrszenz. 1-es kat.
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	Álmosságot és szédülést okozhatnak.	Interpolációs elv	STOT SE 3-as kategória

11.2. Expozícióval kapcsolatos legfontosabb tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Szembe jutva	Súlyos szemirritációt okoz.
Belélegezve	Álmosságot vagy szédülést okozhat. Rákot okozhat.
Bőrre kerülve	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Lenyelve	Irritálja a szájat, a torkot és a gyomrot.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Szembe jutva	Az anyag szembe kerülése esetén irritáció jelentkezhet, vagy a szem nedvedzése fordulhat elő. A szem kivörösödhet. homályos látás alakulhat ki.
Belélegezve	Az anyag belélegzése esetén a következő tünetek fordulhatnak elő: hányinger vagy hányás, fejfájás, fáradtság, szédülés.
Bőrre kerülve	Bőrre kerülve a következő tünetek fordulhatnak elő: irritáció, szárazság, repedezés.
Lenyelve	Már kis mennyiség lenyelése is egészségügyi kockázatot jelent.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

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

- Nyálkahártya és légúti irritáció jelentkezhets, hatással lehet a vese, máj és a központi idegrendszer működésére.
- Allergiás bőrreakciót, fejfájást, szédülést, fáradtságot, izomgyengeséget, szélsőséges esetekben eszméletvesztést okozhat.

11.4. Lehetséges krónikus egészségügyi hatások:

Általánosan	Az anyaggal történő hosszú távú vagy ismételt érintkezés a bőr zsirtalanosodását, irritációját okozhatja, valamint a bőr kirepedezhet és / vagy bőrgyulladás jelentkezhets.
Rákkeltő hatás	Rákot okozhat.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás Nincs elérhető információ.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nincs elérhető információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség Nincs elérhető információ.

12.4 Mobilitás talajban / Talaj VíZ megoszlási hányados (Koc) Nincs elérhető információ.

Mobilitás Nincs elérhető információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT Nem alkalmazható.

vPvB Nem alkalmazható.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

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 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 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 konténerek 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

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

14.1. UN szám 1263

14.2. Helyes szállítási megnevezés FESTÉK SEGÉDANYAG

14.3. Szállítási veszélyességi osztály 3, F1



14.4. Csomagolási csoport II.

14.5. Környezeti veszélyek 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 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.

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.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiadás: 2010.11.28.

Felülvizsgálat: 2017.04.25.

Verzió: 2.0

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.