



# BIZTONSÁGI ADATLAP

EVERAL PRIMER

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1 Termékazonosító

Terméknév : EVERAL PRIMER  
Termék kód : B7739054-es széria  
Termék leírás : lapozó

### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználás: Festés

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Gyártó

Tikkurila Polska S.A.  
ul.Mościckiego 23  
39-200 Debica  
Polska  
tel + 48 146 805 600  
fax+ 48 146 805 601

Ezért az biztonsági  
adatlapért felelős személy  
e-mail címe : pj@tikkurila.com

#### Forgalmazó

Dejmark Kft.  
1097 Budapest  
Gyáli út 27-29.

Tel: +36 1 348 3040

Vajda Réka  
reka.vajda@dejmark.com  
www.dejmark.hu

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Telefonszám : 112  
(24h)

#### Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ

Telefonszám : telefonszám: Az Egészségügyi és Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat címe: 1096  
Budapest, Nagyvárad tér 2., telefonszáma: 06 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Termék meghatározás : Keverék

Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [CLP/GHS] szerint

am. Liq. 3, H226  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 3, H412

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint veszélyesnek minősül.

### 2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : 226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.  
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Általános	: P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Megelőzés	: P261 - Kerülje a gőzök belélegzését. P280 - Védőkesztyű/védőruha használata kötelező. P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P210 - Szikrától és nyílt lángtól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Elhárító intézkedés	: Nem alkalmazható.
Tárolás	: Nem alkalmazható.
Elhelyezés hulladékként	: Nem alkalmazható.
Veszélyes alkotórészek	: Szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aromása (2-25%)
Kiegészítő címke elemek	: Tartalmaz etil-metil-ketoxim. Allergiás reakciót válthat ki.

### 2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból : Nem ismert.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek : Keverék

Termék, illetve alkotóelem neve	Azonosítók	%	Besorolás 1272/2008/EK Rendelet [CLP]	Megjegyzések
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása	REACH #: 01-2119463258-33 EK: 919-857-5 CAS: -	≤12	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	H,P
Szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aromása (2-25%)	REACH #: 01-2119458049-33 EK: 919-446-0 CAS: -	≤7,9	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 (központi idegrendszer (CNS)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	H,P
etil-metil-ketoxim	REACH #: 01-2119539477-28 EK: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Index: 616-014-00-0	≤0,3	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	-
2-etil-hexánsav, cirkónium-sót	REACH #: 01-2119979088-21 EK: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤0,3	Repr. 2, H361d (Születendő gyermek)	-

Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő H-állítások teljes szövegéért.

Nincsenek jelen olyan további összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, illetve PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határérték vonatkozna rájuk, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

A megjegyzések, ha vannak ilyenek, a 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében megadott Megjegyzésekre utalnak.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános	: Bármilyen kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz kell fordulni! Amennyiben ez lehetséges, ezt a biztonsági adatlapot vagy a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
Szembe jutás	: Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Bő langyos vízzel azonnal öblítsük ki a szemet, a szemhéjat tágra nyitva. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

- Belélegzés** : Vigye friss levegőre. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Forduljon orvoshoz.
- Bőrrel érintkezés** : Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Alaposan mossa le a bőrt szappannal és vízzel vagy használjon szokásos bőrtisztító szert. NE használjon oldószereket vagy hígítókat!
- Lenyelés** : Véletlen lenyelés esetén öblítse ki az érintett személy száját vízzel (de csak akkor, ha az tudatánál van) és forduljon haladéktalanul orvoshoz. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. TILOS hánytatni.

#### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. A permet belélegzése szédülést, fejfájást vagy émelygést okozhat. Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

Tartalmaz:  
etil-metil-ketoxim  
Allergiás reakciót válthat ki.

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmi.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag** : Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot. Ajánlott oltóanyag: alkohol ellenálló hab, széndioxid, száraz por vagy vízpermet/vízpára.
- Az alkalmatlan oltóanyag** : Ne használjunk közvetlen vízsugarat, ami továbbterjesztheti a tüzet.

### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

- Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek** : Tűzveszélyes folyadék és gőz. A tűz következtében sűrű, fekete füst keletkezik. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. A gőz/gáz nehezebb, mint a levegő, és a talaj mentén terjed szét. Mély fekvésű és zárt területeken a gőzök összegyűlhetnek, vagy jelentős távolságra lévő gyújtóforráshoz juthatnak el és visszaéghetnek. A csatornába jutás tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat.
- Veszélyes, hőre bomló termékek** : Magas hőmérséklet hatására veszélyes bomlástermékek, például szén-monoxid, szén-dioxid, füst, nitrogén-oxidok stb. keletkezhetnek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Speciális védelmi intézkedések a tűzoltók számára** : Ha nem veszélyes, vigye el a tárolóedényeket a tűz területéről. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tárolóedények hűtéséhez. A termék vízi szerkezetekre ártalmas. Az anyaggal szennyezett tűzoltóvizet vissza kell tartani és meg kell akadályozni, hogy bármiféle vízfolyásba, csatornába vagy csapadékvíz elvezetőbe jusson.
- Speciális tűzoltó védőfelszerelés** : A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** : Zárjon el minden gyújtóforrást, a veszély területén tűzgyújtás, dohányzás és nyílt láng használata tilos. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Kerülje a bőr közvetlen érintkezését a termékkel. Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.

- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : Veszélyes a vízi környezetre. A termék nem kerülhet csatornába és folyóvízbe, és nem önthető a talajra.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. A tisztítást célszerű mosószerrel végezni. Az oldószerek használatát kerülni kell.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** : Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** : A gőzök a levegőnél nehezebbek és a talaj felett szétterülhetnek. A gőzök a levegővel robbanást okozó keveréket alkothatnak. A gőzök gyúlékony vagy robbanásveszélyes koncentrációjának a levegőben történő kialakulását, illetve a munkahelyi kitettségi határértékeinél magasabb gőzkoncentráció kialakulását meg kell akadályozni! Hőtől, szikrától és nyílt lángtól távol tartandó. Ezenkívül a termék csak olyan területeken használható, amely nyílt lángtól vagy gyújtóforrástól mentes. Az elektromos berendezéseket a megfelelő szabvány szerinti védelemmel kell ellátni. A keverék elektromosan feltöltődhet: az egyik tárolóedényből a másikba való áttároláskor mindig használjon földelővezeték. Szikrát okozó szerszámok nem használhatók!

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Kerülje a gőzök belélegzését. Kerülje a homokszórásból származó por belélegzését! Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért. Étkezés, ital fogyasztás és dohányzás tiltani kell azon a helyen, ahol az anyaggal foglalkoznak és tárolják. A szünetek előtt és a termék kezelését követően azonnal mossa meg a kezét. Kerülje a környezetbe való kibocsátást.

**Öngyulladás veszélye** Az olyan anyagok, mint például a tisztítóruha, papírtörő és a védőruházat, amelyek szennyezettek a termékkel, spontán kigyulladhatnak órákkal később. Annak érdekében, hogy elkerüljék a tűzveszélyt, minden szennyezett anyagot olyan fémtartályba kell elhelyezni, amelyben víz van és le kell zárni. Minden munkanap végén a szennyezett anyagokat el kell távolítani a munkahelyről és kinn kell tárolni.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** : Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. Fejezet), ételtől és italtól. Tilos a dohányzás. Tárolja és használja hőforrástól, szikrától, nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól védve. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Tárolási hőmérséklet: +5°C - +25°C. Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően!

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** : Semmi.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Termék, illetve alkotóelem neve	Expozíciós határértékek
2-etil-hexánsav, cirkónium-sót	<b>25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (Magyarország, 12/2011).</b> AK: 5 mg/m <sup>3</sup> , (Zr ra számítva) 8 óra. CK: 20 mg/m <sup>3</sup> , (Zr ra számítva) 15 perc.

**Javasolt megfigyelési eljárások** : Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét.

DNEL-k/DMEL-k

DNEL-k/DMEL-k adatok nem állnak rendelkezésre.

#### PNEC-k

PNEC-k adatok nem állnak rendelkezésre.

## 8.2 Az expozíció elleni védekezés

### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítson megfelelő szellőztetést. Ahol ez ésszerűen kivitelezhető, helyi elszívás és jó általános szellőztetés segítségével kell elérni. Használjon robbanásbiztos szellőző berendezést. Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy biztosítsuk a szilárd részecskék és az oldószergőzök munkahelyi kitettségi határértékeknek megfelelő szint alatt való tartását, megfelelő légzésvédelmi eszközt kell viselni (lásd "Személyi védelem"). Tartsa be a munkaegészségügyi és munkavédelmi rendszabályokat!

### Egyéni óvintézkedések

- Szem-/arcvédelem** : A freccsenő folyadékok elleni védelemre szolgáló biztonsági védőszemüveget kell használni (EN166).
- Kézvédelem** : Védőkesztyű használata kötelező. A kesztyűket rendszeresen kell cserélni, és cserélni kell olyankor is, ha a kesztyű anyagában károsodás jelei mutatkoznak. A használatra, tárolásra, karbantartásra és cseréjére vonatkozóan követni kell a kesztyű gyártója által nyújtott útmutatót és tájékoztatást.  
Javasolt:  
> 8 óra (áttörési idő): nitril gumi, laminált fólia
- Bőrvédelem** : Megfelelő védőruházatot kell viselni. A termék gyúlékony anyagnak minősül. Ha szükséges, a dolgozóknak természetes vagy nagy hőállóságú szintetikus szálból készült antisztatikus ruházatot kell viselni.
- A légutak védelme** : Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, szerves gőzök, valamint porok/ködök ellen védő gázálcot kell viselni. Ciszolás közben A típusú gáz- vagy gőzsűrűvel, P2 porsűrűvel ellátott félarcot vagy teljes arcot takaró, respirátort kell használni (EN140:1998, EN405:2001). Folyamatos vagy hosszú ideig tartó munka esetén, motoros működtetésű vagy frisslevegős légzőkészülék használata javasolt (EN12941:1998). Feltétlenül engedélyezett/hitelesített légzőkészüléket használjon. Ellenőrizni kell az álc szoros illeszkedését és a szűrőket rendszeresen cserélni kell.
- A környezeti expozíció elleni védekezés** : További információ a környezetvédelmi intézkedésekről, lásd a hulladékkezelésről szóló 13. fejezetet, a kezelés és tárolásról a 7. fejezetet és 1.2 fejezetet az anyagok és keverékek, valamint ellenjavallataik megfelelő azonosított felhasználásáról.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Külső jellemzők

- Fizikai állapot** : Folyadék.
- Szín** : Különböző
- Szag** : Jellemző.
- Szagküszöbérték** : A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
- pH** : A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
- Olvadáspont/fagyáspont** :  $-15^{\circ}\text{C}$  (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Kezdő forráspont és forrásponttartomány** :  $150 - 200^{\circ}\text{C}$  (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Lobbanáspont** : Zárttéri (CC):  $\geq 23^{\circ}\text{C}$
- Párolgási sebesség** : A termék jellegéből adódóan nem releváns.
- Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)** : Nem alkalmazhat. Folyékony termék.
- Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok** : **Alsó:** 0,6% (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )  
**Felső:** 7% (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Gőznyomás** : —

	0,3 kPa [szobahőmérséklet] (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izealkánok, ciklikusak <2% aromása )
Gőzsűrűség	: 0,3 (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izealkánok, ciklikusak <2% aromása )
Sűrűség	: 1,6 - 1,64 g/cm <sup>3</sup>
Oldékonyság (oldékonyságok)	: Vízben oldhatatlan.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladás hőmérséklet	: 250°C (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izealkánok, ciklikusak <2% aromása )
Bomlási hőmérséklet	: A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
Viszkozitás	: A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
Robbanásveszélyesség	: Robbanékony összetevők: nincsenek.
Oxidáló tulajdonságok	: Nincsenek jelen oxidáló alkotóelemek.

## 9.2 Egyéb információk

További információk nem állnak rendelkezésre.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség** : Lásd a 10.5 szakaszt.
- 10.2 Kémiai stabilitás** : A javasolt tárolási és kezelési feltételek betartása mellett stabil (lásd a 7. Fejezetet).
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** : Ha az anyag zárt térben vagy berendezésben a levegőbe kerül és szikra, hő vagy láng hatásának van kitéve, robbanásveszély áll fenn.
- 10.4 Kerülendő körülmények** : Kerülje a túl magas hőmérsékletet és a fagyot. Kerüljön minden lehetséges gyújtóforrást (szikra vagy láng).
- 10.5 Nem összeférhető anyagok** : Az erős exoterm reakciók elkerülése érdekében tartsa távol a következő anyagoktól:  
...  
oxidálószer  
erős savak  
erős lúgok
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek** : Magas hőmérséklet hatására mérgező bomlástermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, füst, nitrogén-oxidok, stb. keletkezhetnek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Magáról a termékről nincs adat.

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint veszélyesnek minősül.

A megadott munkahelyi kitettségi határértéknél nagyobb koncentrációjú oldószergőzők hatására egészségkárosodás következhet be, például nyálkahártya- és légzőrendszeri irritáció, valamint vese-, máj- és központi idegrendszeri károsodás. A tünetek közé tartozik a fejfájás, a szédülés, a fáradtság, az izomgyengeség és a kábultság, szélsőséges esetekben az eszméletvesztés. Ismételt, vagy hosszantartó érintkezés a keverékkel a bőr természetes zsírtartalmának kivonását okozhatja, nem-allergiás kontakt dermatitist és a bőrön keresztül történő felszívódást eredményezhet. A szembe freccsenő folyadék szemirritációt és visszafordítható szemsérülést okozhat. Lenyelése hányingert, hasmenést és hányást okozhat.

#### Akut toxicitás

Nincs besorolva.

#### Irritáció/Korrózió

Nincs besorolva.

#### Érzékenyítő hatás

Kis mennyiségben szenzibilizáló anyagokat tartalmaz:  
etil-metil-ketoxim

#### Mutagenitás

Nincs besorolva.

#### Rákkeltő hatás

Nincs besorolva.

#### Reprodukciós toxicitás

Nincs besorolva.

#### Teratogén hatás

Nincs besorolva.

#### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva.

#### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

#### Aspirációs veszély

Nincs besorolva.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

A termékre vonatkozó ökológiai vizsgálatokat nem végezték el.

A termék nem kerülhet csatornába és folyóvízbe, és nem önthető a talajra.

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint veszélyesnek minősül.

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 12.1 Toxicitás

Termék, illetve alkotóelem neve	Eredmény	Faj	Kitettség
Szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aromása (2-25%)	LC50 5 mg/l	Hal	96 óra

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** : Nincs specifikus adat.

**12.3 Bioakkumulációs képesség** : Nincs specifikus adat.

### 12.4 A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados ( $K_{oc}$ ) : Nem áll rendelkezésre.

Mobilitás : Nem áll rendelkezésre.

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT : Nem alkalmazható.

vPvB : Nem alkalmazható.

**12.6 Egyéb káros hatások** : Nem áll rendelkezésre.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

**Hulladékelhelyezési módszerek** : Tisztítás előtt törölje le a szerszámokról a lehető legtöbb festéket. A folyékony hulladék és a tisztítószeres veszélyes hulladéknak számítanak és nem önthetők csatornába vagy csatornarendszerbe. Eltávolításukkor vegye figyelembe az országában érvényes szabályozásokat. A megmaradt hulladékot jóváhagyott hulladékkezelő telepre kell vinni.

Európai Hulladékkatalógus (EHK)

Hulladék-kód	Hulladék megjelölés
08 01 11*	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok

Ha ezt a terméket más hulladékokkal keverik, előfordulhat, hogy az eredeti hulladék termék kód tovább már nem lesz alkalmazható, és meg kell határozni a megfelelő kódot. További információért forduljon a helyi hulladékkezelésért felelős hatósághoz.

#### Csomagolás

**Hulladék elhelyezési módszerek** : A kiürült kannákat veszélyesanyag-lerakóhelyre kell vinni.

**Különleges óvintézkedések** : **Öngyulladás veszélye** A termékkel átitatott papírtörölkők, törlerongyok, az esetleges csiszolásból származó por és a szórásból főlösleg spontán öngyulladás veszélyét rejtik. A tűzveszély elkerülése végett, tartsa ezeket vízzel töltött fém tárolóban, szárítsa őket kültéren vagy égesse el a kezelés befejeztével azonnal.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	ADR/RID	IMDG
<b>14.1 UN-szám</b>	UN1263	UN1263
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	FESTÉK	PAINT
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	3	3
<b>14.4 Csomagolási csoport</b>	III	III
<b>14.5 Környezeti veszélyek</b>	Nem.	No.
<b>További információk</b>	<p><b><u>A veszély azonosító száma</u></b> 30</p> <p><b><u>Korlátozott mennyiség</u></b> 5 L</p> <p><b><u>Különleges óvintézkedések</u></b> 163, 640E, 650</p> <p><b><u>Viszkózus anyag mentesség</u></b> Ez a 3. osztályba sorolt anyag nem tartozik a legfeljebb 450 l-es csomagolóeszközökre vonatkozó szabályozás alá. Felmentve a 2.2.3.1.5 (VSE) alapján</p>	<p><b><u>Emergency schedules (EmS)</u></b> F-E, _S-E_</p> <p><b><u>Special provisions</u></b> 163, 223, 955</p> <p><b><u>Viscous substance exemption</u></b> This class 3 material is not subject to regulation in packagings up to 30 L. Exempted according to 2.3.2.5 (Viscous substance exemption)</p>



**Alagút kód**  
(D/E)

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** : **Szállítás a felhasználó telephelyén belül:** mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzet legyen tisztában a teendőikkel baleset vagy kiömlés esetén.

**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás** : Nem áll rendelkezésre.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)

Egyéb EU előírások

Európai jegyzék : Nincs meghatározva.

Termék, illetve alkotóelem neve	Rákkeltő hatások	Mutagén hatások	Fejlesztési hatások	Termékenységi hatások
etil-metil-ketoxim 2-etil-hexánsav, cirkónium-sót	Carc. 2, H351 -	- -	- Repr. 2, H361d (Születendő gyermek)	- -

VOC Direktíva : A termék a 2004/42/EK irányelv hatálya alá tartozik.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés** : Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

✓ Az előző kiadás óta megváltoztatott információkat tartalmaz.

**Rövidítések és betűszavak** : ATE = Ahut Toxicitás Becslése  
Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint  
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező  
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció  
RRN = REACH Regisztrációs Szám  
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

Az 1272/2008/EK sz. [CLP/GHS] Rendeletnek megfelelő osztályozás levezetéséhez használt eljárás

### Besorolás

Fam. Liq. 3, H226  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 3, H412

### Indoklás

Vizsgálati adatok alapján  
Számítási módszer  
Számítási módszer

**A rövidített H-állítások teljes szövege** :

- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H336 Álomosságot vagy szédülést okozhat.
- H351 Feltehetően rákot okoz.
- H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.  
(Születendő gyermek)
- H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket. (központi idegrendszer (CNS))  
(központi idegrendszer)

(CNS))

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az osztályozás [CLP/GHS]  
teljes szövege

Acute Tox. 4, H312 AKUT TOXICITÁS (bőr) - 4. kategória  
 Aquatic Chronic 2, H411 HOSSZÚ TÁVÚ VÍZI TOXICITÁSI VESZÉLY - 2. kategória  
 Aquatic Chronic 3, H412 HOSSZÚ TÁVÚ VÍZI TOXICITÁSI VESZÉLY - 3. kategória  
 Asp. Tox. 1, H304 ASPIRÁCIÓS VESZÉLY - 1. kategória  
 Carc. 2, H351 RÁKKELTŐ HATÁS - 2. kategória  
 EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
 Eye Dam. 1, H318 SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ - 1. kategória  
 Flam. Liq. 3, H226 TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK - 3. kategória  
 Repr. 2, H361d (Születendő gyermek) REPRODUKCIÓS TOXICITÁS (Születendő gyermek) - 2. kategória  
 Skin Sens. 1, H317 BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória  
 STOT RE 1, H372 (központi idegrendszer) CÉLSZERVI TOXICITÁS - ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ (központi idegrendszer (CNS)) - 1. kategória  
 STOT RE 2, H373 CÉLSZERVI TOXICITÁS - ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ - 2. kategória  
 STOT SE 3, H336 CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT) - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ (Narkotikus hatások) - 3. kategória

Kiadási időpont/  
Felülvizsgálat ideje : 27-07-2016

Az előző kiadás időpontja: : 12-04-2016

Változat : 3

**Figyelmeztetés az olvasó számára****Ez a Biztonsági Adatlap az Annex II rendelet 1907/2006 ( REACH) szabályozása szerint készült.****A Biztonsági Adatlapban található információk a mai ismeretek szerint és az uniós és nemzeti jogszabályok alapján készültek.****Útmutatást nyújt egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi szempontból a termékről, és nem értelmezhető úgy, mint, hogy bármilyen garancia a műszaki alkalmatlanság vagy különleges alkalmazásokra.**