



# BIZTONSÁGI ADATLAP

UNICA SUPER 60 & 90

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

### 1.1 Termékazonosító

Terméknév : UNICA SUPER 60 & 90

Termék leírás : Uretánalkid lakk.

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

Javasolt felhasználás: Festés

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Forgalmazó

D=Mark Kft.

1097 Budapest, Gyáli út 27-29.

Telefon: +36 1 348 3040

E-mail: info.hu@d-markgroup.com

www.d-mark.hu

#### Gyártó

Tikkurila Oyj

P.O. Box 53

FI-01301 VANTAA

FINLAND

Telephone +358 20 191 2000

Ezért az biztonsági  
adatlapért felelős személy  
e-mail címe

: Tikkurila Oyj,  
Product Safety,  
e-mail: productsafety@tikkurila.com

Vajda Réka  
reka.vajda@d-markgroup.com  
www.d-mark.hu

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

#### 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

#### Szállító vagy Gyártó

Telefonszám : Tikkurila Oyj  
+358 20 191 2000 (GMT +2) H-P 8:00-16:00

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Termék meghatározás : Keverék

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

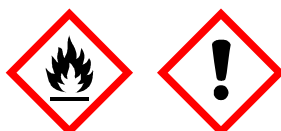
Fam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

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

### 2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok :



<b>Figyelmeztetés</b>	: Figyelem
<b>Figyelmeztető mondatok</b>	: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.
<b>Övintézkedésre vonatkozó mondatok</b>	
<b>Általános</b>	: P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>Megelőzés</b>	: P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P261 - Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését. P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
<b>Elhárító intézkedés</b>	: Nem alkalmazható.
<b>Tárolás</b>	: Nem alkalmazható.
<b>Elhelyezés hulladékként</b>	: Nem alkalmazható.
<b>Veszélyes alkotórészek</b>	: szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása
<b>Kiegészítő címke elemek</b>	: Nem alkalmazható.

### 2.3 Egyéb veszélyek

**Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból** : **Figyelem! Öngyulladásveszély!** A termékkel átitatott törülőruhák, papírtörölők, stb. néhány óra elmúltával önmaguktól begyulladhatnak, ezért a megsemmisítés előtt áztassuk be ezeket vízbe, és tartsuk zárt fém tartályban.

## 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: -	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	H,P
szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izo-alkánok, cikloalkánok, <2% aromás	REACH #: 01-2119457273-39 EK: 918-481-9	≤3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-
2-etil-hexánsav, cirkónium-sót	REACH #: 01-2119979088-21 EK: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤1	Repr. 2, H361d  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

<b>Általános</b>	: 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.
<b>Szembe jutás</b>	: 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.
<b>Belélegzés</b>	: 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

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

#### 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 vízugarat, 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 gyújtóforrásokhoz juthatnak el és visszaéghetnek. A csatornába jutás tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat.

**Veszélyes bomlástermékek** : Magas hőmérséklet hatására mérgező bomlástermékek, 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 tűz oltásából eredő folyadékot nem szabad lefolyókba vagy vízfolyásokba engedni.

**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** : 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 felitató 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 feltölthető: az egyik tárolóedényből a másikba való áttároláskor mindig használjon földelővezetéket. Szikrát okozó szerszámok nem használhatók!

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a pára, illetve permetköd belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. 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, italfogyasztás és dohányzást tiltani kell azon a helyen, ahol az anyaggal foglalkoznak és tárolják. A szünetek előtt és a termék kezelését követően azonnal mossa meg a kezét.

**Öngyulladás veszélye** Az olyan anyagok, mint például a tisztítóruha, papírtörli 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. Tárolja és használja hőforrástól, szikrától, nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól védve. Tilos a dohányzás. 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. A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó.

### 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
Z-etil-hexánsav, cirkónium-sót	<b>25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (Magyarország, 8/2018).</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 oldószer-gőzök munkahelyi kitétségi 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 gázálarcot kell viselni. Szórásos felhordás esetén A/P3 kombinált szűrővel (EN405:2001) ellátott respirátort kell használni. Ciszolás közben A típusú gáz- vagy gőzsűrővel, P2 porsűrővel 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 álarc szoros illeszkedését és a szűrőket rendszeresen cserélni kell.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Külső jellemzők

- Fizikai állapot** : Folyadék.
- Szín** : Különböző
- Szag** : Erős.
- Szagküszöbérték** : A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
- pH** : A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
- Olvadáspont/fagyáspont** : <-60°C (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Kezdő forráspont és forrásponttartomány** : 155 - 217°C (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Lobbanáspont** : 36 °C (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Párolgási sebesség** : A termék jellegéből adódóan nem releváns.
- Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)** : Nem alkalmazható. Folyékony termék.
- Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok** : Alsó: 1,4% (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )  
Felső: 7,6% (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Gőznyomás** : 0,1 - 0,3 kPa [szobahőmérséklet] (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )
- Gőzsűrűség** : A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
- Sűrűség** : 0.9 g/cm<sup>3</sup>
- Oldékonyság (oldékonyságok)** : Vízben oldhatatlan.
- Megoszlási hányados: n-oktanol/víz** :  Nem alkalmazható.
- Öngyulladási hőmérséklet** : 280 - 470°C (szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak <2% aromása )

Bomlási hőmérséklet	: A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
Viszkozitás	: Kinematikai (23°C): >21.5 mm <sup>2</sup> /s >60 s [ISO 6mm cup]
Robbanásveszélyesség	: Robbanékony összetevők: nincsenek.
Oxidáló tulajdonságok	: Nincsenek jelen oxidáló alkotóelemek.

#### Részecskejellemzők

Medián részecskeméret :  Nem alkalmazható.

#### 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

Nincs besorolva.

#### Mutagenitás

Nincs besorolva.

#### Rákkeltő hatás

Nincs besorolva.

#### Reprodukciós toxicitás

Nincs besorolva.

#### Teratogén hatás

Nincs besorolva.

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

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

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

Nincs besorolva.

**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 keverék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint nem minősül veszélyesnek.

**12.1 Toxicitás** : Nincs specifikus adat.

Nem áll rendelkezésre.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** : Nincs specifikus adat.**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Termék, illetve alkotóelem neve	LogP <sub>ow</sub>	Bio-koncentrációs tényező [BKF]	Potenciál
2-etil-hexánsav, cirkónium-sót	-	2.96	kicsi/alacsony

**12.4 A talajban való mobilitás**

Talaj/víz megoszlási hányados (K<sub>oc</sub>) : Nem áll rendelkezésre.

Mobilitás : Nem áll rendelkezésre.

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

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB értékelésű anyagokat.

**12.6 Egyéb káros hatások** : Nem áll rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék**

**Hulladékkehelyezési 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**

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

**Különleges óvintézkedések** : **Öngyulladás veszélye** A termékkel átitatott papírtörülők, törülőrongyok, az esetleges csiszolásból származó por és a szórásai főleg 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	IATA
<b>14.1 UN-szám</b>	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	FESTÉK	PAINT	PAINT
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	3	3	3
<b>14.4 Csomagolási csoport</b>	III	III	III
<b>14.5 Környezeti veszélyek</b>	Nem.	No.	No.

### További információk

**ADR/RID** : **Viszkózus folyadékok kivétele** Ez a 3. osztályú viszkózus folyadék nem tartozik a rendelet hatálya alá 450 L kiserelésig a 2.2.3.1.5.1 szakasz szerint.

**Alagút kód** (D/E)

**IMDG** : **Emergency schedules** F-E,S-E

**Viscous liquid exception** This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

**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 IMO 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** : Legalább az egyik alkotóelem nincs jegyzékbe véve.

**környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező**

Nem besorolt.

**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  
 CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről 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**

	<b>Besorolás</b>	<b>Indoklás</b>
☑ Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336		Vizsgálati adatok alapján Számítási módszer
<b>A rövidített H-állítások teljes szövege</b>	: ☑ H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat. H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.	
<b>Az osztályozás [CLP/GHS] teljes szövege</b>	: ☑ Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 3 Repr. 2 STOT SE 3	ASPIRÁCIÓS VESZÉLY - 1. kategória TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK - 3. kategória REPRODUKCIÓS TOXICITÁS - 2. kategória CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT) - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ - 3. kategória
<b>Kiadási időpont/ Felülvizsgálat ideje</b>	: 7/9/2021	
<b>Az előző kiadás időpontja:</b>	: 1/17/2020	
<b>Változat</b>	: 4	

### Figyelmeztetés az olvasó számára

**Ez a Biztonsági Adatlap az Annex II (EU) No 830/2015 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.**