

BIZTONSÁGI ADATLAP

Jelen biztonsági adatlap az Európai Bizottság 2015/830/EU rendelete szerinti tartalommal és formátumban készült.

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

A készítmény azonosítása

1.1. Termékazonosító

9927 Csavarrögzítő nagy szilárd 10ml

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: Ragasztószer

Azonosított, de nem javasolt felhasználás: -

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (forgalmazó) cég neve: AUTOGROUP HUNGARY KFT.

Cím: 1131 Budapest, Reitter F. u. 164.

Telefon: +36 30 449 5425

A biztonsági adatlapért felelős illetékes elérhetősége:

E-mail cím: info@autogroup.hu

1.4. 24 ÓRÁS SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel. +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)

Hívható: 0-24 óráig

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008/EK irányelvek szerint:

Osztályozás (CLP):

Acute Tox.	4	H302 Lenyelve ártalmas
Acute Tox.	4	H332 Belélegezve ártalmas
Skin Sens.	1	H317 Allergiás bőrreakciót okozhat.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK irányelvek

A termék besorolása és jelölése CLP rendelet szerint.



Veszélyt jelző piktogram(ok):

Figyelmeztetések: Figyelem

Veszélyt meghatározó címkézési elemek:

Poli (metil metakrilát)
Maleinsav
Triallil cianurát
Kumol (1-metilbenzol, izopropilbenzol)

Figyelmeztető mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.
H317 Allergiás bőrreakciót okozhat.
H332 Belélegezve ártalmas.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:**Általános:**

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

Megelőzés:

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264 Használatot követően az érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P272 Szennyezett munkaruhát tilos a munkahely területéről kivinni.
P280 Védőkesztyű használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
P330 A szájat ki kell öblíteni.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P362+P364 A szennyezett ruhát le kell venni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P321 Szakellátást (lásd a címkén).

Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékgyűjtő központban.

A termék címkézése 125 ml-t meg nem haladó mennyiség esetén:**Veszélyt jelző piktogram(ok):****Figyelmeztetések:** Figyelem**Veszélyt meghatározó címkézési elemek:**

Poli (metil metakrilát)
Maleinsav
Triallil cianurát
Kumol (1-metilbenzol, izopropilbenzol)

Figyelmeztető mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.
H317 Allergiás bőrreakciót okozhat.
H332 Belélegezve ártalmas.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

Általános:

- P101** Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

Megelőzés:

- P261** Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264 Használatot követően az érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P272 Szennyezett munkaruhát tilos a munkahely területéről kivinni.
P280 Védőkesztyű használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

- P301+P312** LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
P330 A szájat ki kell öblíteni.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P362+P364 A szennyezett ruhát le kell venni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P321 Szakellátást (lásd a címkén).

Elhelyezés hulladékként:

- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékgyűjtő központban.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem azonosított

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Általános kémiai leírás: Az alábbi anyagok keveréke ártalmatlan adalékokkal

Összetevők a CLP szerint 1272/2008/EK:

Összetevő	Regisztrációs szám	Koncentráció (m/m%)	EC szám/CAS-szám	CLP-osztályozás (1272/2008/EU)
Veszélyes összetevők:				
Triallil cianurát	-	1-6%	202-936-7 / 101-37-1	Acute Tox. 4, H302
2 - [[2,2-bisz [[(1-oxoallil) -oxi] -metil] -butoxi] -metil] -2-etil-1,3-propándiol-diakrilát	01-2119977121-41	1-3%	302-434-9 / 94108-97-1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Kumol	-	≤1,0%	202-704-5/98-82-8	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302 STOT SE 3, H335
Maleinsav	01-2119488705-25	≤1,0%	203-742-5 / 110-16-7	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Poly (metil-metakrilát)	-	70-87%	618-466-4/9011-14-7	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332
Nem veszélyes összetevők:				
Nátrium N-lauroylsarcosinate	-	≤1,0%	205-281-5/137-16-6	-

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2021.09.09.

Nyomtatás dátuma: 2022.06.16.

1,4-Naphthalenedione, 2-[4-(diethylamino)-2-hydroxyphenyl]-	-	≤1,0%	-/131356-66-6	-
H-mondatok teljes szövegét és egyéb rövidítéseket lásd a 16. "Egyéb információk" szakaszban. A besorolás nélküli anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.				

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés: Vigyük a beteget friss levegőre. Azonnal orvoshoz kell fordulni, ha tünetek fennállnak.

Szem kontaktus: Néhány percen keresztül öblítse ki a szemet bő vízzel. Ha szemirritáció lép fel, forduljon orvoshoz.

Bőr kontaktus: Az érintkezési felületet mossa le bő vízzel és szappannal néhány percen át. Távolítsa el a szennyezett ruhadarabokat. Ha bőrirritáció keletkezik vagy tartósan fennmarad, forduljon orvoshoz.

Lenyelés: Adjon 1-2 pohár vizet az érintettnek és biztosítson friss levegőt. Ne hánytassa. Orvosi segítség szükséges.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett – tünetek és hatások

Bőr: Kiütés, csalánkiütés.

Hosszabb vagy ismételt érintkezést követően szemirritációt okozhat.

Hosszabb vagy ismételt érintkezést követően bőrirritációt okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés tünetek szerint

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

A készítmény által okozott, vagy a közelében keletkezett tűz oltására vonatkozó követelmények:

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyagok: Használjon finom vízpermetet, száraz oltóport, habot, széndioxidot (CO₂).

Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén, szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂) és a nitrogén-oxidok (NO_x) szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen önálló légzőkészüléket és teljes védőruházatot, mint például a tűzoltók védőruházata.

További információ:

Tűz esetén a konténereket vízpermettel kell hűteni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2021.09.09.

Nyomtatás dátuma: 2022.06.16.

Szellőztesse ki a területet. Kerülje a szem és bőrkontaktust.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Előzze meg az anyag bejutását a csatornába és élővizetekbe

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségben kiömlött anyagot törölje fel papírtörölővel és helyezze a hulladékgyűjtő tartályba.

Nagy mennyiség esetén itassa fel nedvszívó anyaggal és gyűjtse zárt hulladékgyűjtő tartályba.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt a személyi védőfelszerelésre vonatkozó részletes információk tekintetében.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítsunk jó szellőzést.

Hosszan tartó bőrrel való érintkezés kerülendő a túlérzékenység kockázatának minimalizálása érdekében.

Egészségügyi intézkedések:

A megfelelő ipari higiéniai gyakorlatot kell követni.

Nem szabad enni, inni, dohányozni munka közben.

Mosson kezet a munka után és a szünetekben.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Megfelelő szellőzés biztosítása.

Eredeti csomagolásban tárolja 8-21 °C-on (46,4-69,8 ° F), és ne tegye vissza a használt terméket az eredeti tartályba, mert bármilyen szennyeződés csökkenti az ömlesztett termék eltarthatósági idejét.

Ne tároljuk együtt élelmiszerrel vagy más fogyasztási cikkekkel (kávé, tea, dohány, stb).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A vonatkozó termékspecifikációknak megfelelően.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS / EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Személyi kitettségi határértékek:

Ha köd/aeroszol keletkezik, a következők ajánlottak*:

* A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 1. melléklete alapján

ÁK:	Megengedett átlagos koncentráció
CK:	Csúcskoncentráció
MK:	Eltűrhető koncentráció

Magyarázat:

resp:	respirábilis frakció;
torak	torakális frakció
b:	bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;
i:	ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhámat);
k:	rákkeltő;
m:	maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhámat);
sz:	túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat);

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2021.09.09.

Nyomtatás dátuma: 2022.06.16.

*	„Európai indikatív” határértékek (96/94/EK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EU), amelyeknél nincs csúcskoncentráció megadva. Ezekben az esetekben jelen melléklet 1.3. pontja szerint kell eljárni;
**	98/24/EK irányelvben közölt érték;
***	az anyagra vonatkozó korlátozásokat a veszélyes anyagok és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló EüM-KöM együttes rendelet tartalmazza;
EUO	98/24/EK irányelvben közölt érték;
EUA	2009/148/EK irányelvben közölt érték;
EU1	91/322/EGK irányelvben közölt érték;
EU2	2006/15/EK irányelvben közölt érték;
EU3	2000/39/EK irányelvben közölt érték;
EU4	2009/161/EU irányelvben közölt érték
BEM	biológiai expozíciós mutató.
BHM	biológiai hatásmutató
mg/m ³	milligramm légköbméterenként, 20 °C-on és 101,3 kPa légköri nyomáson

Megjegyzés: a nem gőz/gázállapotú veszélyes anyagok határértékei a belélegezhető frakcióra vonatkoznak (MSZ EN 481).

98-82-8 Kumol (1,0%)

OEL-STEL: 250 mg/m³, 50 ppm

OEL-TWA: 100 mg/m³, 20 ppm

Sk, IOELV

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Szem/arc védelem: Védőszemüveg, arcmaszk.

Kézvédelem: Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374).

Rövid ideig tartó érintkezésre megfelelő anyagok (ajánlott: legalább 2-es védelmi index, ez megfelel > 30 perc áthatolási időnek az EN 374 szerint):

nitrilgumi (NBR; >= 0,4 mm vastagság)

Hosszabb ideig tartó, közvetlen érintkezésre (javaslat: 6 védelmi index, ez megfelel > 480 perc áthatolási időnek az EN 374):

nitrilgumi (NBR; >= 0,4 mm vastagság)

Ezek az információk, irodalmi hivatkozásokon és a kesztyűgyártók által szolgáltatott információk, vagy hasonló analógiájú anyagokon alapulnak. Felhívjuk figyelmét, hogy a gyakorlatban, a munka világában, a kémiai ellenálló védőkesztyű élettartama lényegesen rövidebb lehet, mint a meghatározott áthatolási idő. Ha elhasználódás, vagy szakadás mutatkozik, a kesztyűt ki kell cserélni.

Bőr/testvédelem: Viseljen megfelelő védőruházatot.

Légzésvédelem: Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

A jóváhagyott légzőkészüléket vagy védőálcot kell viselni, ha a terméket a gyengén szellőző helyen van.

Szűrő típus: A.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Figyelem: az alábbi adatok tipikus értékek és nem minősülnek specifikációnak.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés (szín):	Kék
Fizikai állapot:	Folyadék
Szag:	Jellegzetes
Szag határérték:	Nem alkalmazható
pH:	Nem alkalmazható
Fagyás/dermedéspont:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont:	Nem meghatározott

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2021.09.09.

Nyomtatás dátuma: 2022.06.16.

Lobbanáspont (COC, ASTM D-92):	250°C
Párolgási sebesség:	Nincs meghatározva.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	Nem alkalmazható.
Gyúlékonyság (robbanékonyság) határérték (% érték a levegőben):	Alsó: Nincs meghatározva. Felső: Nincs meghatározva.
Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség (levegő = 1)	Nincs meghatározva.
Sűrűség, 20 °C-on:	Nincs meghatározva.
Oldhatóság vízben:	Nem oldható
Szárazanyag-tartalom:	73-≤95%
Oldószer tartalom:	
Szerves oldószerek:	≤1,0%
VOC (EC):	≤1,0%
Megoszlási hányados (N-oktanol/víz):	Nincs meghatározva.
Öngyulladás hőmérséklet:	A termék nem gyullad magától.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Viszkozitás:	Nincs meghatározva.
Robbanási tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem áll adat rendelkezésre

9.2. Egyéb információk: Nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. **Reakciókészség:** Peroxidok
- 10.2. **Kémiai stabilitás:** A termék stabil normális tárolási és kezelési körülmények mellett
- 10.3. **Veszélyes reakciók lehetősége:** Lásd a reaktivitásra vonatkozó szakaszt.
- 10.4. **Kerülendő körülmények:** Használja a specifikációknak megfelelően
- 10.5. **Nem összeférhető anyagok:** Lásd a reaktivitásra vonatkozó szakaszt.
- 10.6. **Veszélyes bomlástermékek:** Szén-monoxid, aldehid, mérges gázok/gőzök, szén-dioxid

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.

Az osztályozás szempontjából lényeges LD/LC50 értékek:

ATE (Akut Toxicitás becslés)

Szájon át	LD50	≥537-695 mg/kg
Bőrön át	LD50	≥156000 mg/kg (nyúl)
Belégzés	LC50/4h	1,72-2,14 mg/l

101-37-1 Triallil cianurát

Szájon át	LD50	590 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	8600 mg/kg (patkány)

110-16-7 Maleinsav

Szájon át	LD50	708 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	1560 mg/kg (nyúl)

98-82-8 Kumol

Szájon át	LD50	1400 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	12300 mg/kg (nyúl)
Belégzés	LC50/4h	24,7 mg/l (egér)

Elsődleges irritáló hatás:

Bőr korrózió/irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

Súlyos szemkárosodás/irritáció: Allergiás bőrreakciót okozhat.

Légzőszervi vagy bőr érzékenység: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

CMR hatások (rákkeltő hatás, mutagenitás és termékenységi toxicitás)

Sejtcella mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

Termékenységi toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

STOT- egyszeri expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

STOT – ismétlődő expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK**Általános ökológiai információk:**

A keverék besorolása a rendelkezésre álló kockázati információk az összetevők információi alapján a meghatározott besorolási kritériumok szerint. A keverékekre vonatkozó egyes veszélyességi osztály vagy felosztás az 1272/2008/EK rendelet I. melléklete szerint.

12.1 Toxicitás

Toxicitás vízre: További információ nem áll rendelkezésre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: További információ nem áll rendelkezésre.**12.3 Bioakkumulációs potenciál:** További információ nem áll rendelkezésre.**12.4 Mobilitás talajban:** További információ nem áll rendelkezésre.**További ökológiai információk:****Általános megjegyzések:**

Vízre veszélyes 3-as kategória (német jogszabály) (saját értékelés): nagyon veszélyes a vízre. Ne engedje, hogy a termék bekerüljön a talajvízbe, a vízhálózatba vagy a csatornahálózatba. Veszélyes az ivóvízre, még kis mennyiség szivárgása esetén is.

12.5 A PBT és vPvB értékelés eredményei:

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

12.6 Egyéb káros hatások: További információ nem áll rendelkezésre.

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:**

Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Kerülni kell az anyagnak a csatornarendszerbe való bejutását.

Európai Hulladék Katalógus szám:

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2021.09.09.

Nyomtatás dátuma: 2022.06.16.

HP6 Akut toxicitás

Szennyezett csomagolóanyag:

Hulladékkezelés a hatósági előírások szerint.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az alábbi ismertetés lehet, hogy nem alkalmazható minden szállítási helyzetre. Tanulmányozza a megfelelő Veszélyes Áru Szabályozást a kiegészítő követelmények leírására vonatkozóan (pl. műszaki név) és az eljárás-specifikus vagy mennyiség specifikus szállítási követelményekre vonatkozóan.

14.1. ENSZ-szám

ADR/IMDG/IATA: UN2810

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR: 2810 TOXIKUS FOLYADÉKOK, SZERVES, N.O.S. (triallil cianurát, poly (metil metakrilát)

IMDG/IATA: TOXIKUS FOLYADÉKOK, SZERVES, N.O.S. (triallil cianurát, poly (metil metakrilát)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/IMDG/IATA



Osztály: 6.1 Toxikus anyagok

Címke: 6.1

14.4. Csomagolási csoport

ADR/IMDG/IATA III

14.5. Környezeti veszélyek: nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Toxikus anyagok

Veszély azonosító szám (Kemler kód): 60

EMS szám: F-A, S-A

Rakodási kategória: A

Rakodási kód: SW2 Lakott területtől távol

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:

Nem alkalmazható

Szállítási/További információk:

ADR

Korlátozott mennyiségek (LQ):

5L

Engedményes mennyiségek (EQ):

Kód: E1

Maximális nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml

Maximális nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml

Szállítási kategória:

2

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2021.09.09.

Nyomtatás dátuma: 2022.06.16.

Alagútkorlátozási kód:	E
IMDG	
Korlátozott mennyiségek (LQ):	5L
Engedményes mennyiségek (EQ):	Kód: E1 Maximális nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Maximális nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
ENSZ „mintaszabályzat”:	UN2810 TOXIKUS FOLYADÉK, SZERVES, N.O.S. (triallil cianurát, poli (metil-metakrilát), 6.1, III

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

VOC tartalom: <3% (1999/13/EK szerint)

VONATKOZÓ SZABÁLYOZÁSI LISTÁK:

1. 1272/2008/EK rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, módosító és hatályon kívül helyezéséről
2. 1907/2006/EK REACH rendelet
3. 2015/830/EU rendelet, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
4. 2073/2000/EK rendelet, az ózonréteget lebontó anyagokról
5. 850/2004/EK rendelet, a tartósan megmaradó szerves szennyezőkről
6. 689/2008/EK rendelet, a veszélyes vegyi anyagok exportjáról és importjáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ellenőrzéssel kapcsolatos információ:

A biztonsági adatlap a 2015/830/EU rendelet szerint

Felülvizsgálat szakaszok szerint:

Új kiadás

Felülvizsgálat dátuma:

2021.09.09.

A 2. és 3. szakaszban található H-mondatok teljes tartalma

- H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

RÖVIDÍTÉSEK LISTÁJA, AMELYEK EBBEN A DOKUMENTUMBAN ELŐFORDULHATNAK:

PBT	Tartós, bioakkumulatív és toxikus
vPvB	Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2021.09.09.

Nyomtatás dátuma: 2022.06.16.

LD50	Halálos dózis 50 (a toxikus anyag közepes koncentrációja, ami a kísérleti állatok 50%-át egy tervezett időperióduson belül megöli)
LC50	Halálos koncentráció 50 (a toxikus anyag koncentrációja vízben, ami 50%-os valószínűséggel a vízi szervezetek halálát okozza)
LE50	Halálos hatású dózis 50
DMSO	Dimetil-szulfoxid
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
PNEC	Előrevetített hatásmentes koncentráció
NOAEL	Nem megfigyelt ártalmas hatás szintje
SCL	Specifikus koncentráció határértéke

A fenti információ az a jelenlegi legjobb ismereteink szerinti és a jelen időpontban megfelelőnek tartott adatokon alapul, és a terméket csak az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi szempontok alapján szándékozik ismertetni. Mivel a használati körülmények általunk nem ellenőrizhetők, egyik ajánlásra és javaslatra sem vállalunk garanciát.

A biztonsági adatlap vége