

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

Név: Kárpit tisztító

Cikkszám: 9976

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

Azonosított felhasználás:

Univerzális tisztító

Felhasználási ágazat [SU]:

SU 3 – Ipari felhasználások: például készítmények ipari létesítményekben

SU21 – Fogyasztói felhasználások: Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)

SU22 – Szakmai felhasználások: Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Vegyipari termék kategória [PC]:

PC35 - Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

Eljárás-kategória [PROC]:

PROC 7 – Ipari szóróanyag

PROC 8a – Anyag vagy készítmény (feltöltés/leürítés)/hajók/nagy tartályokba nem kijelölt létesítményekben

PROC 9 – Anyag vagy készítmény kis tartályokba való továbbítása (kijelölt töltősor, a mérési szakasszal együtt)

PROC10 – Hengerrel vagy ecsettel

PROC 11 – Nem ipari szóróanyag

PROC19 - Kézi keverés közeli érintkezéssel, kizárólag személyi védőeszközzel

Cikk kategória [AC]:

AC99 – Nem szükséges.

Környezeti kibocsátási kategória [ERC]:

ERC 4 – Segédanyagok ipari felhasználása, eljárások és termékek részévé nem váló cikkek

ERC 7 – Anyagok ipari felhasználása zárt rendszerben.

ERC 8a – Feldolgozó segédanyagok széleskörű beltéri felhasználása nyitott rendszerekben.

ERC 8d – Feldolgozó segédanyagok széleskörű kültéri felhasználása nyitott rendszerekben..

Azonosított, de nem javasolt felhasználás: Nem ismert

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)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008/EK irányelvek szerint:

Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondatok
Szem irritáló	2	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint .



Veszélyt jelző piktogram(ok):

Figyelmeztetések: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

-Megelőzés:

P280 Szemvédő használata kötelező.

-Felelősség:

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

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz egyetlen olyan anyagot sem, ami a PBT-re és vPvB-re vonatkozó, a XIII. Függelékben lévő kritériumokat kielégítené.

648/2004/EK rendelet szerint:

5%-nál kevesebb
nem ionos felületaktív anyagok

Benzisothiazolinone
Methylisothiazolinone

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Összetevő	Regisztrációs szám	Koncentráció (m/m%)	EK szám / CAS-szám	CLP-osztályozás (1272/2008/EU)
1- Metoxipropán-2-ol	-	1-<5	203-539-1/ 107-98-2	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Alkil-poliglikozid	-	1-<3	-/-	Eye Dam. 1, H318

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

4. **SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés: Biztosítson friss levegőt. Lépjen kapcsolatba orvossal.

Szemkontaktus: Néhány percen keresztül öblítse ki a szemet bő vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsákat. Ha szemirritáció lép fel, forduljon orvoshoz.

Bőrkontaktus: 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: Azonnali orvosi segítség szükséges. Ne adjon szájon át soha semmit eszméletlen vagy rágásoktól szenvedő személynek. Öblítse ki a száját vízzel. Ne hánytassa.

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

Adott esetben késleltetett tünetek és hatások jelentkezhetnek, ezek megtalálhatóak a 11. szakaszban és az abszorpció útvonala a 4.1. szakaszban

Bizonyos esetekben, a mérgezési tünetek csak hosszabb/több óra elteltével jelentkeznek

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

Alkalmos oltóanyagok: Használjon vízpermetet, száraz oltóport, alkoholálló habot, széndioxidot (CO₂).

Alkalmatlan oltóanyag: Vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Szén-oxidok, Nitrogén oxidok, Toxikus gázok

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak

Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni.

Légzésvédő a légzési viszonyoktól függően.

A tűz nagyságától függően teljes tűzvédelmet viseljen, ha szükséges.

A szennyezett oltóvíz hivatalos előírások szerint kezelje.

5.4. További információ

Nincs információ

6. **SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN**

6.1. **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kiömlött terméken elcsúszás veszélye fennállhat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne lélegezzük be, kerüljük a kontaktust szemmel vagy bőrrel.

6.2. **Környezetvédelmi óvintézkedések**

Előzze meg az anyag bejutását a csatornába és élővizekbe. Gyűjtse össze a szabad folyadékot újrahasznosítás vagy hulladékkezelés céljára. A maradék folyadékot semleges anyagokkal lehet felszívni. Ha a termék kijut a természetbe értesítse a hatóságokat. Akadályozza meg a szivárgást, ha veszély nélkül megteheti.

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

Folyadékot megkötő anyaggal (univerzális kötőanyag, homok, kovaföld) tisztítsuk fel. Takarítsuk el a maradékot bő vízzel.

6.4. **Hivatkozás más szakaszokra**

Személyes védőfelszerelés lásd 8. szakasz, az ártalmatlanításra vonatkozó utasításokat lásd 13. Releváns információk találhatóak még a 8. és 6.1. szakaszban.

7. **SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

7.1. **A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről.
Kerüljük a szemmel vagy bőrrel való érintkezést.
Ne tegyen átitatott törülőrongyot a nadrágja zsebébe.
Tilos az evés, ivás, dohányzás, az élelmiszer-tároló és a munkahely közelében.
Vizsgálja át a címkét és a használati utasítást.

Munkahely általános higiéniai megjegyzések

Általános higiéniai intézkedések a vegyszerek kezelésére.
Mosson kezet szünetek előtt és a munka befejezésekor.
Tartsa távol élelmiszertől, italtól és takarmánytól.
Távolítsuk el a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést azokon a területeken, ahol az élelmiszert fogyasztanak.

7.2. **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

A termék csak az eredeti tárolóban tárolható.
A termék nem tárolandó folyosón és lépcsőházban.
Tárolja jól szellőző helyen.
Szobahőmérsékleten tárolja, védje a fagyástól.
Tartsa távol illetéktelenektől.

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 mindhármat);
k:	rákkeltő;
m:	maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);
sz:	túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat);
*	„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 léghőméterenként, 20 °C-on és 101,3 KPa légköri nyomáson

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

DNEL, PNEC:

1- Metoxipropán-2-ol					
Alkalmazási terület	Expozíciós mód/környezeti komponens	Egészségügyi hatások	Leíró	Érték	Mértékgység
Munkavállalók / alkalmazottak	Ember - bőrön át	Hosszú távú, szisztematikus hatások	DNEL	18,1	mg /ttkg/nap
Munkavállalók / alkalmazottak	Ember - belégzés	Hosszú távú, szisztematikus hatások	DNEL	43,9	mg/m ³
Munkavállalók / alkalmazottak	Ember - orális	Hosszú távú, szisztematikus hatások	DNEL	3,3	mg/ttkg/nap
Felhasználók	Ember - belégzés	Rövid távú, helyi hatások	DNEL	553,5	mg/m ³
Felhasználók	Ember - bőrön át	Hosszú távú, szisztematikus hatások	DNEL	50,6	mg/ttkg/nap
Felhasználók	Ember - belégzés	Hosszú távú, szisztematikus hatások	DNEL	369	mg/m ³
	Környezet - édesvízi		PNEC	10	mg/l
	Környezet - tengeri		PNEC	1	mg/l
	Környezet - időszakos kiengedés		PNEC	100	mg/l
	Környezet - szennyvízkezelő telep		PNEC	100	mg/l
	Környezet - üledék, édesvízi		PNEC	41,6	mg/kg dw
	Környezet -		PNEC	4,17	mg/kg dw

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2015.06.01.

Nyomtatás dátuma: 2016.01.20.

	üledék, tengeri				
	Környezet - talaj		PNEC	2,47	mg/kg

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzést kell biztosítani úgy, hogy az expozíció ne lépjen túl a határértéket. Szellőzés erősségét a helyi viszonyokhoz kell igazítani. Ha szükséges, a folyamatokat körülzáró, helyi elszívó berendezést vagy egyéb műszaki szabályzó eszközt kell használni ami a levegőben lévő káros anyag szintjét az ajánlott határérték alatt tartja. Ha az expozíciós határértékeket még nem állapították meg, hogy a légszennyezést elfogadható szintre kell beállítani.

Egyéni óvintézkedések

Általános higiéniai intézkedések a vegyszerek kezelésére.

Mosson kezet szünetek előtt és a munka befejezésekor.

Tartsa távol ételmezőtől, italtól és takarmánytól.

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést azokon a területeken, ahol az ételmezőt fogyasztanak.

Szem/arc védelem: Védőszemüveg, arcmaszka. Az eszközöknek meg kell felelnie EN 166 kritériumainak.

Kézvédelem:

Védőkesztyű butilkaucsukból (EN 374)

Ajánlott

Védőkesztyű butil (EN 374)

Minimális rétegvastagság mm-ben: 0,4

Áthatolási idő (permeációs idő) percben: > 480

Kézvédő krém használata javasolt.

Áttörési idő EN 374 III szerint meghatározott, nem gyakorlati feltételek mellett.

Az ajánlott maximális viselési idő az áttörési idő 50%-a. Tesztelje a kesztyűt használat előtt. A kesztyű kiválasztását ne csak az anyag határozza meg, hanem a gyártó által előállított kesztyű minőség is,

Bőr/testvédelem:

Munkavédelmi ruha (pl. biztonsági cipő EN ISO 20345, hosszú ujjú munkaruha)

Légzésvédelem:

Általában nem szükséges.

Termikus veszélyek: Amennyiben releváns, ezek szerepelnek az egyes védelmi intézkedéseknél (szem- / arcvédelem, bőrvédelem, légzésvédelem).

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Nincs elérhető információ.

Egészségügyi intézkedések: Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Ügyeljen a személyi higiénés intézkedésekre, mint például a kézmosás a termék kezelése után, evés, ivás és/vagy dohányzás előtt. Rendszeresen mossa a munkaruhát a szennyeződések eltávolítása végett. Selejtezze a szennyezett lábbelit, amelyet már nem lehet tisztítani.

8.3. További információ

Nincs elérhető információ.

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):	Színtelen
Fizikai állapot:	Folyadék
Szag:	Jellegzetes
Szag határérték:	Nem meghatározott
pH:	11,4 (20°C)
Fagyás/dermedéspont:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont:	100 °C
Lobbanáspont (COC, ASTM D-92):	Nincs adat
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	Nem meghatározott
Gyúlékonyság (robbanékonyság) határérték (% érték a levegőben):	Alsó: Nem meghatározott Felső: Nem meghatározott
Gőznyomás :	23 hPa (20°C)
Gőzsűrűség (levegő = 1)	Nem meghatározott
Sűrűség:	1,014 g/cm ³ (20°C)
Oldhatóság vízben: Oldószerek: Víz: Száranyag-tartalom:	Oldódó
Oldószer tartalom: VOC-(EU) · VOC-EU%	Nem meghatározott
Megoszlási hányados (N-oktanol/víz):	Nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Viszkozitás:	Nem meghatározott
Robbanási tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok:	Nincs

9.2. Egyéb információk:

Keverhetőség: Nem meghatározott

Zsírolékonyság / oldószer: Nincs meghatározva

Vezetőképesség: Nem meghatározott

Felületi feszültség: Nem meghatározott

Oldószert tartalmaz: Nincs meghatározva

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: Nem várható.

10.2. Kémiai stabilitás: A termék stabil normális tárolási és kezelési körülmények mellett

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismertek

10.4. Kerülendő körülmények: Nem ismert

- 10.5. Nem összeférhető anyagok:** Nem ismert
10.6. Veszélyes bomlástermékek: Lásd még 5.2 Nincs bomlás ha az előírásoknak megfelelően kezelik.
-

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A kitettség fajtái és tünetei

Akut toxicitás:

Kárpit tisztító

Cikkszám: 9976:

Nincs elérhető információ

1- Metoxipropán-2-ol:

Akut toxicitás, szájon át: LD50 5200 mg/kg (patkány)

Akut toxicitás, bőrön keresztül: LD50 11000 mg/kg (nyúl)

Akut toxicitás, belélegzés útján: LC50 6 mg/l/4h (patkány)

Szemérintkezési toxicitás:

Enyhén irritáló, nyúlra tesztelve.

Bőrérintkezési toxicitás:

Nem irritáló Nyúlra tesztelve.

Belégzés vagy bőr érzékennyé tétel:

Nincs érzékennyé tevő hatása. Tengerimalacra tesztelve.

Sejtcella mutagenitás:

Negatív OECD 471

Tünetek:

Szédülés, eszméletvesztés, fejfájás, álmoság, nyálkahártya irritáció, émelygés és hányás.

Alkil-poliglükózid

Akut toxicitás:

Akut toxicitás, szájon át: LD50 >5000 mg/kg OECD 401

Akut toxicitás, bőrön keresztül: LD50 >2000 mg/kg OECD 402

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás:

1- Metoxipropán-2-ol:

Toxicitás, halak: LC50 96h >4600 mg/l *Leuciscus idus*

Toxicitás, Daphnia: EC50 48h >500 mg/l *Daphnia magna*

Toxicitás, alga: IC50 72h >1000 mg/l *Selenastrum capricornutum*

Toxicitás baktériumokra: EC50 >1000 mg/l *eleveniszap* OECD 209

Alkil-poliglükózid:

Toxicitás, halak: LC50 >100 mg/l

Toxicitás, Daphnia: EC50 >100 mg/l OECD 202

Toxicitás, alga: EC50 >10- 100 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Kárpit tisztító:

A keverékben található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a biológiai lebomlási kritériumoknak az 648/2004/EK rendelet mosószerek. Az igazoló dokumentumokat, amelyek igazolják ennek a rendelkezésre állását az illetékes hatóságoknál elérhetőek.

1- Metoxipropán-2-ol:

28d 90 % OECD 301 E

Alkil-poliglikozid:

Könnyen biolebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség: -

12.4. A talajban való mobilitás: -

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: -

12.6. Egyéb káros hatások: -

Egyéb információk:

Kárpit tisztító:

A recept szerint, nem tartalmaz AOX-et.

13. **SAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az anyagokra/keverékekre/maradékokra:

EK hulladék azonosító szám:

A hulladék azonosító számok ajánlások a termék tervezett használata alapján.

A felhasználó egyedi használatának köszönhetően feltételeket más hulladék azonosító számok is alkalmazhatóak lehetnek bizonyos körülmények között. (2001/118/EK, 2001/119/EK, 2001/573/EK)

07 06 99 közelebbről nem meghatározott hulladékok

20 01 29 veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

Ajánlás:

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat

Például alkalmas tároló helyek.

Például alkalmas hulladékkezelő helyek.

A szennyeződött csomagolóanyagról:

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat.

Úrítse ki a tartályt teljesen.

A nem szennyezett csomagolás újrahasznosítható.

Ártalmatlanítsa a csomagolásokat, amelyeket nem lehet tisztítani ugyanolyan módon, mint az anyagot.

Ajánlott tisztítószer: Víz

14. **SAKASZ: 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

Nincs adat

ADR / RID (Veszélyes anyagok közúti szállítására vonatkozó egyezmény / Veszélyes anyagok nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályozás):

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nincs adat

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nincs adat

14.4. Csomagolási csoport : Nincs adat

14.5. Környezeti veszélyek: Nincs adat

Osztályozási kód: Nincs adat

LQ (ADR 2013): Nincs adat

LQ (ADR 2009): Nincs adat

Alagútkorlátozási kód: Nem alkalmazható

ADN (:A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló Európai megállapodás):

Nincs adat

IMDG (Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról) :

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs adat

14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok): Nincs adat

14.4. Csomagolási csoport: Nincs adat

EmS: Nincs adat

Tengeri szennyező anyag: Nincs adat.

14.5. Környezeti veszélyek: Nem alkalmazható

IATA (Nemzetközi Légifuvarozási Szövetség) :

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Aeroszolok

14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok): Nincs adat

Csomagolási csoport: Nincs adat

14.4. Környezeti veszélyek: Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Ha nincs másként megadva, az általános biztonságos szállításra vonatkozó előírásokat kell követni.

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

Változat száma: 1/Hu

Felülvizsgálat kelte: 2015.06.01.

Nyomtatás dátuma: 2016.01.20.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Az osztályozás és címkézés lásd 2. szakasz.

Korlátozások betartására: Nincs adat

Megfelelnek a szakmai szövetség/foglalkozás-egészségügyi előírásoknak.

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:

A kémiai biztonsági értékelés nem áll rendelkezésre a keverékre.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ellenőrzéssel kapcsolatos információ:

A biztonsági adatlap a 2015/830/EU rendelet szerint

Felülvizsgálat szakaszok szerint:

Új kiadás

Felülvizsgálat dátuma:

2015.06.01.

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

- H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Szemirrit. - Szem irritáció

Akut tox. - Akut toxicitás - orális

Bőrirrit. - Bőrirritáció

Akut tox. - Akut toxicitás - bőrön

Akut tox. - Akut toxicitás - inhalációs

Szem kár. - Súlyos szemkárosodás

RÖVIDÍTÉSEK LISTÁJA, AMELYEK EBBEN A DOKUMENTUMBAN ELŐFORDULHATNAK:

PBT	Tartós, bioakkumulatív és toxikus
vPvB	Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív
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, az esetleges nem megfelelő használatból adódó következményekre nem vállalunk garanciát.

A biztonsági adatlap vége