

BIZTONSÁGI ADATLAP AZ 1907/2006/EK rendelet szerint

1 / 11

A DURLIN ALAPOZÓ FÉMRE

Első felülvizsgálat ideje: 10-04-20
Felülvizsgálat dátuma: 26-06-20
Nyomtatás dátuma: 06-05-22

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi megnevezés:	A DURLIN ALAPOZÓ FÉMRE
Termék kód:	425605, 425606, 425628

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

Legfontosabb felhasználás:	Termékek fogyasztói felhasználásra- ipari és lakossági felhasználásra- alapozók A termék használata a fogyasztói és professzionális felhasználásra.
----------------------------	---

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:	Anda Kereskedelmi Kft., Bajcsy Zs. U. 25., 7570 Barcs, Hungary, T: +36-72/518-710, anda@anda.hu
Felelős személy:	
Gyártó:	HELIOS Srbija a.d. Industrija boja i lakova 32300 Gornji Milanovac, Radovana Grkovića 24 S R B I J A tel: +381 (0)32 771 000; fax: +381(0)32 713 394 www.helios.rs
Felelős személy:	Tel: +381 (0)32 771 072; e-mail: dusica.jakovljevic@helios.rs Tel: +381 (0)11 7154992; e-mail: sanja.sretenovic@helios.rs

1.4. Sürgősségi telefonszám

Telefon:	
----------	--

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint

Veszélyességi kategória	Tűzveszélyes folyadékok 3 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3
-------------------------	---

2.2. Címkézési elemek

EU 1272/2008:



Figyelmeztetés	Figyelem
Tartalmaz:	szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás
Veszély mondatok (H-mondatok)	H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. H336 - Álomosságot vagy szédülést okozhat.
Biztonsági utasítások:	P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P210 - Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. P261 - Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: csak a kiürült kannát adja le megsemmisítésre. Folyékony maradványokat juttassa el gyűjtőhelyre.

2.3. Egyéb veszélyek

	A termék tartalmaz szerves oldószereket. EUH208: Tartalmaz Neodekánsav kobaltsó. Allergiás reakciót válthat ki. EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
--	--

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kémiai megnevezés	Koncentráció [tömeg %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.no.	Osztályozás (1272/2008/EK rendelet) Megjegyzések
szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás	20-29,99	64742-48-9 919-857-5 - 01-2119463258-33	Asp. vesz. 1, H 304 STOT egy. 3; H336 Tűzv. foly. 3; H226 P
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	1,0-2,99	- 905-562-9 - 01-2119555267-33	Asp. vesz. 1, H 304 STOT ism. 2; H373 STOT egy. 3; H335 Szemirrit. 2; H319 Bőrirrit. 2; H315 Akut tox. 4; H332 Akut tox. 4; H312 Tűzv. foly. 3; H226
Neodekánsav kobaltsó	0,1- 0,49	27253-31-2 248-373-0 - 01-2119970733-31	Vízi, krónikus 3, H 412 Repr. 2; H361 F Bőrszenz. 1; H317 Akut tox. 4; H302

Megjegyzések:	P: Tömeg % benzol anyag alacsonyabb, mint 0,1 wght. %, nincs rákkeltő osztályozás. Ellenőrzés alkalmával az ellenőrzést végző szervek kérelmére készek vagyunk a pontos összetételt megadni. Az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege a 16. szakaszban.
----------------------	--

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén:	Bármilyen tünet esetén vigye a sérültet tiszta levegőre.
Bőrrel való érintkezés esetén:	Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Mossa le a bőrt szappannal és vízzel.
Szemmel való érintkezés esetén:	Vízzel mossa ki a szemét, hogy eltávolítsa a termék maradványát.
Lenyelés esetén:	Nem szabad megenni. Öblítse ki a száját vízzel. Hánytatni tilos!

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

Belélegzés esetén:	Nincs adat.
Bőrrel való érintkezés esetén:	Nincs ismert adat.
Szemmel való érintkezés esetén:	Nincs adat ismert.
Lenyelés esetén:	Nincs adat ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

	Nem áll rendelkezésre adat.
--	-----------------------------

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Tűzoltó anyagok:	ALKALMAS: Hab, por, szén-dioxid, inert gáz vagy INERGEN FM 200 (tűzoltás kezdeti fázisában, vízköd). ALKALMATLAN: vízsugár, kivéve ha a vízpermetet KIZÁRÓLAG a gyúlékony termékeket tartalmazó konténerek hűtésére használják. Távolítsa el mindenféle gyújtóforrást: nyílt lángot, égő cigarettát, szikrázó szerszámokat és felszereléseket. A csomagolóburkolatot lezárni. Távolítsa el mindenféle gyújtóforrást: nyílt láng, égő cigaretta, szerszámok és felszerelések szikrázása. A csomagolóburkolatot lezárni.
Nem alkalmazható oltóanyag:	Nyílt vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A tűzoltás specifikus módszerei:	A tűzoltást szélirányban kell végezni. A terméket tartalmazó, nem égő edényzetet vízpermettel hűteni, megakadályozni a termék kiömlését és biztonságos helyre helyezni. Fennáll a lehetősége annak, hogy a tűz során a szerkezetre káros gázok és sűrű füst keletkezik. Javasoljuk "A" szűrővel bélelt védőmaszk használatát.
----------------------------------	---

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltók védelmét szolgáló speciális felszerelés:	Sűrített levegős, független tűzoltó készülék, teljes tűzoltó felszerelés a test védelmére.
---	--

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések:	El kell távolítani a gyújtóforrásokat (láng, égő cigaretta, szikrázás stb). A légzőszerveket védeni kell a gőzök belégzésétől. Gondoskodni kell az alapos szellőztetésről.
--------------------------	--

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések:	Meg kell akadályozni élővizekbe, víztározókba, pincékbe, barlangokba vagy csatornába jutását.
----------------------------------	---

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási módszerek:	A kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy egyéb nedvszívó anyaggal kell abszorbeálni. A hulladékok eltávolítását meghatalmazott hulladékanyag-gyűjtőre kell bízni.
-----------------------	--

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hulladék ártalmatlanítása - 13. fejezet, egyéni védőeszközök - 8. fejezet.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Személyi óvintézkedések:	Felhasználáskor a termék gőzei gyúlékony/robbanékony keveréket képezhetnek az illóanyag és a levegő keveredésével. Szivattyúzaskor sztatikus elektromosság jöhet létre. A sztatikus elektromos kisülés tüzet okozhat. Nagyobb mennyiség átöntésekor gondoskodni kell a teljes felszerelés földeléséről és az átvezetőképesség biztosításáról. Kerülni kell a sugárzó testekkel való érintkezést, szikrázástól, lángtól és gyújtóforrástól távol kell tartani.
Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:	A termék kezelése közben ne dohányozzon, ne igyon vagy egyen. Nem szabad belélegezni, kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Viseljen pamut védőruhát vagy overált, nitril gumi kesztyűt és oldálvédelemmel ellátott védőszemüveget.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és feltételek:	MEGFELELŐ: Az edényzet jól lezárva, hűvös, szellőztetett helyen tartandó. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. NEM MEGFELELŐ: Tárolása vegyi anyagokkal közös helyiségben (oxidánsok, savak) tüzet okozhat. A tárolás helyén nem szabad szikrázást okozó szerszámot vagy gépet használni.
Tárolási osztály:	3A

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs elérhető különleges információ

8.1.1. Expozíciós határértékek

A 25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes

anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

FOGLALKOZÁSI EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉK (munkahelyi levegőben megengedett határérték)

A veszélyes anyag megnevezése	CAS sz.	AK-érték (mg/m3)	CK-érték (mg/m3)
Az anyag nem tartalmaz ilyen összetevőket			

ÁK: a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentráció

CK: megengedett csúcskoncentráció, rövid ideig megengedhető legnagyobb levegő szennyezettség egy műszakon belül

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;

sz: túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat);

i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);

mg/m3 milligramm légköbméterenként, 20 °C-on és 101,3 KPa légköri nyomáson

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Kémiai megnevezés	Jellegzetes figyelmeztetés Biológiai minta Mintavétel ideje Biológiai határérték
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye vér után műszak 14,13 mmol/l

DNEL = származtatott hatásmentes szint

Összetevőkre vonatkozó adatok:

Kémiai megnevezés	Populáció, expozíció, hatás, érték, (egység)
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	Munkavállalók Hosszú távú, inhalációs 221 mg/m3 Munkavállalók RövidLejáratú inhalációs 442 mg/m3 Munkavállalók Hosszú távú, bőrön 3182 mg/kg/bw/nap Fogyasztók Hosszú távú, inhalációs 65,3 mg/m3 Fogyasztók RövidLejáratú inhalációs 260 mg/m3 Fogyasztók Hosszú távú, bőrön 1872 mg/kg/bw/nap Fogyasztók Hosszú távú orális 12,5 mg/kg/bw/nap

PNEC=Becsült hatásmentes koncentráció. Komponens adata:

Kémiai megnevezés	közép érték
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	tengervíz 0,25 mg/l Üledék és a friss vizet 14,33 mg/kg Föld 2,41 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Légzésvédelem:	A határértéket meghaladó töménység esetén kötelező az "A" típusú szűrővel bélelt arcvédő használata. Ha a levegő oxigéntartalma a műhelyben 17 % alá csökken, nyitott, kör alakú, sűrített levegő beáramlására alkalmas légzőkészüléket kell használni..
Kéz védelme:	Különleges védelemre nincs szükség. A védőkesztyűt csak az anyaggal való közvetlen érintkezéskor kell használni.
Szemvédelem:	nem szükséges
Bőr védelme:	Pamutból készült védőruházatot kell viselni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a) Külső jellemzők:	Folyadék
b) Szag:	Nincs adat

c) Szagküszöbérték:	A termék komponensei alacsony kimutatási határ a szag.
d) pH-érték:	Nincs adat
e) Olvadáspont/fagyáspont:	825 with decomposition ; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; kalcium karbonát
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; Nincs adat
g) Lobbanáspont:	43 °C; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás
h) Párolgási sebesség:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; Nincs adat
i) Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	0,7 6 ; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján
l) Gőzsűrűség:	Nincs adat
m) Relatív sűrűség (kg/l):	1,250 – 1,350 ISO 2811
n) Oldékonyság (oldékonyságok):	Elenyésző; 0-1%
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján
p) Öngyulladási hőmérséklet:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; Nincs adat
q) Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat
Kinematikus viszkozitás:	> 21 mm²/s, 40 °C
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok:	A termék nem robbanó. Azonban robbanóképes gőz/levegő keverék keletkezése lehetséges.
t) Oxidáló tulajdonságok:	Nincs adat
9.2. Egyéb információk	
Oldószer tartalom: (kalkulált, %)	72.29
Szerves oldószerek (tf %)	27.60
Víztartalom: (kalkulált, %)	0.00

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség:	Stabil – ha az utasításoknak megfelelően használják.
-----------------	--

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás:	A termék normális felhasználás és tárolás esetén stabil.
-------------	--

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes körülmények:	Nyílt láng vagy veszélyes anyagok jelenléte. A terméket tartsuk távol hőtől, szikrától, lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól.
------------------------	---

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények:	Nem áll rendelkezésre adat.
------------------------	-----------------------------

10.5. Nem összeférhető anyagok

Összeférhetetlenség:

A termék a legtöbb anyaggal nem lép reakcióba és nem vegyíthető, kivéve a szélsőséges oxidánsokat. Eredeti csomagolóburkolatban tartandó.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem áll rendelkezésre adat.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) akut toxicitás:

ORÁLIS	A termék tartalmaz összetevőket, melyek lenyelést követően ártalmasak lehetnek és tüneteket okozhatnak érzékeny személyeknél. Ezek az összetevők: Neodekánsav kobaltsó
DERMÁLIS	A termék tartalmaz összetevőket, melyek bőrrel érintkezve tüneteket válthatnak ki és problémát okozhatnak egyes személyeknél. Ezek az összetevők: 2-butanon-oxim, az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye
INHALÁCIÓS	A termék tartalmaz összetevőket, melyek a gőz, köd vagy gáz belégzésekor ártalmasak lehetnek és tüneteket okozhatnak érzékeny személyeknél, de tartalmuk nem éri el a küszöböt magára a termék besorolására. Ezek az összetevők: az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye
Speciális óvatossági szabályok:	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

összetevőkre vonatkozó adatok:

Kémiai megnevezés	LC50 inhalációs	Orálisan LD50	Bőr- LD50
-------------------	-----------------	---------------	-----------

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Bőr:	A termék tartalmaz olyan összetevőket, melyek ártalmasak lehetnek bőrrel érintkezve és fájdalmat válthatnak ki érzékeny személyeknél.
Speciális óvatossági szabályok:	Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Szem:	A termék tartalmaz olyan összetevőket, melyek szembe jutva tüneteket válthatnak ki és egyes személyeknél problémát okozhatnak.
Speciális óvatossági szabályok:	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Bőr:	A termék tartalmaz olyan összetevőket, melyek bőr szenzibilizációt válthatnak ki és egyes személyeknél problémát okozhatnak.
Speciális óvatossági szabályok:	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

e) csírasejt-mutagenitás:

A terméknek való kitettség	Nincs adat ismert.
----------------------------	--------------------

Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz mutagénként osztályozott összetevőket.
---------------------------------	---

f) rákkeltő hatás:

A terméknek való kitettség	A termék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek gyaníthatóan rákot okoznak, de a küszöbérték alatt vannak, hogy maguk a termékeket osztályozzák. Product contains components which may have cancerogenic effect, but their content is below the classification threshold for product itself.
Speciális óvatossági szabályok:	Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

g) reprodukciós toxicitás:

A terméknek való kitettség	A termék olyan anyagokat is tartalmaz, amelyek károsíthatják a termékenységet vagy a születendő gyermeket, de a küszöbérték alatt minősítette magát a terméket. A termék olyan anyagokat is tartalmaz, amelyek károsíthatják a termékenységet vagy a születendő gyermeket, de tartalmukat nem éri el a küszöböt besorolás termék maga.
Speciális óvatossági szabályok:	Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A terméknek való kitettség	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Speciális óvatossági szabályok:	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A terméknek való kitettség	A termék olyan anyagokat is tartalmaz, ami káros lehet a szerveket után Ismétlődő vagy hosszabb expozíció, de tartalmukat nem éri el a küszöböt besorolás termék maga.
Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek ismételt vagy hosszabb ideig tartó expozíciónak minősülnek.

j) aspirációs veszély:

INHALÁCIÓS	A termék tartalmaz összetevőket, melyek aspirációs veszélyt okozhatnak, de az elég magas kinematikus viszkozitás miatt a termék nem osztályozott aspirációs veszélyre.
Speciális óvatossági szabályok:	TILOS hánytatni.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás – összetevőkre vonatkozó adatok:	Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék.
Kémiai megnevezés	Ökotoxicitás konc.
szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás	LC50 (96 h) vizes közegre halak > 1000 mg/l LC50 vizes közegre Daphnia > 1000 mg/l
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	LC 50 (Marine Water), 48 h Crustaceans - Palaemonetes pugio = 8500 µg/l LC 50 (édesvízi), 96 óra Oncorhynchus mykiss 3300 - 4093 µg/l EC 50, 48 h: Daphnia 2930 - 4400 µg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biodegradáció:	Nem áll rendelkezésre adat.
----------------	-----------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biokoncentráció:	Nem áll rendelkezésre adat.
------------------	-----------------------------

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás	Nincs adat.
-----------	-------------

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB:	Nem áll rendelkezésre adat.
--------------	-----------------------------

12.6. Egyéb káros hatások

Ökotoxicitás – összetevőkre vonatkozó adatok:	Az összetevők besorolása alapján a terméknek nincs ismert környezetkárosító hatása.
---	---

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok


A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a vonatkozó rendeletben foglaltak szerint (15.pont).

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék:	<p>A termékkel kapcsolatban keletkező és felhasználhatatlan maradékkal vagy hulladékkal a különleges és veszélyes hulladékok kezeléséről szóló előírások szerint kell eljárni (dir.91/689/EEC, dir. 2000/532/EC).</p> <p>EWC kód: 08 01 11*</p> <p>A hulladék veszélyes tulajdonsága: H3-B</p> <p>Ajánlott eltávolítási módszer: a maradékok és a hulladékanyagok magas hőmérsékleten történő elégetése ellenőrzött feltételek mellett, illetve a veszélyes anyagok tárolására kijelölt szeméttelre való elszállítás.</p>
Csomagolás:	Amennyiben a fémgöngyöleg felújítása és ismételt felhasználása gazdaságosan nem megoldható, újrahasznosítása elsősorban a vasiparban történik, vagy pedig az erre kijelölt szeméttelre kell szállítani (94/62/EK rendelet, 1999/177/EK rendelet).

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Közúti/vasúti szállítás – ADR/RID:	Szállítás tengeren- IMDG:	Szállítás légi úton (IATA):
Mentesség:	Ha a terméket 450 l-nél kisebb kiszerelésben szállítják, az ADR/RID szerint nem minősül veszélyesnek; a 2.2.3.1.5 engedmény értelmében.	Amennyiben a terméket szállítani a csomagolási egység kisebb mint 450 l, akkor nem veszélyes anyagként besorolva születés szerint IMDG, egy részére eljuttatja szállítás IMDG-kód 2.3.2.5	
14.1. UN-szám	1263	1263	1263
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	FESTÉKEK	FESTÉKEK	FESTÉKEK

14.3. Osztály	3	3	3
14.4. Csomagolási csoport:	III	III	III
Veszélyességi címke:			
Veszélyességi szám:	30	30	30
Alagút korlátozási kód	(D/E)		
Útmutató a sürgősségi EmS:		F-E, S-E	
14.5. Környezeti veszélyek	Nincs	Nincs	Nincs
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Szállítás a vonatkozó szállítási címkével és a szállítási rendeletek szerint.		
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem használható		

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai, az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai, 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról, 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről, 2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról.

A termék az (EU 2004/42) „DECO VOC” irányelv hatálya alá tartozik. Az irányelv alapján a termék a következő kategóriába van sorolva: A.i - Egykomponensű speciális bevonatok, oldószerbázisú festékek (OB) 500 g/l.

A termék veszélyes tulajdonságai miatt a 96/82/EK (Seveso) irányelv hatálya alá tartozik, és ennek értelmében van osztályba sorolva.

Hazard categories (EC) No 1272/2008: P5c FLAMMABLE LIQUIDS

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Még nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. fejezetben található H mondatok leírása:

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H361f - Feltehetően károsítja a termékenységet.

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H302 - Lenyelve ártalmas.

H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

H335 - Légúti irritációt okozhat.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H315 - Bőrirritáló hatású.

H312+H332 - Ártalmas, ha a bőrrel érintkezve, vagy belélegezve.

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Változások:	Changes to the sheet were made in section: 2., 3., 8., 9., 11., 12., 14., 15., 16.
Használt irodalom / adatforrások:	Eredeti Biztonsági adatlap gyártók / szállítók Teri toxikológiai adatbázisban.

A biztonsági adatlap a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (REACH) rendelet II Melléklete előírásainak. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.