

BIZTONSÁGI ADATLAP AZ 1907/2006/EK rendelet szerint

1 / 11

A DEKORIN OLDÓSZERES VÉKONY LAZÚRElső felülvizsgálat ideje: 02-04-20
Felülvizsgálat dátuma: 02-04-20
Nyomtatás dátuma: 18-05-22**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi megnevezés:	A DEKORIN OLDÓSZERES VÉKONY LAZÚR
Termék kód:	425588, 425579, 425580, 425582, 425586, 425581, 425584, 425585, 425589, 425587, 425578.

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

Legfontosabb felhasználás:	Termékek fogyasztói felhasználásra- ipari és lakossági felhasználásra- betonfestékek 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:	szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma.
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 - Gyermkektől 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
szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma	50-70	- 919-857-5 - 01-2119463258-33	Asp. vesz. 1, H 304 STOT egy. 3; H336 Tűzv. foly. 3; H226
szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás	5,0-9,99	64742-48-9 265-150-3 - 01-2119457273-39	Asp. vesz. 1, H 304 STOT egy. 3; H336 Tűzv. foly. 3; H226 P
2-butanon-oxim	0,1- 0,49	96-29-7 202-496-6 616-014-00-0 01-2119539477-28	Rákk. 2; H351 Bőrszenz. 1; H317 Szemkár. 1; H318 Akut tox. 4; H312
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
cirkónium-etilhexanát	0,1- 0,49	22464-99-9 245-018-1 - 01-2119979088-21	Repr. 2; H361 D

Megjegyzések:	P: Tömeg % benzol anyag alacsonyabb, mint 0,1 wgth. %, nincs rákkeltő osztályozás.
----------------------	--

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén:	Vigye a sérültet tiszta levegőre, tegye pihenőhelyzetbe. Ha légzési problémák lépnek föl, biztosítson mesterséges lélegeztetést. Szédülés, fejfájás és hányinger esetén, vigye a sérültet kórházba oldalfekvésben, és biztosítsa a légutak átjárhatóságát.
Bőrrel való érintkezés esetén:	Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Ne használjon szerves oldószert vagy higítót.
Szemmel való érintkezés esetén:	Vízzel mossa ki a szemét, hogy eltávolítsa a termék maradványát.
Lenyelés esetén:	Evésre nem alkalmas. A száját öblítse ki vízzel. Nem szabad hánytatni. Akadályozzuk meg a termék tüdőbe jutását. Forduljon orvoshoz.

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

Belélegzés esetén:	Fejfájás, álmoság, gyengeség, kordinációs zavar, szédülés, nagy koncentrációban a központi idegrendszert befolyásolja, álmoságot, szédülést, émelygést, fejfájást, tudatvesztést okoz. Hosszan tartó vagy ismételt expozíció vese és máj károsodást okozhat.
Bőrrel való érintkezés esetén:	A termékkel való hosszabb expozíció (érintkezés) zsírvestést okoz a bőrben, ami a bőr gyulladását okozhatja.
Szemmel való érintkezés esetén:	Bőrpír, könnyezés és irritáció érzékeny személyeknél.
Lenyelés esetén:	Nagy mennyiségű termék lenyelése esetén érzékeny egyéneknél hányinger, hányás és hasmenés jelentkezhet. Jelei és tünetei a hasi fájdalom, hányinger és hányást okozhat.

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: vízszugár, 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 cigaretták, szerszámok és felszerelések szikrázása. A csomagolóburkolatot lezárni.
Nem alkalmazható oltóanyag:	Nyílt vízszugár

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 szervezetre 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 belelegezni, kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Viseljen pamut védőruhát vagy overált, nitril gumi kesztyűt és oldalvédelemmel 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			

AK: 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

DNEL = származtatott hatásmentes szint

Összetevőkre vonatkozó adatok:

Kémiai megnevezés	Populáció, expozíció, hatás, érték, (egység)
szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma	Munkavállalók Hosszú távú, inhalációs Szisztémás hatások 1500 mg/m3 Munkavállalók Hosszú távú, bőrön Szisztémás hatások 300 mg/kg/bw/nap Fogyasztók Hosszú távú, inhalációs Szisztémás hatások 900 mg/m3 Fogyasztók Hosszú távú, bőrön Szisztémás hatások 300 mg/kg/bw/nap Fogyasztók Hosszú távú orális Szisztémás hatások 300 mg/kg/bw/nap
cirkónium-etilhexanát	Munkavállalók Hosszú távú, inhalációs Szisztémás hatások 32 mg/m3 Munkavállalók Hosszú távú, bőrön Szisztémás hatások 6,49 mg/kg/bw/nap Fogyasztók Hosszú távú, inhalációs Szisztémás hatások 8 mg/m3 Fogyasztók Hosszú távú, bőrön Szisztémás hatások 3,25 mg/kg/bw/nap Fogyasztók Hosszú távú orális Szisztémás hatások 2,5 mg/kg/bw/nap

PNEC=Becsült hatásmentes koncentráció. Komponens adata:

Kémiai megnevezés	közép érték
cirkónium-etilhexanát	friss víz = 0,36 mg/l időszakos kiadások = 0,493 mg/l tengervíz = 0,036 mg/l Cleaning device = 71,7 mg/l Üledék és a friss vizet = 6,37 mg/kg száraz tömeg Üledék és a tengervíz = 0,637 mg/kg száraz tömeg Föld = 1,06 mg/kg száraz tömeg

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:	Az anyaggal való többszöri érintkezés esetén nitrilgumiból készült, 0,40 mm vastagságú védőkesztyűt, a cseppekkel való érintkezéskor (kisebb érintkezés) pedig 0,11 mm vastagságú nitrilgumiból készült védőkesztyűt kell viselni.
Szemvédelem:	A levegőben lévő kisebb töménység esetén védőszemüveget, magasabb töménység esetén pedig teljes arcot lefedő arcvédőt kell viselni.
Bőr védelme:	Normális feltételek esetén pamutból készült ruházatot és megfelelő lábbelit kell viselni. Abban az esetben, ha nagy a leöntés lehetősége, vegyi anyagokkal szemben ellenálló ruházatot és lábbelit kell viselni (PVC, gumi).

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:	< 0 °C [ASTM D97/87] ; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; Nincs adat
g) Lobbanáspont:	40 °C; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma
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):	0,830 – 0,850 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 mm ² /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, %)	23.12
Szerves oldószerek (tf %)	76.70

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

INHALÁCIÓS

Nincs adat ismert.

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:

Nincs adat ismert.

Speciális óvatossági szabályok:

A termék nem tartalmaz a bőrre maró/irritatív hatásra osztályozott összetevőket.

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 összetevőt.

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.
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):

Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek ismételt vagy hosszabb ideig tartó expozíciónak minősülnek.
---------------------------------	--

j) aspirációs veszély:

INHALÁCIÓS	A termék összetevőket tartalmaz, amelyek aspirációs veszélyt okozhatnak, de tartalomuk a termék minősítési küszöbértéke alatt van. 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, izeoalkánok, ciklikus, <2% aromás	LC50 (96 h) vizes közegre halak > 1000 mg/l LC50 vizes közegre Daphnia > 1000 mg/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

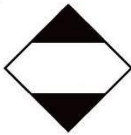
A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a vonatkozó rendeletben foglaltak szerint (15.pont).

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:	<p>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).</p>

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Közúti/vasúti szállítás – ADR/RID:	Szállítás tengeren- IMDG:	Szállítás légi úton (IATA):
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)		
Korlátozott mennyiség	 csomagok: belső: = <5 egység, a külső: = <30 egység		
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 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.f - Beltéri/kültéri fa vékonylazúrok, oldószerbázisú festékek (OB) 700 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:

H361d - Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

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

H361f - Feltehetően károsítja a termékenységet.

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H302 - Lenyelve ártalmas.

H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

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.