

BIZTONSÁGI ADATLAP

PRÉMIUM FEHÉR ZOMÁNCFESTÉK

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

1.1 Termékazonosító: Prémium fehér zománcfesték

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Fa és fémfelületek festésére, védelmére szolgál lakossági és foglalkozásszerű felhasználásra.

Ellenjavalt felhasználás: nem keverhető más zománcfestékekkel.

1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai:

NEVENA COLOR D.O.O. ,

Cím: Djordja Stamenkovica b.b., 16000 Leskovac, SRBIJA,

Telefon:+ 381 16 234 421, tel/fax:+381 16 234 420; 234 – 410

Vészhelyzet esetén felhívni, sürgősségi tájékoztatás: +381 16 234 421

A biztonsági adatlapért felelős: nevenacolor@nevenacolor.co.rs

információ:nevenacolor@nevenacolor.co.rs

www.nevenacolor.co.rs

Magyarországi forgalmazó: Tool Jó Kft.

Cím: 2119 Pécel, Fáy tanya

Telefon:+36 28 548021, tel/fax:+36 28 548 029;

Nyitvatartás: H-P: 8-17h

tooljo@tooljo.hu

www.tooljo.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám, tájékoztatás:

ETTSZ 06- 80- 20 11 99 (éjjel-nappal hívható)

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2.SZAKASZ: A Veszély azonosítása

2.1 A keverék osztályozása

2.1.1. Osztályzás a 1272/2008/EK rendelet alapján történik, ami magába foglalja az osztályozásra, csomagolásra, jelölésre és reklámozásra vonatkozó szabályzatokat amelyek összhangban vannak az UN szerinti Globálisan harmonizált osztályzással és jelöléssel.

Figyelmeztető **H mondatok:**

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

Fizikai veszély:

Flam.liquid, 3, H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

Causes skin irritation 2, H315 Bőrirritáló hatású

May cause drowsiness or dizziness 3, H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH 208 2-butanon oximot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.1.2

Speciális veszélyek: Szenzibilizáló anyagot (butanon oxim, kobalt karboxilát) tartalmaz.

Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

2.1.3 Környezeti hatások:

A termék és csomagolása a természetbe nem juttatható!

2.2 Címkézési elemek

2.2.1 Címkézés a 1272/2008/EK rendelet alapján történik, ami magába foglalja az osztályozásra, csomagolásra, jelölésre és reklámozásra vonatkozó szabályzatokat amelyek összhangban vannak az UN szerinti Globálisan harmonizált osztályzással és jelöléssel.

Kereskedelmi név: Prémium Fehér zománCFesték

Tartalmaz: Xilol <15% (215-535-7), Naftaszármazék (petróleum), közepes nyílt láncolatú szerkezet 5-8% (265-191-7), Cirkonium-karboxilát <1,5 (245-018-1), 2-butanon-oxim<0,5% (96-29-7) Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

Veszély jelzése:

piktogramm



GHS02



GHS07

Figyelmeztető szöveg: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H315 Bőrirritáló hatású

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

EUH 208 2-butanon oximot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános: **P102** gyermekektől elzárva tartandó.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/szappannal.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Raktározás: **P210** Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Tárolás: **P501** a tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a nemzeti és lokális szabályzatok alapján.

P210

2.2.2 Környezeti hatások: A termék és csomagolása a természetbe nem juttatható!

2.3 Egyéb veszélyek:nem ismertek

PBT és vPvB adatok: nem alkalmazott, a keverék nem tartalmaz ide tartozó összetevőt.
(1907/2006/EK/XIII.).

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverék. Kémiai leírás

Kémiai összetétel: Alkid gyanta alapú olajos bevonat, pigment és szerves oldószerekben oldott adalékanyagot tartalmaz .

Név	Koncentráció-határérték %	CAS szám	EC szám Index szám	Osztályozás CLP/GHS besorolás szerint (veszély jel és figyelmeztető mondat)
Xilol REACH szám:	<15	1330-20-7	215-535-7	Flam.liquid, 3, H226 Acute tox. 4 H332

01-2119555267-33			601-022-00-9	Acute tox. 4 H312 Skin Irrit. 2 H315
Szénhidrogén, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% szaganyag REACH szám: 01- 2119463258-33-0005	10-15		919-857-5	Flam.liquid, 3, H226 Asp tox.1 H304 STOT SE-JI3 H336
Naftaszármazék (petróleum), közepes nyílt láncolatú szerkezet. REACH szám: 01-2119537181-47	5-8	6472-88-7	265-191-7	Flam.liquid, 3, H226 Asp tox.1 H304 STOT SE-JI 3 H336 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 2. H411
Cirkónium karboxilát REACH szám: 01-2119979088-21- 0004	<1,5	22464-99-9	245-018-1	Repr. 2 H361d
Kalcium karboxilát	<1	53988-05-9	258-901-1	Eye Irrit. 2 H319 Acute tox. 4 H302
2-butanon oxim REACH szám: 01-2119539477-28	<0.5	96-29-7	202-496-6 616-014-00-0	Susp.of caus.cancer2 H351 Acute tox. 4 H312 Eye damage 1 H318 Skin sens.1H317
Kobalt karboxilát REACH szám: 01-2119524678-29- 0005	<0.5	136-52-7	205-250-6	Flam.liquid, 3, H226 Acute Tox. 4 H302 Skin. Sens. 1 H317 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE.-JI 3 H336

Megjegyzés: A termék besorolása alkalmával, a komponensek tényleges koncentrációját vettük alapul. Az anyag tartalma a keverékben úgy van feltüntetve, mint a koncentráció értéktartománya.

További információk:

4.SZAKASZ: ELSŐSEGÉJNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- A termék belélegzésekor: A sérültet friss levegőre visszük, olyan testhelyzetben pihentetjük, amely nem gátolja a légzést.
- A termék bőrrel való érintkezésekor: A szennyezett testfelületet azonnal mossuk le vízzel és szappannal. A szennyezett ruhát vegyük le és mossuk ki újboli használat előtt.
- Szembe jutás után: A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le. Ha kontakt lencsét használunk próbáljuk eltávolítani. Kérjük orvosi segítséget/tanácsot.
- Lenyelés után: Itassunk sok vizet, ha a sérült rosszul érzi magát, felhívni a Detoxikáló központot vagy orvost.

4.2. Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek/hatások

- Belélegzés esetén: Fejfájás, rosszullét.
- Bőrrel való érintkezés esetén: Enyhe bőrirritáció, pirosság,
- Szemmel való érintkezés esetén: Pirosság, égő érzés az erre érzékeny egyéneknél.
- Lenyelés esetén: Hányinger, hányás, rosszullét.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: elsősegélynyújtást alkalmazni, komoly tünetek esetén orvoshoz fordulni.

5.SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyagok

- Alkalmos oltószerek: száraz por, széndioxid, hab, homok
- Biztonsági okok miatt nem használható oltószer a közvetlen vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén sűrű, fekete füst, káros gázok, pl szénmonoxid, széndioxid képződhetnek. Gőze a levegővel robbanóképes elegyet képez.

Ennek sűrűsége nagyobb a levegőénél, a talaj mentén kúszik, meggyulladásakor a láng visszacsaphat. A veszélyes bomlástermékek belélegzése komoly egészségkárosodást okozhat.

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Óvintézkedések: Védőruha és védő maszk használata kötelező. A füstöt ne lélegezzük be, a párát se, amely égés folyamán keletkezett. Ha bőrre kerül, bőrünket vízzel mossuk le, tusoljunk le. Ne használjunk közvetlen vízsugarat oltáskor.

6.SZAKASZ:INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások baleset esetén

Személyi védelem: Használat előtt feltétlenül olvassuk el az összes biztonsági óvintézkedést. Használjuk a személyes védőeszközöket (8.fejezet). Kezelés után alaposan mossunk kezet. Megfelelő szellőztetést biztosítsunk. A párát ne lélegezzük be. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjunk védőkesztyűt, védőruhát, maszkot a szem és az arc védelmére. A termék használatakor ne együnk, ne igyunk és ne dohányozzunk. A szennyezett területről evakuáljuk a személyzetet.

6.2.Környezetvédelemi óvintézkedések

Gátoljuk meg a termék kiömlését a szennyelevezető csatornába. Ne engedjük a talaj-, felszíni- és élővízbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Gyűjtsük össze a kiömlött vegyi anyagot nem gyúlékony, felszívóképes anyaggal (föld, homok, és más megfelelő univerzális kötőanyag) Megfelelő edénybe gyűjtve meg kell semmisíteni a 13. fejezet értelmében. A keletkezett káros gázokat szellőztetéssel szüntessük meg. A kanalizációs nyílásokat takarjuk le. Szellőztessük ki a helyiséget.

6.4. Hivatkozás ás szakaszokra

- Sürgősségi információ lásd a 1.szakasz
- Személyi védelemről lásd a 8.szakasz
- A hulladék ártalmatlanítása, lásd a 13.szakasz

7.SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon a termék használata közben. Akadályozzuk meg a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. A párát nem szabad belélegezni. Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetetlenséget

Gyerekektől távol kell tartani. Eredeti zárt csomagolásban, biztonságos, jól szellőző hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Gyújtóforrástól távol tartandó, dohányozni tilos! Hőtől, direkt napsugárzástól védeni kell, raktározni +25°C alatt. A tárolóedényeket zárva kell tartani. Erős savaktól, lúgos anyagoktól, oxidáló-szerektől, vegyszerektől, melyek tüzet okozhatnak távol tartandó.

7.3. meghatározott végfelhasználás

A 7.1 és 7.2 fejezetben leírt használati utasításon kívül nincsen meghatározva más specifikus használati mód.

8.SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Expozíció kontrolálására vonatkozó ellenőrzési paraméterek

Név	CAS	Határérték (mg/m ³) egyéb
-----	-----	---------------------------------------

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

Szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, 64742-82-1
izoalkánok, ciklikus, szaganyagok (2-25%)

Gyártó által meghatározott adatok.

Dolgozó: Akut rendszerbeli hatások, inhalálva 570 mg/m³ (DNEL)

Hosszantartó rendszerbeli hatások, bőrön keresztül 44 mg/kg súly/nap (DNEL)

Hosszantartó rendszerbeli hatások, inhalálva 330 mg/m³ (DNEL).

Népesség: Akut rendszerbeli hatások, inhalálva 570 mg/m³ (DNEL)

Hosszantartó rendszerbeli hatások, szájon keresztül 19 mg/kg súly/nap (DNEL)

Hosszantartó rendszerbeli hatások, inhalálva 71 mg/m³ (DNEL)

Hosszantartó rendszerbeli hatások, bőrön keresztül 26 mg/kg súly/nap (DNEL)

25/20005/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet alapján

Név	CAS	Határérték (mg/m ³) ÁK/CK
Xilol	1330-20-7	221/442

Név	CAS	Határérték (mg/m ³) ÁK/CK
cirkónium vegyületei		5 /20
kobalt szervetlen vegyületei		0,1/0,4

25/20005/2000. EüM-SzCsM együttes rendelet alapján (IX. 3A foglalkozási vegyi expozíció esetén vizsgálandó biológiai expozíciók és hatásmutatók megengedhető határértékei VIZELETBEN.)

Név	CAS	Határérték kreatinin (mg/g) / (mikromol/mmol)
-----	-----	---

8.2. Az expozíció ellenőrzése és a személyi védelem

A védőfelszerelésnek összhangban kell lennie a kezelt veszélyes vegyi anyag fajtájával, mennyiségével és koncentrációjával. Normális körülmények között a már megszokott védőfelszerelést alkalmazzuk. Ha fennáll a kiömlés veszélye vagy egyéb veszély, abban az esetben olyan védőfelszerelést kell alkalmazni amely a speciális feltételekhez van kialakítva.

A kéz védelme: Védőkesztyű, amely ellenálló a szerves hígítókra (EN 374) anyaga: Butil gumi, vastagsága :0,7mm, áthatolási idő: >120perc

Szem védeleme: Védő szemüveg (EN 166)

Bőr védelme: Védő ruha, ellenálló a folyékony szerves vegyszerekre (EN 14605 3-as típus)

A légzőszervek védelme: Ajánlott A- filterrel (SRPS EN 14387/2004) ellátott teljes védőmaszka (SRPS EN 140), helyiség szellőztetése

Környezeti expozíciós ellenőrzések : Általános tanácsok: Felszíni- és talajvízbe, csatornába vagy talajba jutását meg kell akadályozni.

9.SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- a) külső jellemzők: viszkózus folyadék, fehér
- b) szag: karakterisztikus fehér spirit származék
- c) szagküszöbérték: nem meghatározott
- d) Ph:nem meghatározott
- e) olvadáspont/fagyáspont:nem meghatározott
- f) kezdő forráspont és forrástartomány: nem meghatározott
- g) lobbanáspont: nem meghatározott
- h) párolgási sebesség: nem meghatározott
- i) gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): nem meghatározott
- j) felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: % vol :nem meghatározott
- k) gőznyomás: nem meghatározott
- l) gőzsűrűség:nem meghatározott
- m) relatív sűrűség; gr/cm³ 1.0-1.1
- n) oldékonyság (oldékonyságok); vízben nem oldódik
- o) megoszlási hányados: n-oktanol/víz;nem meghatározott
- p) öngyulladás hőmérséklet; nem meghatározott
- q) bomlási hőmérséklet;nem meghatározott
- r) viszkozitás; (DIN 4mm), s 150-180 (kifolyási idő)
- s) robbanásveszélyesség;nem robbanásveszélyes
- t) oxidáló tulajdonságok: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

Párolgásmentes anyag (30 min na 150°C), %:55-60

VOC: EU határérték erre a termékre (A/i -OB) 500g/l (2010*)

Ezen termék legfeljebb 498g/l VOC-t tartalmaz

10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

A termék stabil, amennyiben a használati utastíás szerint kezeljük.

10.2. Kémiai stabilitás

Normális tárolási, kezelési és használati körülmények között a termék stabil. Eredeti csomagolásban jól lezárva tároljuk.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nem lépnek fel normális körülmények között. Magas hő hatására káros gőzök és gázok szabadulhatnak fel.

10.4. Kerülendő körülmények:

Magas hőmérséklet, felmelegedés, szikra, statikus elektromosság, láng

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős oxidáló szerek és erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem jelentkezik normális használati feltételek mellett. Magas hő hatására káros gőzök és gázok szabadulhatnak fel.

11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk.

a) Akut toxicitás:

Szénhidrogén, C9-C12, n-alkánok,
izoalkánok, ciklikus, <2% szaganyag

Xilol

2- butanon oxim

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

EINECS		215-535-7	
REACH	919-857-5	01-2119555267-33-	202-496-6
	01-2119463258-33-0005		17-2119833064-46-0000
Orálisan	LD50:5000 mg/kg (patkány)	LD50 4,3 mg/kg (patkány) LD50 1590 mg/kg (egér)	LC50=2326 mg/kg (patkány)
Inhalálva		LC50 > 5 mg/l	LC50=13200 mg/m ³ (patkány)
Bőrön keresztül	LD50:3160 mg/kg (nyúl)	LD50 > 2000 mg/kg	LD50=1000 mg/kg (nyúl)

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki. (1.kategória)

2-butanon oxim bőrrel való érintkezéskor.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: nincs adat

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki. (1.kategória)

2-butanon oxim bőrrel való érintkezéskor.

e) Csírasejt-mutagenitás:nincs adat

f) Rákkeltő hatás:nincs adat

g) Reprodukciós toxicitás:nincs adat

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):nincs adat

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):nincs adat

j) Aspirációs veszély:nincs adat

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: nincs adat

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

- Belégzés: nincs adat
- Bőrrel történő érintkezés: nincs adat
- Szembe kerülés: nincs adat

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

- Lenyelés: nincs adat

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

Egyéb információk: nincs adat.

12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás Általános ökológiai adatok: a termékre vonatkozó ökológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok figyelembe vétele mellett a termék környezeti veszélybesorolása nem indokolt. Bármely keverék ökotoxikus felmérése során figyelembe kell vennünk minden egyes összetevőjének veszélyességét

	Szénhidrogén, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% szaganyag	Xilol	2- butanon oxim
EINECS REACH	919-857-5 01-2119463258-33-0005	215-535-7 01-2119555267-33-	202-496-6 17-2119833064-46-0000
Halak	LC50: 1-10 mg/l (LC50: 30-100 mg/l (24h, Oncorhynchus mykiss	Hal 1: LC50: 10 mg/l Hal 2: LC50: 10-100 mg/l	EC10=177 mg/l (Pseudomonas putida, 17 h)
Algák	EC50: 1-10 mg/l (48h, Daphnia)	Algák: EC50: 165 mg/l (Danfnia) EC50: >160 mg/l (Pseudomonas putida)	LC50>100 mg/l/96h (Oryzias latipes) NOEC: 2.56 mg/l/72h (Selenastrum capricornutum, alga) ≥100 mg/l (Daphnia magna, 21d)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat.

12.4. Mobilitás a talajban: nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT és vPvB értékelés eredménye: nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

Nem áll rendelkezésre további releváns adat

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: a helyi, hatósági előírások szerint kell kezelni.

Szennyvízlevezető csatornába tilos beleönteni. Más hulladékkal együtt ne tároljuk. Kerüljük az élő környezetbe való kiöntést/párologtatást. A kiömlött tartalmat összeszedni és a hulladék tárolásáról szóló törvény értelmében tárolni.

Lehetséges ártalmatlanítás: speciális gyűjtőhelyre szállítva kontrollált körülmények között hulladékégetőben elégethető.

Kiürült csomagolóanyag: teljesen kiürült és tisztított csomagolóanyagot a szelektív hulladékgyűjtőben kell elhelyezni.

A termék megsemmisítése elégetéssel történik, vagy más módon a lokális jogszabályokkal összhangban. EWC kód: 15 01 10* (veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok)

Az üres csomagolás újrahasznosításának a helyi jogszabállyal összhangban kell lennie

14.SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Közúti / vasúti / tengeri /légi szállítás ADR, RID, IMDG, IATA

14.1. UN szám

ADR/RID/ADN: 1263

IMDG: 1263

ICAO: 1263

14.2- Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Festék

14.3. Szállítási veszélyességi osztály:

ADR/RID/ADN: 3

IMDG: 3

ICAO: 3

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID/ADN III

IMDG III

ICAO: III

14.5. Környezeti veszélyek: Nincs adat

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: eltérő rendelkezés hiányában a biztonságos közlekedés során az általános intézkedéseket szükséges betartani.

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

15.SZAKASZ:SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról:44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól :38/2003. (VII. 7.) 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről□A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szöveg 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról(helyesbített változat: 2015.11.13.):1272/2008/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, . .címkézéséről és csomagolásáról. 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról□18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról□2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról□98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről□72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről□1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről□54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról□2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szöveg Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült

16.SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap 3. szakaszában hivatkozott veszélyek és figyelmeztető mondatok teljes szövege:

16.1. H mondatok jelentése

készítés dátuma: 2019.03.05.

verzió: 1.0

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H351 Feltehetően rákot okoz

H361d Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.2.Változtatások a biztonsági adatlapban

A feltüntetett információk a jelenlegi ismereteinken és tapasztalatainkon alapszanak és jellemzi a terméket. Természetesen ezek az információk nem érvényesek abban az esetben, ha a terméket nem az utasítással összhangban használjuk vagy más termékekkel, vegyi anyagokkal keverjük. A termék használata általunk irányíthatatlanná válik ha tévesen, az utasítással ellentétben alkalmazzuk. Ebben az esetben nem vállalunk felelőséget a következményekért.

A Biztonsági adatlapban feltüntetett adatok nem a termék minőségét igazolják, viszont utasítást nyújtanak a termék biztonságos kezeléséhez.

A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények ismeretében hivatottak leírni. A tulajdonságokra nézve jogi értelemben ennek ellenére nem jelentenek garanciát. A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani.