

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2020/878

HEMMAX CSÓNAK LAKK

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

1.1 Termékazonosító: Cool Gold lazúr

► UFI: G5DW-S7T7-7584-YMMQ

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Fafelületek festésére, bevonására, védelmére szolgál. Lakossági és foglalkozásszerű felhasználásra.

PC-PNT-3

Ellenjavalt felhasználás: nem ismert.

1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai:

NEVENA COLOR D.O.O. ,

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

Telefon:+ 381 16 234 421 (8-16h), tel/fax:+381 16 234 420; 234 – 410

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

A biztonsági adatlapért felelős: draganacvetkovic@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:

Országos Kémiai Biztonsági Intézet

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

+36 80 201199 +36 1 476 6464 (éjjel-nappal hívható)

Cím: H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2.SZAKASZ: A Veszély azonosítása

2.1 A keverék osztályozása

készítés dátuma: 2012.09.24.

felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.

verzió: 6.0

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

Figyelmeztető **H mondatok:**

Flam.liquid, 3, H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

STOT SE 3, H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

STOT RE 2 H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket

Aquatic Chronic 3. H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.1.2-

2.1.3-

► 2.2 Címkézési elemek

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

Veszély jelzése:

piktogramm



GHS02



GHS07



GHS08

Figyelmeztető szöveg: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH 208 Kobaltot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

készítés dátuma: 2012.09.24.

felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.

verzió: 6.0

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

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

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

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/országos előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek: nem ismertek

PBT és vPvB adatok: nincs rendelkezésre álló adat (1907/2006/EK/XIII.).

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Nem vonatkozik

►3.2 Keverék. Kémiai leírás

Kémiai összetétel: Modifikált gyantát, pigmentet és szerves oldószerekben oldott adalékanyagot tartalmaz .

Név	Koncentráció-határérték %	CAS szám	EC szám Index szám REACH	Osztályozás CLP/GHS besorolás szerint (veszély jel és figyelmeztető mondat)
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, <2% aromás	45-50	64742-48-9	919-857-5 01-2119463258-33-0005	Flam.liquid, 3, H226 Asp tox.1 H304 STOT SE 3 H336
Szénhidrogének (C9-C16), n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aromás (2-25%)	5-8	919-446-0	01-2119458049-33	Flam.liquid, 3, H226 Asp tox.1 H304 STOT SE 3 H336 STOT RE 1 H372 Aquatic Chronic 2. H411 EUH066
Cirkónium-karboxilát	1.0	22464-99-9	245-018-1 01-2119979088-21-	Repr. 2 H361d

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

			0004	
2-pentanon oxim	0.5	623-40-5	484-407-6 01-0000020248-72- xxxx	Acute tox. 4 H302 Eye Irrit 2 H319 STOT RE 2 H373 Aquatic Chronic 2. H412
Kálcium karboxilát	0.4	53988-05-9	258-901-1	Acute tox. 4 H302 Eye Irrit 2 H319
Kobalt karboxilát	0.25	136-52-7	205-250-6 01-2119524678-29- 0005	Skin Sens. 2 H317 Eye Irrit 2. H319 Repr. 1B, H360 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412,

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:

A megadott veszélyességi (H és EUH mondatok) utalások szövege a 16. Fejezetben található.

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 kontaktlencsét használunk próbáljuk eltávolítani. Kérjünk orvosi segítséget/tanácsot.
- Lenyelés után: Itassunk sok vizet, ha a sérült rosszul érzi magát, felhívni a Detoxikáló központot vagy orvost. Ne erőltessük a hányást.

készítés dátuma: 2012.09.24.

felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.

verzió: 6.0

4.2. Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek/hatások

- Belélegzés esetén: Fejfájás, rosszullét, légzőszervi irritáció.
- Bőrrel való érintkezés esetén: Enyhe bőrirritáció, pirosság,
- Szemmel való érintkezés esetén: Pirosság, égő érzés az erre érzékeny egyéneknél. enyhe irritáció.
- 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 vízsugár

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.

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

készítés dátuma: 2012.09.24.

felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.

verzió: 6.0

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 és 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

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 összeférhetlenséget

Gyerekektől távol kell tartani. Eredeti zárt csomagolásban, biztonságos, jól szellőző hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől, italtól, állati takarmánytól elkülönítetten tárolandó. Gyújtóforrástól távol tartandó, dohányozni tilos! Hőtől, fagytól, direkt napsugárzástól védeni kell, raktározni +25°C alatt. A tárolóedényeket zárva kell tartani. Erős savaktól, lúgos anyagoktól, oxidálószerektől, 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.

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

8.SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

► 8.1. Expozíció kontrolálására vonatkozó ellenőrzési paraméterek 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló rendelet szerint.

Név	CAS	Határérték (mg/m ³) egyéb
Szénhidrogének (C9-C16), n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aroma (2-25%)	64742-47-8	

DNEL/DMEL (munkások)	Lenyelés	Belégzés	Bőrrel való érintkezés
Akut		570 mg/m ³ (DNEL)	
Hosszantartó		330 mg/m ³ (DNEL)	44mg/kg (DNEL)
Hosszantartó (generális populáció)	19 mg/kg/d	71 mg/m ³	26 mg/kg/d

Név	CAS	Határérték (mg/m ³) ÁK/CK
cirkónium vegyületei		5 /20
kobalt szervesetlen vegyületei		0,09/-

5/2020 (II.6) ITM rendelet alapján (A foglalkozási vegyi expozíció esetén vizsgálendő biológiai expozíciós és hatásmutatók megengedhető határértékei VIZELETBEN.)

Név	CAS	Határérték kreatinin (mg/g) / (mikromol/mmol)
kobalt		0,01 / 0,019

8.2.Az expozíció ellenőrzése és a személyi védelem

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

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: Védőszemüveg (EN 166)

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

A légzőszervek védelme: Ajánlott A- filterrel (SRPS EN 14387/2004) ellátott teljes védőmaszk viselése (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, színtelen
- b) szag: karakterisztikus fehér spirit származék
- c) szagküszöbérték: nem meghatározott
- d) Ph: vízben nem oldódik
- 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 0.85-0.95
- 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 120-150 (kifolyási idő)
- s) robbanásveszélyesség;nem meghatározott
- t) oxidáló tulajdonságok: nem meghatározott

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

9.2. Egyéb információk

Vízben való oldódás: Vízben nem oldódik.

►Párolgásmentes anyag (30 min na 150°C), %:48-51

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

Ezen termék legfeljebb 499g/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:

	Szénhidrogének (C9-C16), n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aroma (2-25%)	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, <2% aroma	2- pentanon oxim
--	---	--	------------------

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

CAS	919-446-0	64742-48-9	623-40-5
Orális	LD50≥5000 mg/kg (patkány)	LD50≥5000 mg/kg (patkány)	LD50 oral 1133 mg/kg (patkány)
Belélegezve	LC50≥5.28 mg/l (4h, patkány)		LC50 inhalation >20 mg/l (4óra)
Bőrrel való érintkezéssel	LD50≥2000 ml/kg (nyúl)	LD50:3160 ml/kg (nyúl)	LD50 dermal >2000 mg/kg

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem ismert.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: allergiás reakciót válthat ki. (2. kategória)

2 pentanon oxim szemmel való érintkezéskor

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki. (2.kategória)

Kobalt bőrrel való érintkezéskor.

e) Csírasejt-mutagenitás:a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) Rákkeltő hatás:a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) Reprodukciós toxicitás:a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) Aspirációs veszély:a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: bőrre kerülés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

- Belégzés: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
- Bőrrel történő érintkezés: tartós érintkezés esetén reverzibilis irritációt vált ki –bőrpír.
- Szembe kerülés: súlyos szemkárosodást okoz –égő érzés, homályos látás, könnyfolyás.
- Lenyelés:gyomor és nyálkahártya irritáció, gyomorpanaszok.

készítés dátuma: 2012.09.24.

felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.

verzió: 6.0

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: Az előírásoknak megfelelő kezelés és használat során a rendelkezésre álló megfigyelések és információk alapján nem gyakorol káros hatást az emberi egészségre. Védőkesztyű használat nélkül vagy nem megfelelően szellőztetett helyen permetezéses eljárással felhordva a felületre reverzibilis irritációt vált ki nyálkahártyán és bőrfelületen.

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

	Szénhidrogének (C9-C16), n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aroma (2-25%)	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, <2% aroma	2-pentanon oxim
Halak	LC50: 1-20 mg/l	LC50: 1-10 mg/l	LC50>10-100 mg/l (96h)
Algák	EC50: 1-20 mg/l	EC50: 1-10 mg/l	EC50>10-100 mg/l (72h)
Rákok	EC50: 1-20 mg/l	EC50: 1-10mg/l	EC50>10-100 mg/l (48 h)

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.

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0
12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre további releváns adat

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: a helyi, hatósági előírások szerint kell kezelni. EWC kód: 08 01 11*(Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék-és lakk hulladék) Szennyvízlevezető csatornába tilos beleönteni. Más hulladékkal együtt ne tároljuk. Kerüljük az élő környezetbe való kiöntést/párolgotatást. A kiömlött tartalmat összeszedni és a hulladék tárolásáról szóló törvény értelmében tárolni.

Lehetséges ártalmatlanítás: speciális gyűjtőhelyre szállítva kontrollált körülmények között történjen meg az ártalmatlanítása.

Kiürült csomagolóanyag: A csomagolóanyagot a lehetséges legjobban ki kell üríteni, ártalmatlanítása veszélyes hulladékkezelőben történjen.

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 jogszabályal összhangban kell lennie

14.SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Közúti / vasúti / belvizi/ tengeri /légi szállítás ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO

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: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO:	III

14.5. Környezeti veszélyek: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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 es 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) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról szóló 2020/878. 1272/2008/EK Európai Parlament es 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 szóló 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

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0

16.SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

16.1. H mondatok jelentése

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H351 Feltehetően rákot okoz
H360 Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket
H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

16.2.Változtatások a biztonsági adatlapban

- ▶ A felülvizsgálat során, a korábbi (2017.06.10-i) biztonsági adatlapon történő változásokat a
- ▶ -al jelzett helyeken módosítottuk.

Rövidítések és betűszavak:

EGK: Európai Gazdasági Közösség

CLP: Classification, Labelling and Packaging / osztályozás, címkézés és csomagolás

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals/ Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.

RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Európai Megállapodás

IMDG: Nemzetközi kódex a veszélyes áruk tengeri szállítására

IATA: Nemzetközi légi szállítási Szövetség

ICAO: Veszélyes áruk biztonságos légi szállítása

GHS:Vegyszerek Besorolásának és megjelölésének Globálisan harmonizált rendszere

GVI: Kitett határértékek

VOC: Illékony szerves vegyületek

készítés dátuma: 2012.09.24.
felülvizsgálat dátuma: 2021.09.29.
verzió: 6.0
PBT: Prezisztens, biokumulatív, mérgező

vPvB: Nagyon prezisztens és nagyon biokumulatív

REACH: A kémiai anyagok nyilvántartása, értékelése, engedélyezése és korlátozása

EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Cemical Abstracts Service

LogPow: A szétosztás koeficiense az n-oktanol/víz rendszerben

LC50: Közepesen halálos (letális) koncentráció

LD50: Közepesen halálos (letális) dózis

Felhasznált irodalom/adatforrások:

A gyártó biztonsági adatlapja, az Európai Vegyi Ügynökség hivatalos honlapja,
www.echa.europa.eu

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.