

készítés dátuma: 2012.09.24.

# **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## **HEMMAX ALAPOZÓ FÁRA**

### **1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

**A készítmény neve:** Hemmax Alapozó fára  
**Felhasználási terület:** alapfesték fa felületek bevonására

**Gyártó/Szállító cég neve:** 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:** +381 16 234 421

**Forgalmazó cég neve:** Tool Jó Kft.  
**Cím:** 2119 Pécel, Fáy tanya  
**Telefon:** +36 28 548021, tel/fax: +36 28 548 029;  
**Nyitvatartás:** H-P: 8-17h

**Vészhelyzet esetén felhívni:**  
Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06- 80- 20 11 99  
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

**A biztonsági adatlapért felelős:** [nevenacolor@nevenacolor.co.rs](mailto:nevenacolor@nevenacolor.co.rs)

### **2. A Veszély meghatározása**

Káros a környezetre



**Veszély jel:** N

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:**

R 10 Kevésbé tűzveszélyes

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsokat okozhat

R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Speciális veszélyek: Szenzibilizáló anyagot (etil-metil ketoxim, kobalt karboxilát) tartalmaz. Túlérzékeny személynél allergies reakciót válthat ki.

készítés dátuma: 2012.09.24.

**S mondatok:**

S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

S 23 A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 29 Csatornába engedni nem szabad

S 46 Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a címkét az orvosnak megmutatni

S 51 Csak jól szellőztetett helyen használható

S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását

**Környezeti hatása:**

A termék és csomagolása a természetbe nem juttatható!

**3. Összetétel vagy összetevőkre vonatkozó adatok**

**Veszélyes összetevők:**

Összetétel	CAS szám	EC szám	%m	Veszélyjel	R-mondat
Nafta (ásványolaj) hidrogénnel kezelt nehéz <0.1%m benzen)	64742-82-1	265-185-4	<35	Xn, N	R10,51/53,65-66
Étil metil ketoxim	96-29-7	202-496-6	<1	Xn,	R21 R 40(Carc.cat.3.) -41-43
Kobalt karboxilat	68409-81-4	205-250-6	<1	N,Xn	R 22-38-43-51/53
Olom karboxilat	68603-83-8	271-675-9	<0,5	N ,T	R 20/22-33-50- 53-61-62

**További információk:**

A megadott veszélyességi (R-mondatok ) utalások szövege a 16. Fejezetben található.

készítés dátuma: 2012.09.24.

#### 4. ELSŐSEGÉJNYUJTÁS

**Belégzést követően:** A sérültet el kell távolítani a veszélyzónából. Vigyük a sérültet friss levegőre, bármely tünet vagy panasz jelentkezése esetén a helyszínrre hívjunk orvost. Eszméletlen sérültet helyezzük stabil oldalfekvő helyzetbe.

**Bőrre jutáskor:** Vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

**Szembe jutás esetén:** Öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén forduljunk orvoshoz. Mutassuk meg az Adatlapot.

**Lenyelés esetén:** Hánytatás tilos, a helyszínrre azonnal hívjunk orvost. Mutassuk meg az edényzetet vagy a címkét.

#### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**Kismértékben tűzveszélyes.**

**Oltóanyag:** Hab, száraz oltóanyag, CO<sub>2</sub>, haboltó, homok, használata javasolt.

**Az oltáshoz ne használjunk erős vízugarat.**

Különleges robbanás veszély állhat fenn oltás közben: A levegővel robbanóképes elegy keletkezhet. Égés során mérgező gázok keletkezhetnek- széndioxid és szénmonoxid.

A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

**Tűzoltásnál szükséges speciális védőöltözet:** védőruházat, izolációs légzésvédő használata szükséges.

#### 6. VÉDŐINTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KIÖMLÉS ESETÉN

**Semélyi védőeszközök:**

Szerves oldószerekre ellenálló védőkesztyű használata, védő ruha, védő lébbeli és szemüveg használata

**Környezetvédelmi óvintézkedések:**

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződött hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. Nemgyullékony könnyen felszivódó anyagok használata mint a homok, agyag stb. Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

A hulladék anyagot külön megjelölt konténerekbe kell gyűjteni.

#### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

**Kezelés:**

Gondoskodjunk a helyiség megfelelő szellőzéséről. Kerüljük a termék környezetbe jutását. Közcsatornában történő felmelegedése heves reakciót okozhat.

Gyújtóforrásoktól távol tartandó. A termék szemmel és bőrrel történő érintkezését, belélegzését, ruházatra jutását kerülni kell. A munkavégzés helyén enni, inni, dohányozni nem szabad. A munkavégzéshez megfelelő egyéni védőeszközöket kell használni (lásd 8. pont). Az elszennyeződött védőruházatot azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A munka szüneteiben, étkezés előtt mossunk kezet, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (melegvízes kézmosás és zuhanyozás szappannal) szükséges.

**Tárolás:**

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható,

készítés dátuma: 2012.09.24.

lefolyó nélküli gyűjtőtálca felett. A tárolóhelyiség hűvös, száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen. Ne tároljuk hőforrások, gyúlékony anyagok közelében. Ne tároljuk élelmiszer és takarmány közelében. Direkt napfénytől óvni kell. Védekezzünk az elektrosztatikus feltöltődés ellen.

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

**Expozíció szint:** MMK (Maximális megengedett koncentráció) a White spiritnek 100ppm

**Személyi védőfelszerelés:**

A légzőszervek védelme: ha a White spirit koncentrációja 300 ppm felett van, kötelező a megfelelő filterrel ellátott védőmaszk használata ami meggátolja a szerves oldószerek párájának belélegzését.

A kezek védelme: szerves oldószerekkel szemben ellenálló védőkesztyű használata

A szem védelme: védőszemüveg

A bőr védelme: antisztatikus vízátnemeresztő védőruha és védőlábbeli

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

**A termék fizikai állapota:**

- Halmazállapot: viszkózus folyadék
- Szín:- fehér,piros, szürke
- Szag: -karakterisztikus fehér spirit származék
- Viszkozitás (DIN 4mm), s..... 120-160 (kifolyási idő)
- Nem illékony anyagok%.....70 – 79
- Sűrűség, gr/cm<sup>3</sup> .....1.3-1.5

**Nafta (ásványolaj) hidrogénnel kezelt nehéz**

- Forráspont, °C .....140-200
- Lobbanáspont, min °C.....38
- Öngyulladás hőfok, min °C.....250
- Robbanási határérték, % vol.....also 0.6-felső 6.0

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**Stabilitás:** Előírás szerű tárolás és felhasználás mellett stabil. Gyújtóforrásoktól távoltartandó.

**Ajánlások:**Tartsuk távol a hőforrástól, szikrától, melegtől. Ne tartsuk fagyon és ne tegyük ki közvetlen napsugarak hatásának.

**Kerülni:** Erős oxidálószerket és erős savakat.

**Veszélyes bomlástermékek:** Normális használat közben nem jelentkeznek. Égés során mérgező füst, CO, CO<sub>2</sub> képződhet.

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Szembe kerülve irritációt okozhat és lenyelés esetén panaszok jelentkezhetnek.

készítés dátuma: 2012.09.24.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- **Mobilitás:** viszkozus folyadék
- **Stabilitás(lebonthatóság):**a festék biológiailag nem lebomló, az oldószer gőze a levegőbe juthat.
- **Ökotoxicitás:**Meg kell akadályozni,hogy a termék a vízbe kerüljön mivel mérgező a vízi élőlényekre.

## 13. A HULLADÉK KEZELÉSE

A termék megsemmisítése elégetéssel történik, vagy más módon a lokális jogszabályokkal összhangban. EWC kód: 08 01 11\* (szerves oldószereket illetve más veszélyes anyagot tartalmazó festék vagy lakk hulladékok)  
Az üres csomagolás újrahasznosításának a helyi jogszabályal összhangban kell lennie

## 14. SZÁLLITÁSI INFORMÁCIÓK

Minősítés:UN no:1263  
Osztály: 3  
Osztályozási kód: F<sub>1</sub>  
Csomagolási csoport: III  
Megnevezés: festék  
ADR/RID-osztály: 3/III

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

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

#### **Országos előírások:**

1907/2006/EK – REACH

1272/2008/EK - GHS

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

41/2000. (XII.20.) EüM-KÖM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos tevékenységek korlátozásáról

2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról 98/2001. Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet. a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének

feltételeiről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

## 16 EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. pontban szereplő R mondatok jelentése:

- R 10** – Kevésbé tűzveszélyes
- R 20** – Belélegezve ártalmas
- R 21** – Bőrrel érintkezve ártalmas
- R 22** – Lenyelve ártalmas
- R 33** – A halmozódó (komulatív) hatások miatt veszélyes
- R 38** – Bőrizgató hatású
- R 40** – A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított
- R 41** – Súlyos szemkárosodást okozhat
- R 43** – Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R 50/53** – Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
- R 61** – A születendő gyermekre ártalmas lehet
- R 62** – A fertilitásra (fogamzóképessegre vagy nemzőképessegre) ártalmas lehet
- R 65** – Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
- R 66** – Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- R 67** – Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

*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.*