

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1 TERMÉKAZONOSÍTÓ: BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ****1.2 A KEVERÉK LÉNYEGES AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSA:** Kül- és beltéri faszerkezetek kártevők elleni védelme**ELLENJAVALLT FELHASZNÁLÁS:** víz közelében, vagy víz feletti faanyagok kezelése**1.3 A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁNAK ADATAI:****Gyártó cég neve: CELLI Festék Kft**

cím: H-9500 Celldömölk, Sági u 216.

telefon: 06-95-421-841

fax: 06-95-421-840

e-mail: celli-festek@cellkabel.hu

Forgalmazó cég neve: megegyezik a gyártóval**1.4 SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

tel: 06-80-20-11-99

2. SZAKASZ: VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**2.1 A keverék besorolása**

A veszély jelölése: Tűzveszélyes folyadék 3 (H226)
 Aspirációs toxicitás 1 (H304)
 Célszervi toxicitás egyszeri expozíció 3 (H336)
 Célszervi toxicitás ismétlődő expozíció 1 (H372)
 Akut vízi toxicitás 1 (H400)
 Krónikus vízi toxicitás 1 (H410)

2.2 Címkézési elemek:**A veszélyt jelző piktogramok:****Figyelmeztető mondat:****Veszély****A veszélyekre, kockázatokra figyelmeztető H mondatok**

H 226 Tűzveszélyes folyadék és gőz
H 304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat
H 372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a központi idegrendszert.
H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H 410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P 210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P 280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P 301+310 LENYELEÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P305+351+338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P 331 TILOS hánytatni
P 501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladék

EUH 208 BŐRSZENIBILIZÁLÓ ANYAGOKAT (permetrin, IPBC, metil-etil-ketoxim, Co-bisz-etilhexanoát) TARTALMAZ. Allergiás reakciót válthat ki.

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

Veszélyes anyag-tartalom:

lakkbenzin 150/200 (919-446-0)	82,36 %	
permetrin (258-067-9)	0,078 %	hatóanyag
tebukonazol (403-640-2)	0,355%	hatóanyag
IPBC (259-627-5)	0,58 %	hatóanyag
metil-etil-ketoxim (202-496-6)	0,3%	

A Magyarországra vonatkozó kölcsönös elfogadtatási eljárás azonosító száma:

BC-YL023912-24.

Közúti szállítási megnevezés: UN 1263, Festék 3 Pg.:III Környezetre veszélyes

Tűzveszélyes az 54/2014. (XII.5.) BM szerint. Tf II.

2.3 Egyéb veszélyek: A felhasznált anyagok nem elégitik ki a PBT ill. vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK.****3.1 Anyagok:** A termék keverék**3.2 Keverékek:****Kémiai jellemzés:** Szerves oldószerben alkidgyantában oldott gomba- és egyéb kártevőirtók keveréke

Regisztrációs szám	CAS-szám	EU-szám	Anyag kémiai megnevezése	GHS szimbólum, H mondatok	m/m%
01-2119458049-33		919-446-0	*Szénhidrogének, C9-C12,n-alkánok, izoalkánok,gyűrűs vegyületek, (2-25%) aromások benzol<0,01%	Flam liq.3 STOT SE 3 STOT RE 1 Asp.Tox.1 Aquatic Chronic 2 Danger! H226-336-372(central nervous system)-304-411	82,36
	52645-53-1	258-067-9	Permetrin	Acute Tox. 4 (*) Acute Tox. 4 (*) Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Warning! H332-302-317-400-410	0,078 M=1000
	107534-96-3	403-640-2	tebukonazol	Repr. 2 Acute Tox. 4 (*) Aquatic Chronic1 Aquatic Acute 1 Warning! H361d(***)-302-410-400	0,355 M=1 M(Chr)=10

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

Regisztrációs szám	CAS-szám	EU-szám	Anyag kémiai megnevezése	GHS szimbólum, H mondatok	m/m%
	55406-53-6	259-627-5	IPBC (3-jód-2-propinil-N-butilkarbamát)	Acute tox.3 Acute tox.4 STOT RE 1 Eye dam.1 Skin Sens.1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Danger! H331-302-372(gége)-318-317-400-410	0,58 M=1 M(Chr)=10
			alkidgyanta		16,327
	96-29-7	202-496-6	metil-etil-ketoxim	Carc. 2 Acute Tox. 4 (*) Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Danger! H351-312-318-317	0,3

*A beszállító adatlapja szerint az EU-szám: 919-446-0. Ebben a dokumentumban az anyagot lakkbenzin 150/200 néven szerepeltetjük
A H mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Általános információk: Nagyobb kiömlés esetén különítsük el a területet minden lehetséges gyújtóforrástól, beleértve az elektromos áram kikapcsolását is.

Belégzés után: Mindig feltételezzük, hogy aspiráció történt. Ne várjuk meg a tünetek jelentkezését, azonnal kérjünk orvosi segítséget.

A beteget ne hánytassuk, mert fennáll az aspiráció veszélye.

Nehéz légzés esetén vigyük a sérültet friss levegőre és pihentessük a légzés szempontjából kényelmes testhelyzetben.

Bőrrel való érintkezés után: A szennyezett ruházatot és lábbelit távolítsuk el és biztonságosan ártalmatlanítsuk.

Az érintett területet mossuk meg szappanos vízzel.

Bőrirritáció, daganat vagy vörösödés kialakulása és fennmaradása esetén forduljunk orvoshoz.

A szemmel való érintkezés után: Óvatosan öblítsük vízzel legalább 15 percig.

Távolítsuk el a kontaktlencsákat, ha vannak, s ez könnyen megtehető, s folytassuk az öblítést.

Irritáció, homályos látás vagy egyéb tünet esetén forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés után: Lenyelés esetén mindig feltételezzük, hogy aspiráció történt. A sérültet azonnal kórházba kell küldeni. Ne várjuk meg a tünetek jelentkezését.

A beteget ne hánytassuk, mert fennáll az aspiráció veszélye.

Öntudatlan személynek ne adjunk semmit szájon át.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek/sérülések **belégzés** után: A gőzök belégzése fejfájást, szédülést, hányást és megváltozott tudatállapotot okozhat.

Tünetek/sérülések **bőrrel való érintkezés** után: vörösödés, irritáció.

Tünetek/sérülések **szemmel való érintkezés** esetén: Enyhe szemirritáció.

Tünetek/sérülések **lenyelés** után: A jelen anyag lenyelése megváltozott tudatállapotot és a koordináció elvesztését eredményezheti. Aspiráció is bekövetkezhet

4.3 Szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Belégzés és lenyelés esetén feltételezni kell az aspiráció bekövetkezését, ezért azonnali orvosi segítséget kell kérni.

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Oltóanyag:**

Megfelelő oltóanyag: CO₂, poroltó, hab vagy vízköd. A nagyobb tüzeket vízköddel vagy habbal oltjuk.

Alkalmatlan oltóanyag: Vízszugár

5.2 A keverékhez társuló különleges veszélyek: Égéskor sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belélegzése súlyos egészségkárosodáshoz vezethet. Ne tartózkodjunk a veszélyes zónában megfelelő vegyi védőöltözet és izolációs légzőkészülék nélkül. Gőzei a levegőnél nehezebbek, levegővel robbanóelegyet alkotnak. A szennyezett oltóanyagot nem szabad a talajvízbe vagy felszíni vizekbe engedni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat: Nagy méretű tűz esetén, zárt vagy rosszul szellőzött helyeken viseljen teljesen tűzálló védőruházatot és önálló légzőkészüléket (SCBA) teljes arcmaszkkal túlnyomásos üzemmódban.

Egyéb információk: A tökéletlen égés során valószínűleg a levegőben szállított szilárd és cseppfolyós részecskék, gázok (köztük szén-monoxid is) komplex keveréke jön létre: azonosíthatatlan szerves és szervetlen vegyületek.

Különleges védőfelszerelés: Használjunk vegyi védőöltözetet, és izolációs (SCBA) légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: A teljes testfelület védelmét biztosító védőruházat és egyéni védőeszköz (védőlábbeli, védőkesztyű, védőszemüveg és/vagy védőálarc) használata szükséges. A mentés során elszennyeződött védőruházatot, védőeszközt le kell cserélni! Permet jelenlétének veszélye esetén biztosítani kell a légzésvédelmet is. Illetéktelen személyeket távol kell tartani. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Légzés védelem: félmaszkos vagy teljes arcmaszkos lélegeztető, vagy önálló légzőkészülék (SCBA) használható a kiömlés terjedelme és az expozíció előrelátható mértéke szerint.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába engedni nem szabad. A szivárgást a forrásánál állítsa meg vagy kerítse körül, amennyiben ez biztonságosan megtehető.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. A szennyeződött felületeket azonnal le kell törölni, meg kell tisztítani. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről. A felitató anyagot is veszélyes hulladékként kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: Véletlen kiömlés esetén is be kell tartani a 8. szakaszban közölt expozíciós határértékeket, gyanú esetén rendkívüli orvosi ellenőrzést kell kérni. A kiömlött anyag ártalmatlanítása a 13. szakaszban leírtak figyelembe vételével történjen.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Gőzök és levegő robbanóelegyének kockázata nagy. Ügyeljünk arra, hogy betartsák a tűzveszélyes anyagok kezelésére és tárolására vonatkozó összes előírást. Tartsuk távol hőforrástól/szikrától/ nyílt lángtól/forró felülettől. A termék használata közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Kerüljük el a környezetbe való kibocsátást.

Kerüljük el a bőrrel és szemmel való érintkezést és a gőzök belégzését. Használjunk megfelelő személyi védőfelszerelést, az előírások szerint. Kezelés után mossunk alaposan kezét!

Az ipari felhasználásnak zárt helyen vagy folyadékot át nem eresztő, szilárd aljzatú, gáttal védett helyen kell történnie, továbbá a frissen kezelt faanyagot a kezelést követően fedett helyen vagy folyadékot át nem eresztő, szilárd aljzatú helyen – illetve mindkét feltételnek megfelelő helyen – kell tárolni a talajba vagy vízbe történő közvetlen kibocsátás elkerülése érdekében. A termék felhasználása során kiszivárgott minden szerfelesleget újrafelhasználás vagy ártalmatlanítás céljából össze kell gyűjteni.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Tűzveszélyes az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet, és TF II az MSZ 9790-85. szerint. A tűzvédelmi szabályok betartása kötelező.

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei az esetleges összeférhetlenséggel együtt: A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Illetéktelen személy bejutását meg kell akadályozni. A tárolóedényt tömítetten lezárva, száraz hűvös helyen kell tartani. Tilos a dohányzás! A kinyitott edényt gondosan le kell zárni, és függőlegesen kell tartani az esetleges kifolyás megelőzése érdekében.

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Oxidáló szerektől, valamint erősen savas és lúgos anyagoktól távol kell tartani.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Eredeti zárt csomagolásban, élelmiszerektől távol, sugárzó hőtől védett, száraz, jól szellőző helyen tárolandó. Tárolás 5°C és 25 °C közötti hőmérsékleten.

Mindegyik gyártási helyszínen rendelkezésre kell állnia a megfelelő helyszíni dokumentációnak a biztonságos kezelési intézkedések alátámasztására, beleértve a műszaki, adminisztratív és személyes védőberendezésekre vonatkozó intézkedéseket.

7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok): festék az 1.2 pont szerint**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM****8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel a 25/2000(IX.30.)EüM-SzCsM és a gyártók adatlapja szerint:

	ÁK mg/m ³	CK mg/m ³
lakkbenzin 150/200	890	1480

Biológiai határértékek: a rendeletben nem szerepel biológiai határérték egyik alkotóra sem.

8.2 Az expozíció elleni védekezés**8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés****8.2.2 Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök**

a. Szem-/arcvédelem feleljen meg az EN 166 szabvány előírásainak. Szorosan illeszkedő védőszemüveget, vagy egész arcot fedő védőálcot kell használni.

b. Bőrvédelem A testfelületet természetes szálból készült (pamut) védőruhával kell védeni.

Kézvédelem Az EN 420 szerinti és oldószernek ellenálló gumikesztyűt kell viselni, amelyet az EN 374 szerint vizsgáltak. A kombinált oldószerkeverék egyes komponensei különböző anyagú védőkesztyűt igényelnének (butilkaucsuk-IIR ≥0,5 mm; rövid idejű hatásra, vagy 0,35 mm vastagságú nitrilkaucsuk, illetve a PVA kesztyű, amelynél a penetrációs idő 480 percnél hosszabb). Alkalmatlanok a természetes kaucsuk, latex, PVC anyagú kesztyűk. Napi használat során a kémiailag ellenálló védőkesztyű tartóssága jelentősen rövidebb lehet, mint az EN 374 alapján mért áthatolási idő. Biztonságot az jelenthet, ha a kesztyű is a lehető legrövidebb ideig érintkezik az anyaggal. Hosszabb ideig tartó vagy ismétlődő érintkezésnél: kiegészítésképpen védőkrémeket kell felvinni a bőrfelületre

c. Légutak védelme: Ha az oldószer koncentrációja a munkahely levegőjében meghaladja a megengedett határértéket, akkor megfelelő légzésvédelemről kell gondoskodni. Ehhez alkalmas az EN 141 szabvány szerinti szűrővel ellátott gázálc. (FIGYELEM! A gázálcot nem szabad az életet és egészséget közvetlenül veszélyeztető környezetben, vagy oxigénhiányos atmoszférában használni!) Ilyenkor független légellátású légzőkészülék használata kell.

d. Hőveszély: magas környezeti hőmérséklet esetén a gyorsabb párolgás miatt gyorsabban alakul ki a levegő veszélyes oldószer-koncentrációja. Az ellenőrzések alapjául a 8.1 és a 9. szakaszokban szereplő határértékek szolgálnak

8.2.3 Környezeti expozíció-elleni védekezés: Az anyagot és maradékait körültekintően kell kezelni a kibocsátás minimumra csökkentése érdekében. El kell kerülni a felszíni vizek vagy szennyvízcsatornák szennyezését.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

a) Külső jellemzők

Halmazállapot:

folyékony

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

Szín :	a recept szerint
b) Szag:	jellegzetes benzines
c) Szagküszöbérték	nincs adat
d) pH-érték:	nem értelmezhető
e) Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
f) Kezdeti forráspont/forrási tartomány:	145-200°C
g) Lobbanáspont (zárttéri):	>38°C
h) Párolgási sebesség:	nincs adat
i) Tűzveszélyességi fok:	Tf II
j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok térf %:	Alsó: Felső:
Lakkbenzin 150/200	0,8 6,5
k) Gőznyomás 20°C-nál:	0,1 kPa
Lakkbenzin 150/200	nincs adat
l) Gőzsűrűség (relatív):	nincs adat
m) Relatív sűrűség 20°C-on	860 kg/m ³
n) Oldékonyság	
Vízben való oldhatóság	
Lakkbenzin 150/200	0,2 g/l
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs hozzáférhető adat
p) Öngyulladási hőmérséklet:	250 °C felett (irodalmi adat)
q) Bomlási hőmérséklet	nincs adat
r) Viszkózitás:	
Kifolyási idő 20°C-nál	18-20 s (DIN 53211/4)
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok: önmagában nem robbanásveszélyes.	
t) Oxidáló tulajdonságok	nem oxidáló

9.2 Egyéb információk

Nincs elérhető különleges információ.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség:**

Normál hőmérsékleti és nyomásviszonyok mellett az összetevők stabilak, nem bomlanak.

10.2 Kémiai stabilitás: normál feltételek mellett stabil**10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:** Az erős oxidálószerrel (peroxidok, kromátok stb.) való érintkezés tűzveszélyt okozhat.**10.4 Kerülendő körülmények:** Sugárzó hő, nyílt láng, gyújtóforrás**10.5 Nem összeférhető anyagok:** A nitrátokat vagy egyéb erős oxidálószerrel (pl. klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) tartalmazó keverék robbanóelegyet képezhet**10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

Magas hőmérsékleten szénmonoxid és szénmonoxid bomlástermékek keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****11.1.10 Keverékek****a) Akut toxicitás****Besorolás releváns LD/LC₅₀-értékek**

Akut toxicitás Lakkbenzin 150/200 orális LD ₅₀ (patkány)	5000 mg/kg
dermális LD ₅₀ (nyúl)	3160 mg/kg

További toxikológiai információk:

- b) Bőrirritáció:** nincs ilyen tapasztalat.
- c) Súlyos szemkárosodás, szemirritáció:** Szemirritációt/szemkárosodást okozó komponenseket is tartalmaz.
- d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** bőrszenzibilizáló anyagokat tartalmaz.
- e) Csírasejt-mutagenitás:** nincs ilyen tapasztalat.

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

- f) **Rákkeltő hatás:** kis mennyiségben feltehetően rákot okozó komponenset tartalmaz.
- g) **Reprodukciós toxicitás:** kis mennyiségben tartalmaz olyan összetevőt, amely károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
- h) **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** álmoságot, szédülést okozhat.
- i) **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** károsítja a központi idegrendszert.
- j) **aspirációs veszély:** aspirációs veszélyt jelent.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK**12.1 Toxicitás****Hatás a vízi környezetre:**

Lakkbenzin 150/200: LC₅₀ halak >1000
 LC₅₀ egyéb, vízi élőlények 1-100 mg/liter
 EC₅₀ Daphnia 23-12 mg/liter

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Lakkbenzin 150/200 kémiai oxigénszükséglet (COD) 28 g O₂/g anyag.
 Lakkbenzin 150/200: BOI5/KOI>0,5, azaz lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség: nincs adat.**12.4 A talajban való mobilitás:**

A Lakkbenzin 150/200, a talajvízbe kerülve könnyen szétterjedhet.

12.5 A PBT és vPvB-értékelés eredményei: nincs elérhető különleges információ.**12.6 Egyéb káros hatások:****A környezeti hatásra vonatkozó további információk:****Hatás az atmoszférára:**

Nem tartalmaz az ózonpajzsra veszélyes vegyületet.

Nem tartalmaz nehézfémeket (a receptnek megfelelően).

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Általános információ: A vonatkozó EU-irányelveket és a helyi, regionális és nemzeti előírásokat is figyelembe kell venni. A hulladék előállítójának feladata többek között az is, hogy a keletkező hulladékot ipari ágazattól és eljárástól függően az Európai Hulladékkatalógus alapján besorolja. Magyarországon a termék maradékainak kezelésére a 2012. évi CLXXXV törvény ill. 72/2013(VIII.27.)VM rendeletben és azok módosításaiban foglaltak az irányadók.

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Nem keverhető a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük a csatornahálózatba.

A termék maradékait veszélyes hulladék égetőműben kell ártalmatlanítani.

A végfelhasználó felelős a megfelelő kód hozzárendeléséért, az anyag tényleges felhasználása, a szennyezések vagy módosítások szerint. Hulladék-azonosító: 080111

Tisztítatlan csomagolások ártalmatlanításához:

Az üres edényeket, dobozokat, tartályokat a veszélyes hulladék-ártalmatlanítónak vagy újrahasznosítónak kell átadni. A nem rendeltetés szerint ártalmatlanított csomagolóanyagok veszélyes hulladéknak számítanak.

Hulladék-azonosító: 150110-csomagoló anyagra

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**Szárazföldi szállítás:**

ADR/RID

14.1 UN szám

UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

UN 1263, Festék3, PGI D/E Környezetre veszélyes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály: 3**Osztályozási kód**

F1

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

14.4 Csomagolási csoport: III**14.5 Környezeti veszélyek:** Környezetre veszélyes**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** A korábban tárgyalt kezelési, tárolási, felhasználási körülmények között nincs szükség különleges óvintézkedésekre.**14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:**
Nem szállítható ömlesztve!**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Az adatlap elkészítéséhez felhasznált dokumentumok:**

1907/2006/EU	Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
1272/2008/EU	Rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
2015/830/EU	Rendelet a 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
2000. évi XXV. törvény	A kémiai biztonságról
25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM	Rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
2012. évi CLXXXV törvény	A hulladékról
2013. évi CX törvény	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Szállításáról Szóló Európai Megállapodás (ADR) A és B melléklete kihirdetéséről....
2011. évi LXXIX törvény	Az ADR 1. és 2. melléklete hatályba lépéséről
72/2013(VIII.27.) VM	Rendelet a hulladékjegyzékről
2000/532/EK	Bizottsági határozat a hulladéklistáról
225/2015. (VIII. 7.) Korm	a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
54/2014. (XII. 5.) BM	Rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
1090/2014/EU	Az EU végrehajtási rendelete a permetrinnek a 8. és a 18. terméktípusba tartozó biocid termékekben felhasználható létező hatóanyagként történő jóváhagyásáról
528/2012/EU	Rendelet a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról
2008/79/EK irányelve	Az IPBC hatóanyagként való felvétele
33/1998.(VI.24.) NM	Rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
	REACHCENTRUM HSPA CAS 2011 összefoglaló anyaga.
	Az alkotók REACH és GHS szerinti adatlapja

15.2 Kémiai biztonsági értékelés nem készült.**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A keveréket használó dolgozókat évenként (vagy jelentősebb változások alkalmával) tájékoztatni kell a használatkor fellépő humán és környezeti veszélyek elkerülésének lehetőségeiről, módszereiről.

A 3. szakaszban említett H szövege:

- H 302** Lenyelve ártalmas.
H 304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H 312 Bőrrel érintkezve ártalmas
H 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H 318 Súlyos szemkárosodást okoz
H 332 Belélegezve ártalmas
H 335 Légúti irritációt okozhat
H 351 Feltehetően rákot okoz
H 361 Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket
H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H 410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BAUCOLOR FAANYAGVÉDŐ ÉS IMPREGNÁLÓ ALAPOZÓ

Változat: 3

A 3. változat kiadására a 2015/830/EU hatályba lépése miatt került sor.

H 411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**Alkalmazott rövidítések**

- **ADR** a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
- A 25/2000(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint **AK** a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, **CK** a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció, jelölése.
- **EN** Euoronorm, Európában egységesen alkalmazott szabvány
- **Kbtv** a Kémiai biztonsági törvényt, illetve a 44/2000 EüM rendelet
- Az **LD50/LC50**-érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora mennyiség okozza a kísérleti állatok (általában patkány) 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
- **log Kow**: oktanol-víz megoszlási hányados
- **log Pow** bioakkumulációs képesség
- **m/m%** tömegszázalék (g/100g)
- **PBT** Perzisztens, Bioakkumulatív és Toxikus
- **pH** a hidrogén-ion-koncentráció negatív logaritmus
- **ppm** (part per million) megfelel a mg/liter vagy mg/kg mértékegységnek
- **SCBA** zárt rendszerű légzőkészülék
- **TF** tűzvesélyességi fokozat
- **vPvB** nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- **UN szám** (azonosító szám): az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”-ből származik

A Magyarországra vonatkozó kölcsönös elfogadtatási eljárás azonosító száma:

BC-YL023912-24.

Ez a biztonsági adatlap az alapanyag-gyártók által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a klf EK rendeletek előírásainak. A munkafeltételeket ipari tapasztalatok alapján állítottuk össze. Ez a biztonsági adatlap a termék biztonsági követelményeit írja le, és nem garantálja a termék tulajdonságait. Az összes szükséges törvényes rendelkezés betartásáért a felhasználó felel.

Az adatlapot készítette: Korróziós és Környezetvédelmi Szolgáltató Kft
Budapest, Hatház u 14. II/5.
Tel/Fax: (+36 1) 263-2169