

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendelet és módosításai szerinti biztonsági adatlap

<b>1.SZAKASZ</b>	<b>Az anyag / keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása</b>
------------------	---

### 1.1. Termékaonosító:

RENOVA KÁDFELÚJÍTÓZOMÁNC B Komponens

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

A RENOVA kádfelújító zománc "A" komponensével együtt tüzi-zománc kádák és zuhanytálcák felújító festésére alkalmas

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Egrokorr Festékipari Zrt.  
2030 Érd, Fehérvári út 63-65.  
telefon: 06-23-521-270  
tel/fax: 06-23-521-275

Forgalmazó cég neve:

Egrokorr Festékipari Zrt.  
2030 Érd, Fehérvári út 63-65.  
telefon: 06-23-521-270  
tel/fax: 06-23-521-275

Biztonsági adatlapért felelős személy:

Palotásné Vileczkó Anna

E-mail:

[meo@egrokorr.hu](mailto:meo@egrokorr.hu)

### 1.4. Sürgősségi információs telefon:

Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
06 80 201-199

<b>2. SZAKASZ</b>	<b>Veszélyességi besorolás</b>
-------------------	--------------------------------

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

2.1.1. Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet alapján

Acute tox. 4	H 302
Eye irrit. 2	H 319
Skin sens. 1	H 317
Skin cor. 1b	H 314
Acute chronic 3	H 412

A **H**-mondatok pontos szövegét lásd a 16. bekezdésben.

Osztályozás a 44/2000. EüM rendelet alapján

R 20/21/22 – Belélegezve és bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.

R 34 – Égési sérülést okoz.

R 43 – Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású).

R 52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

Az **R**-mondatok pontos szövegét lásd a 16. bekezdésben.

### 2.2. Címkézési elemek (CLP):

2.2.1. Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyt jelező piktogramok (CLP):



GHS 02

Veszély!

GHS 07

Figyelmeztetés (CLP):

Figyelmeztető mondatok (CLP):

**H302** Lenyelve ártalmas.

**H314** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okozhat.

**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**H315** Bőrirritáló hatású.

**H319** Súlyos szemirritációt okoz.

**H412** Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP):

**P 102** – Gyerektől távol tartandó

**P 210** – Hőtől/szikkadtól/nyílt lángtól/.../ forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

**P 261** – Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belégzését.

**P 271** – Kizárólag szabadban vagy jól szellőztetett helyiségben használható.

**P 280** – Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használat kötelező.  
**P 305 + P 351 + P 338** – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Többpercig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Öblítés folytatása.

2.3. Egyéb veszélyek:

A PBT-és vPvB értékelés eredménye: Nincs elérhető különleges információ

<b>3.SZAKASZ</b>	<b>Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok</b>
------------------	---

3.2. Keverék

CAS szám	EC szám	Megnevezés	REACH regisztrációs szám	Koncentráció-tartomány (%-ban)	Osztályozás a 44 /2000 eüM rendelet szerint	H - mondat
100-51-6	202-859-9	Benzilalkohol	01-2119492630-38-001	>40	Xn;R20/22	Acute tox.4 H302 Acute tox. 4 H332
2855-13-2	220-666-8	Izoforondiamin	01-2119514687-32	<30	Xn;R21/22 C;R34 Xi;R43 R52/53	Acute tox.4 H312 Akut tox.4 H302 Bőrmaró1B H314 Bőrszenz 1 H317 Vízi krónikus3 H412

Az **R, H-** és **EUH-** mondatok szövegét ld. alább a 16. fejezet.

<b>4.SZAKASZ</b>	<b>Elsősegély nyújtási intézkedések</b>
------------------	---

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- Általános tanácsok: A szennyezett ruhát és cipőt azonnal vegyük le.
- A termék belégzésekor: a sérültet vigyük friss levegőre.
- A termék szembekertülésekor: A nyitott szemet mossuk enyhén folyó langyos vízzel, legalább 15 percen át. Menjünk orvoshoz.
- A termék bőrre jutásakor: bő vízzel alaposan mossuk le a szennyezett testfelületet.
- A termék lenyelésekor: Ha a sérült eszméletlenül van, itassunk vele sok vizet. Ne hánytassuk. Hívjunk orvost.

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

Kockázatok: nincs információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Kezelés: Szaktanácsért az orvosok forduljanak az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatához.

<b>5. SZAKASZ</b>	<b>Tűzvédelmi intézkedések</b>
-------------------	--------------------------------

5.1. Alkalmas oltószerek:

Oltóhab (alkoholnak ellenálló), szénsav, por, vízpermet, homok  
 Az oltóvíznek nem szabad a csatornába vagy a vizekbe folynia.  
 Biztonsági okok miatt nem használható oltószert: Erős vízszugár

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén sűrű, fekete füst, szénmonoxid, széndioxid képződhetnek. Gőze a levegővel robbanóképes elegyet képez. Ennek sűrűsége nagyobb a levegőnél, a talaj mentén kúszik, meggyulladásakor a láng visszacsaphat. A veszélyes bomlástermékek belégzése komoly egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltók szöveg javaslat:

A teljes testfelületet védő, antisztatikus anyagból készült ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szem és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is határos védelmet nyújtó izolációs légzésvédő használatát kötelező.

A tűzfészek közelében lévő zárt dobozokat hűteni kell!

<b>6. SZAKASZ</b>	<b>In tézkedések véletlenszerű expozíciónál</b>
-------------------	---

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Gyűjtőforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Akadályozzuk meg a szétterjedést. Ne engedjük csatornába, talaj-, felszíni-, élővizekbe jutni.

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

A kiömlött anyagot nem gyúlékony, felszívóképes anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, egyéb univerzális kötőanyaggal) kell lefedni, majd zárt tartályba helyezni és az így keletkező veszélyes hulladékot veszélyes hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására jogosult céggel kell elszállíttatni. A szennyezett felületek tisztítására detergens tartalmú tisztítószereket lehet használni.

Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint.

Vizekbe, közcsatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságokat és üzemeltetőket értesíteni kell.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Személyi védelem: ld. a 8. szakaszt.

<b>7. SZAKASZ</b>	<b>Kezelés és tárolás</b>
-------------------	---------------------------

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Gondoskodjunk a megfelelő szellőzésről. Bőrrel és szemmel történő érintkezést, a készítmény gőzének belélegzését kerülni kell.

Használata során a 8. pontban előírt egyéni védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiénés előírásokat be kell tartani. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Eredeti zárt csomagolásban, biztonsági elektromos berendezésekkel ellátott, az elektromos feltöltődéstől védelmet nyújtó padzattú, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Gyújtóforrástól távol tartandó, dohányozni tilos! Hőtől, direkt nap sugarazástól védeni kell. A tárolóedényeket zárva kell tartani. Erős savaktól, lúgos anyagoktól, oxidáló-szerektől távol tartandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Mindig eredeti göngyölegben kell tárolni. Figyelembe kell venni a címkén található útmutatásokat.

<b>8. SZAKASZ</b>	<b>Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem</b>
-------------------	--

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/200. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben az adatlap összeállításakor érvényben lévő listában.

#### 8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek:

Expozíciós határértékek:

Az adatlap kiadásakor érvényes listákban (Magyarországon a 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben nincsenek megadva munkahelyi expozíciós határértékek az anyagra.

#### 8.1.3. DNEL/PNEC értékek

### 8.2. A expozíció ellenőrzése.

A festendő felületek előkészítése, tisztítása, zsírtalanítása, a festék hígítása, felvitele csak megfelelő határfokú szellőztetés (általános és helyi elszívás biztosítása) mellett végezhető.

Elégtelen határfokú szellőztetés esetén, gőz/aeroszol keletkezésének veszélyekor légzésvédelem biztosítása szükséges.

Személyes védelem : Védőkesztyű, védőszemüveg

Kézvédelem : A bőrön át történő felszívódást megakadályozó védőkesztyű

Szemvédelem : Jól illeszkedő védőszemüveg és/vagy védőálarc.

Bőr-és testvédelem : Az oldószerekkel szemben védelmet nyújtó, az irritatív hatással szemben ellenálló és a bőrön át történő felszívódást megakadályozó, antisztatikus anyagból készült védőruházat és védőlábbeli. Az elszennyeződött védőruházatot le kell cserélni (a készítmény bőrön át is felszívódó komponenseket tartalmaz).

Légzésvédelem :Csak jól szellőztetett helyen használható. Elégtelen határfokú szellőztetés esetén, gőz-/ aeroszol keletkezésének veszélyekor légzésvédelem biztosítása kötelező.

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

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padzatra, ruházatra való jutását, gőzének, permetének belélegzését. A munkavállalók figyelmét fel kell hívni a termék ártalmas tulajdonságaira.

A munka szünetiben és a munkavégzés után folyóvizes, szappanos tisztálkodás szükséges.

<b>9.SZAKASZ</b>	<b>Fizikai és kémiai tulajdonságok</b>
------------------	--

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

- a) Fizikai állapot : folyékony
- b) Szag : jellegzetes
- c) Szagküszöb érték : nincs adat
- Szín : halvány sárga
- d) pH-érték : 9
- e) Olvadáspont/fagyáspont : nem alkalmazható
- f) Kezdeti forráspont és forrástartomány : 205 °C
- g) Lobbanáspont : 96 °C
- h) Párolgási sebesség : nincs adat
- i) Tűzveszélyesség (szilárd, gáz/halmazállapot) :

j) Gyulladásí vagy robbanási tartományok	
Robbanáshatár, alsó	: nem alkalmazható
felső	:
k)Gőznyomás	: <10,34 hgnm 21°C-on
l)Gőzsűrűség	: nem alkalmazható
m)Relatív sűrűség	: 1,03 g/cm <sup>3</sup> 20°C-on
n)Oldékonyság	: vízzel nem elegyíthető
o)Megoszlási hányads:n-oktanol/víz	: nem alkalmazható
p)Öngyulladásí hőmérséklet	: nincs elérhető adat
q)Bomlási hőmérséklet	: nem alkalmazható
r)Viszkozitás v.	
Kifolyási idő (Mp4 /20 °C)	: min 50 sec
s)Robbanásveszélyestulajdonságok	: nem áll rendelkezésre
t)Oxidáló tulajdonságok	: nem oxidáló
VOC tartalom	: a termék legfeljebb 420 g/l VOC-t tartalmaz

<b>10. SZAKASZ</b>	<b>Stabilitás és reakciókészség</b>
--------------------	-------------------------------------

#### 10.1. Reakciókészség

A jelen keverék stabil , ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

#### 10.3. Veszélyes reakció lehetőségek

Erősen savas és lúgos anyagoktól valamint oxidálószerektől távol tartandó!

#### 10.4. Kerüendő körülmények

Hő, szikra, statikus elektromosság , láng

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen savas és lúgos anyagoktól valamint oxidálószer

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normáltárolás esetén nem bomlik. Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek, mint pl. füst, szénmonoxid, széndioxid keletkezhetnek.

<b>11. SZAKASZ</b>	<b>Toxikológiai adatok</b>
--------------------	----------------------------

#### 11.1. Atoxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Lehetséges expozíciós utak:

Hatások a szem: Szaruhártya ödéma a fény körül , kék , homály vagy „köd” észlelését okozhatja. Érzékeny személyek az erős fények körül gyűrűt láthatnak. Ezek a hatások ideiglenesek és nem okozhatnak maradandó hatásokat. A termék gőze glaucopsia ( szaruhártya ödéma )-t okozhat, ha a légkörtől a szem szövetein megkötődik. Égési sérüléseket okoz a szem. Vakságot okozhat. Súlyos szemirritáció.

Hatások a bőrön: Égési sérüléseket okoz a bőrön. Ha a bőrön keresztül abszorbeálódik, központi idegrendszeri hatásokat okozhat, pl. fejfájás, hányinger, szédülés, szétzórtság, légzésproblémák.

Belégzési hatások: Belélegezve ártalmas, s késleltetett tüdőkárosodást okozhat. Súlyos szem, bőr és légúti égési sérüléseket okozhat. Belégzésnél súlyos tüdőkárosodás veszélye. Orr-, torok- és tüdőirritációt okozhat. A permet belégzése irritációt okozhat a felső légutakban.

Központi idegrendszeri hatásokat okozhat pl. fejfájás, hányinger, szédülés, szétzórtság, légzésproblémák . Túl-expozíció súlyos esetben légzőszervi elégtelenséget okozhat. Gőznek és/ vagy permetének nagy koncentrációban történő belégzése irritációt okozhat a légzőszervekben. Hatások lenyelésnél: Súlyos égési sérülések a szájban, a torokban, amit a nyelőcső és a gyomor perforációja követhet.

Tünetek: Gőznek és /vagy permetének kis koncentrációban való hosszantartó vagy ismételt expozíciója torokfájást okozhat.

#### 11.1.2.

##### a) akut toxicitás

Akut toxicitás szájon át:

LD50( szájon át nyúl): 2369 mg/kg

Belégzés: Magára a termékre nem érhető el adat.

Belégzés összetevőkre:

Benzil-alkohol:

LC50(patkány,4h): >4178 mg/l (OECD 403 irányelv teszt)

Akut toxicitás bőrön át:

LD50(bőrön át, nyúl): >2000 mg/l (becsült)

##### b) korrózió/ irritáció

- Bőrön (nyúl): Maró hatású.

- Szemen: Súlyos szemirritáció. A súlyos szemkárosodás veszélye.

c) szenibilizáció

Nincs elérhető adat.

d) speciális célszervi toxicitás

Xilol

Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció)

: Légúti irritációt okozhat.

Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt expozíció)

: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén ( dermális, belégzés, orális) károsíthatja a szerveket( tüdő, bőr)

e) csírasejt-mutagenitás

Nincs elérhető adat.

f) Rákkeltő hatás:

Nincs elérhető adat

g) Reprodukciós toxicitás

Nincs elérhető adat

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Bőr, szem, légzőszervek, központi idegrendszer. Szembetegség. Bőrelváltozások és allergia. Asztma. Idegrendszeri rendellenességek.

Célszervi toxicitás – ismételt expozíció:

800 mg/kg benzil- alkohol szájon át történő, 13 héten keresztül expozíciójának kitett patkánynál észlelték központi idegrendszeri depressziót, hisztopatológiai elváltozást az agyban, a csecsemőmirigyben, és a csontváz izomzatánál. A NOAEL 400 mg/l volt. Patkányokon és egereken végzett két éves vizsgálat során nem bizonyult egyértelműnek a karcinogén hatás. A termék nem tartalmaz karconogénként nyilvántartott összetevőt a 67/548/EGK irányelv, az IARC, az ACGH és vagy az NTP szerint 0,1 %-ban vagy magasabb koncentrációban. Allergiás bőrreakciót okozhat.

j) aspirációs veszély

Nincs elérhető adat

11.1.2. Keverék

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Irritáció/ Korózió

Következtetés/ Összefoglaló

Szem:

Nem áll rendelkezésre

Bőr:

Nem áll rendelkezésre

Légzési:

Nem áll rendelkezésre

Érzékeny tévés

Következtetés/ Összefoglaló

Bőr:

Nem áll rendelkezésre

Légzési:

Nem áll rendelkezésre

Mutagenitás

Következtetés/ Összefoglaló:

Nem áll rendelkezésre

Karcinogenitás

Következtetés/ Összefoglaló:

Nem áll rendelkezésre

Reprodukciós toxicitás

Következtetés/ Összefoglaló:

Nem áll rendelkezésre

Teratogén hatás

Következtetés/ Összefoglaló:

Nem áll rendelkezésre

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Szembe jutás:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Belégzés:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Bőrrel érintkezés:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Lenyelés:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Rendeltetészerű alkalmazása, és a munkavédelmi előírások betartása során egészségkárosító hatással nem kell számolni.

**12.SZAKASZ**

**Ökológiai információk**

12.1. Toxicitás

Vízi toxicitás: Nincs elérhető adat magára a termékre.

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Benzil-alkohol:

LC50 (édesvízi naphal/Lepomis macrochirus, 96 h): 10 mg/l

LC50 (nagyfejű fűgese/amerikai csehl/Pimphales promelas, 96h): 460 mg/l

IC50 (algák, 72h): 700 mg/l

Toxicitás más szervezetekre: Nincs elérhető adat magára a termékre.

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs elérhető adat.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs elérhető adat magára a termékre.

Az összetevőkre vonatkozó adatok: Benzil-alkohol: alacsony bioakkumulációs potenciál.

## 12.5. APBT- és a vPvB-értékelés eredményei : Nem áll rendelkezésre

Ha alkalmazható, akkor egészítjük ki az adatlap megfelelő részeit a kémiai biztonsági értékelés információival

Tilos a készítményt élő vízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. Tilos a terméket csatornába, ill. vízvezető berendezésbe engedni!

<b>13.SZAKASZ</b>	<b>Ártalmatlanítási szempontok</b>
-------------------	------------------------------------

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] és a 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.)] foglaltak szerint.

Termék: Csatornába engedni nem szabad! Tilos háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani!

Hulladékjegyzék-(EWC) kód:

**08 01 11\*** szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok

Csomagoló anyagra:

A használt/szennyezett csomagolást a lehető legjobban ki kell üríteni, és veszélyes hulladékként kell kezelni.

Hulladékjegyzék-(EWC) kód:

**150110\*** Veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

<b>14. SZAKASZ</b>	<b>Szállításra vonatkozó előírások</b>
--------------------	--

### **ADR/ADN/RD**

UN szám: 2289  
Helyes szállítási megnevezés : Izoforon-diamin  
Veszélyességi osztály: 8  
Veszélyességi bárca: 8  
Csomagolási csoport: III.  
Veszélyjelölő (Kemler) szám: 80  
Alagút korlátozási kód: (E)  
Környezeti veszély: Nem

### **IMDG**

UN szám: 2289  
Helyes szállítási megnevezés: Isophoronediamine  
Veszélyességi osztály: 8  
Veszélyességi bárca: 8  
Csomagolási csoport: III.  
EmS: F-A, S-B  
Tengervíz szennyezőség: Nem

### **IATA**

UN szám: 2289  
Helyes szállítási megnevezés: Isophoronediamine  
Veszélyességi osztály: 8  
Veszélyességi bárca: 8  
Csomagolási csoport: III.  
PAX: 852  
CAO: 856

<b>15.SZAKASZ</b>	<b>Szabályozással kapcsolatos információk</b>
-------------------	---

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

A törvényeket és rendeleteket a mindenkorli módosításokkal kell alkalmazni.

- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS TANÁCS 2006. december 18-i 1907/2006/EK 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 (az Európai Unió Hivatalos Lapja L 396. 2006. december 30. számában megjelent Helyesbítés szerint)

- Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról, és a hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról (EGT - vonatkozású szöveg)
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről és a kapcsolódó rendeletek
- 2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgyűjtéséről
- 2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
- 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelete a hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 94/2002. (V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
- 44/2000. (XII.20.) 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
- 3/2002. (II.8.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
- 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem alkalmazható

<b>16. SZAKASZ</b>	<b>Egyéb információk</b>
--------------------	--------------------------

A veszélyszimbólumok H és R-mondatok teljes szövege a 3. fejezetben „veszélyes komponenseként” felsorolt összetevőkhöz:

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H332 Belélegezve ártalmas.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

R 20/22 – Belélegezve és lenyelve ártalmas.

R 21/22- Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.

R 34 – Égési sérülést okoz.

R 43 – Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat ( szenzibilizáló hatású lehet)

R 52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

Ez a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információk csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják.

**Egrokorr Festékipari Zrt.**  
**2030 Érd, Fehérvári út 63-65.**