

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet és módosításai szerinti biztonsági adatlap

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

<u>1.1. Termékazonosító:</u>	EPOKORR korrozógátló alapozó A komponens
<u>1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:</u>	Korozógátló alapozó
<u>1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:</u>	Egokorr Festékipari Zrt. 2030 Érd, Fehérvári út 63-65. telefon: 06-23-521-270 tel./fax: 06-23-521-275
Forgalmazó cég neve:	Egokorr Festékipari Zrt. 2030 Érd, Fehérvári út 63-65. telefon: 06-23-521-270 tel./fax: 06-23-521-275
Biztonsági adatlapért felelős személy: E-mail:	Palotásné Vilczkó Anna meo@egokorr.hu
<u>1.4. Sürgősségi információs telefon:</u>	Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. 06 80 201-199

2. SZAKASZ	A veszély azonosítása
-------------------	------------------------------

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

2.1.1. Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet alapján

Flam liq. 3.	H 226
Skin irrit 2.	H 315
Szem irritáció 2.	H 319
Akut tox.4. (Belégzés gőzök)	H 332
STOT SE 3	H 335
Aquatic Chronic1	H 410

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

2.2. Címkézési elemek (CLP):

2.2.1. Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogramok (CLP):



GHS 02



GHS 09



GHS 07

Figyelmeztetés (CLP):

Figyelmeztető mondatok (CLP):

Figyelem!
H226 – Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 – Bőrirritáló hatású.
H 319 – Súlyos szemirritációt okoz.
H 335 – Légúti irritációt okozhat.
H 332 – Belélegezve ártalmas.
H 410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okozhat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP):

P 102 – Gyerekektől távol tartandó
P 210 – Hőtől/szikkától/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: Több percig 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

3.SZAKASZ	Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk
------------------	--

3.2. Keverék

CAS szám	EC szám	Megnevezés	REACH regisztrációs szám	Koncentráció-tartomány (%-ban)	H - mondat
203-550-1	108-10-1	Metil-izobutil-ke-ton	01-2119473980-30-001	10	Flam liq.2, H225 Akut tox.4 H332 Eye irrit.2 H319 STOT SE 3 H335
1330-20-7	215-535-7	Xilol	01-2119488216-32	10	Flam.liq..3, H226 Akut tox.4 H332 Akut tox.4 H312 Skin irrit2 H315
7779-90-0	231-944-3	Cinkfoszfát	01-211948504440-0000	5-8	Vízi Akut 1, H400 Vízi krónikus 1, H410

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

4.SZAKASZ	Elsősegély- nyújtási intézkedések
------------------	--

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- Általános tanácsok: A szennyezet ruhát és cipőt azonnal vegyük le.
- A termék belégzésekor: a sérültet vigyük friss levegőre.
- A termék szembekerülésekor: 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 eszméleténél 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.

5. SZAKASZ	Tűzoltási intézkedések
-------------------	-------------------------------

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 szülő javaslata:

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

A tűzfészek közelében lévő zárt dobozokat hűteni kell!

6. SZAKASZ	Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén
-------------------	--

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Gyújtóforrástól 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.

7. SZAKASZ	Kezelés és tárolás
-------------------	---------------------------

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Gondoskodjunk a megfelelő szellőzésről. Bőrrel és szemmel történő érintkezést, a készítmény gőzének belégzését 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 padozatú, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Gyújtóforrástól távol tartandó, dohányozni tilos! Hőtől, direkte 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.

8. SZAKASZ	Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem
-------------------	---

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:

Megnevezés	CAS szám	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MAK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás
Xilol	1330-20-7	221	442		b EU1

Magyarázat:

b: bőrön át is felszívódik. Az ÁK- értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.

i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhárom)

II.1. Felszívódással ható anyagok: a hatás 2 órán belül jelentkezik. Felezési idő < 2

EU3 2000/39/EK irányelvben közölt érték

Metil-izobutil-eton

Összetevők	CAS-szám	Érték	Ellenőrzési paraméterek	Frissítés	Bázis
4-metilpentán-2-on	108-10-1	TWA	50 ppm 208 mg/m ³	2007	EH40 WEL
		STEL	100 ppm 416 mg/m ³	2007	EH40 WEL
		TWA	20 ppm 83 mg/m ³	02.2006	ECTLV
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	02.2006	ECTLV
		TWA	50 ppm 208 mg/m ³	2007	EH40 WEL
		STEL	100 ppm 416 mg/m ³	2007	EH40 WEL
		TWA	20 ppm 83 mg/m ³	02.2006	ECTLV
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	02.2006	ECTLV

8.1.3. DNEL/PNEC értékek

Metil-izobutil-eton

DNEL

Végfelhasználás: munkások

Expozíciós utak: belégzés

Potenciális egészségügyi hatások: akut hatások

Expozíció ideje: 15 perc

Érték: 208 mg/m³

50 ppm

Végfelhasználás: munkások
Expozíciós utak: belélegzés
Potenciális egészségügyi hatások: akut hatások, helyi hatások
Expozíció ideje: 15 perc
Érték: 208 mg/m³
50 ppm

Végfelhasználás: munkások
Expozíciós utak: érintkezés bőrrel
Potenciális egészségügyi hatások: krónikus hatások
Expozíció ideje: 1 nap
Érték: 11,8 mg/kg

Végfelhasználás: munkások
Expozíciós utak: belélegzés
Potenciális egészségügyi hatások: krónikus hatások
Érték: 83 mg/m³
20 ppm

Végfelhasználás: munkások
Expozíciós utak: belélegzés
Potenciális egészségügyi hatások: krónikus hatások és helyi hatások
Érték: 83 mg/m³
20 ppm

Végfelhasználás: felhasználók
Expozíciós utak: belélegzés
Potenciális egészségügyi hatások: akut hatások
Érték: 155,2 mg/m³

Végfelhasználás: felhasználók
Expozíciós utak: belélegzés
Potenciális egészségügyi hatások: akut és helyi hatások
Érték: 155,2 mg/m³

Végfelhasználás: felhasználók
Expozíciós utak: érintkezés bőrrel
Potenciális egészségügyi hatások: krónikus hatások
Expozíció ideje: 1 nap
Érték: 4,2 mg/kg

Végfelhasználás: felhasználók
Expozíciós utak: belélegzés
Potenciális egészségügyi hatások: krónikus hatások
Érték: 14,7 mg/m³

Végfelhasználás: felhasználók
Expozíciós utak: lenyelés
Potenciális egészségügyi hatások: krónikus hatások
Expozíció ideje: 1 nap
Érték: 4,2 mg/kg

Végfelhasználás: felhasználók
Expozíciós utak: belélegzés
Potenciális egészségügyi hatások: krónikus és helyi hatások
Érték: 14,7 mg/m³

PNEC
Édesvíz: Érték: 0,6 mg/l
Tengervíz: Érték: 0,06 mg/l
Édesvíz üledék: Érték: 8,27 mg/kg
Tengervíz üledék: Érték: 0,83 mg/kg
Talaj: Érték: 1,3 mg/kg

8.2. A expozíció ellenőrzése.

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

Elégtelen hatásfokú 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 hatásfokú szellőztetés esetén, gőz-/ aeroszol keletkezésének veszélyekor légzésvédelem biztosítása kötelező.

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

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

A munka szüneteiben és a munkavégzés után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

9.SZAKASZ	Fizikai és kémiai tulajdonságok
------------------	--

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

a)Fizikai állapot	: folyékony
b)Szag	: jellegzetes
c)Szagküszöb érték	: nincs adat
Szín	: színes
d)pH-érték	: nem alkalmazható
e)Olvadáspont/fagyáspont	: nem alkalmazható
f)Kezdeti forráspont és forrástartomány	: nem alkalmazható
g)Lobbanáspont	: >23 °C
h)Párolgási sebesség	: nincs adat
i) Tűzveszélyesség (szilárd,gázhalmazállapot) :	
j) Gyulladásí vagy robbanási tartományok	
Robbanáshatár, alsó	: 1,5 tf %
felső	: 6,0 tf %
k)Gőznyomás	: nem alkalmazható
l)Gőzsűrűség	: nem alkalmazható
m)Relatív sűrűség	: 1,32-1,38 g/cm ³ 20°C-on
n)Oldékonyság	: vízzel nem elegyíthető
o)Megoszlási hányados:n-oktanol/víz	: nem alkalmazható
p)Öngyulladásí hőmérséklet	: > 300 °C
q)Bomlási hőmérséklet	: nem alkalmazható
r)Viszkózitás v.	
Kifolyási idő (Mp4 /20 °C)	: min 100 sec
s)Robbanásveszélyes tulajdonságok	: nem áll rendelkezésre
t)Oxidáló tulajdonságok	: nem oxidáló
VOC tartalom	: a termék legfeljebb 500 g/l VOC-t tartalmaz

10. SZAKASZ	Stabilitás és reakciókészség
--------------------	-------------------------------------

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. Kerülendő körülmények

Hő, szikra, statikus elektromosság , láng

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen savas és lúgos anyagoktól valamint oxidálószerek

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

11. SZAKASZ	Toxicológiai információk
--------------------	---------------------------------

11.1. A toxicológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.2.

a) akut toxicitás

Xilol

Heveny toxicitás : Bőrrel érintkezve ártalmatlan. Belélegezve ártalmatlan.
Aspirációs veszély : Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Metil-izobutil-ke-ton

LD50 patkány(orális):>2.000 mg/kg (irodalom szerinti érték)
LC50 patkány(belégzéssel):>2-20 mg/l, 4 óra (irodalom szerinti érték)
LD50 patkány(bőrön át):>2.000 mg/kg (irodalom szerinti érték)

Cinkfoszfát
LD50(oral, patkány):> 5000 mg/kg

b) korrózió/ irritáció
Metil-izobutil-ke-ton

Bőrirritáció (nyúl): enyhe irritáció (irodalom szerinti érték)
Súlyos szemsérülés/-irritáció (nyúl): irritáló (irodalom szerinti érték)

Xilol

Marás/ irritáció a bőrön : Bőrirritáló hatású

Cinkfoszfát
A bőrön: Gépi ingerhatás porszemek.
A szemben: Gépi ingerhatás porszemek.

c) szenzibilizáció

Xilol
Súlyos szemkárosodás/-irritáció : Súlyos szemirritációt okoz.

Metil-izobutil-ke-ton

Légzőszervekre és bőrre (tengeri malac):
A maximális hatást vizsgáló teszt eredménye: nem érzékeny, OECD teszt irányelv 406 (irodalmi adat)

Cinkfoszfát
Érzékenyítés: Szenzibilizáció (nem ismeretes)

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)

LD50 per os patkány	4300 mg/kg
LD50 dermális nyúl	4300 mg/kg
LC50 inhaláció patkány (mg/l)	18,8-25,9 mg/l/4ó
ATE (orális)	4300 mg/kg
ATE (dermális)	1100,00000 mg/kg
ATE (gőzök)	Mg/l/4ó

e) csírasejt-mutagenitás

Metil-izobutil-ke-ton
Csírasejt mutagenitás:-

f) Rákkeltő hatás:

g) Reprodukciós toxicitás
Metil-izobutil-ke-ton
Genotoxicitás in vitro:
Ames teszt (Salmonella typhimurium) eredménye: nem mutagén (irodalom szerint)

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

j) aspirációs veszély

11.1.2. Keverék
Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre
Irritáció/ Korrózió
Következtetés/ Összefoglaló
Szem: Nem áll rendelkezésre
Bőr: Nem áll rendelkezésre

Légzési: Érzékennyé tevés	Nem áll rendelkezésre
Következtetés/ Összefoglaló	
Bőr:	Nem áll rendelkezésre
Légzési: Mutagenitás	Nem áll rendelkezésre
Következtetés/ Összefoglaló: Karcinogenitás	Nem áll rendelkezésre
Következtetés/ Összefoglaló: Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre
Következtetés/ Összefoglaló: Teratogén hatás	Nem áll rendelkezésre
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

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

12.SZAKASZ	Ökológiai adatok
-------------------	-------------------------

12.1. Toxicitás

Metil-izobutil-eton

Hal LC50 Pimephales promelas: >100 mg/l; 96 óra (irodalom szerint)

Daphnia EC50 Daphnia magna

és más gerinctelen: >100 mg/l; 48 óra (irodalom szerint)

Alga EC50 desmodesmus subspicatus: >100 mg/l; statikus teszt (irodalom szerint)

Xilol

Ökológia – általános

: Veszélyes a környezetre.

Ökológia – levegő

: Nem veszélyes az ózonnrétegre (1999/45/EK).

LC50 halak 1	10 mg/l
EC 50 Daphnia 1	165 mg/l
EC 50 vízi élőlények	> 160 mg/l Pseudomonas 1 putida
LC50 halak 2	10-100 mg/ l

Cinkfoszfát

EC50/48h (daphnia magna)	0,14-2,6 mg/l
LC50/96h(jászkeszeg)	<5,1 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Metil-izobutil-eton

Biole bomlás: levegőn, >70 % eredmény; biole bomlás lehetséges, expozíciós idő: 7 nap,

OECD teszt irányelv 301 E (irodalom szerint)

Xilol

Perzisztencia és lebonthatóság	A termék biológiailag nehezen lebontható.
Kémiai oxigénszükséglet (COD)	3000 g O2/g anyag

Biológiai lebonthatóság:

Aerób, Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható, (irodalmi adat)

Cinkfoszfát

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Metil-izobutil-eton

Bioakkumuláció: nincs rendelkezésre álló adat.

Xilol

Log Kow	3,14-3,18
---------	-----------

Cinkfoszfát

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Metil-izobutil-eton

Talajban történő mobilitás: nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei :

Metil-izobutil-eton

PBT: nem állandó, nem bioakkumuláló, nem toxikus

vPvB: nem nagyon állandó, nem nagyon bioakkumuláló

Xilol

Nincs elérhető különleges információ.

Cinkfoszfát

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. Tilos a terméket csatornába, ill. vízelvezető berendezésbe engedni!

13.SZAKASZ	Ártalmatlanítási szempontok
-------------------	------------------------------------

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 maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ	Szállításra vonatkozó információk
--------------------	--

ADR/ADN/RID

UN szám: UN 1263

Helyes szállítási megnevezés : Festék

Veszélyességi osztály: 3

Veszélyességi bárca: 3

Csomagolási csoport: III.

Veszélyjelző jelölő (Kemler) szám: 30

Alagút korlátozási kód: (D/E)

Környezeti veszély: Igen

IMDG

UN szám: 1263

Helyes szállítási megnevezés: Paint

Veszélyességi osztály: 3

Veszélyességi bárca: 3

Csomagolási csoport: III.

EmS: F-E, S-E

Tengervíz szennyezőség: Igen

IATA

UN szám: 1263

Helyes szállítási megnevezés: Paint

Veszélyességi osztály: 3

Veszélyességi bárca: 3

Csomagolási csoport: III.

PAX: 355

CAO: 366

15.SZAKASZ	Szabályozással kapcsolatos információk
-------------------	---

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

A törvényeket és rendeleteket a mindenkor 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 hulladékgazdálkodásról
- 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

16. SZAKASZ	Egyéb információk
--------------------	--------------------------

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

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

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 tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják.

Egokorr Festékipari Zrt.
2030 Érd, Fehérvári út 63-65.