

A kiállítás kelte: 2018.02.08.
A felülvizsgálat kelte:
Verzió: 1.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet és módosításai szerinti biztonsági adatlap

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

1.1. Termékazonosító: Univerzális korróziógátló alapozó aqua

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Korrózióvédelem

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:
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

1.4. Sürgősségi információs telefon: Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad 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
Bórszenzibilizáló-1.osztály H 317
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 07

Figyelmeztetés (CLP): Figyelem!
Figyelmeztető mondatok (CLP): **H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP): **P 102** Gyerekektől elzárva tartandó.
P 271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőztetett helyiségben használható.
P 302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Hideg vízzel/nedves kötéssel kell hűsíteni.
P 305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P 333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P 501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/ országos előírásoknak megfelelően

További információk:

A tárolási stabilitás biztosítására a termék 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on és 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) keveréket tartalmaz”

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	Koncentrációtartomány (%-ban)	H - mondat
111-76-2	203-905-0	2-butoxi-etanol	-	1-6	Acute tox. 3, H331 Acute tox.3 H311 Acute tox.4 H302 Eye irrit2 H319 Skin irrit2 H315
55965-84-9	611-341-5	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on(EK szám:247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on(EK szám:220-239-6) keveréke (3:1)		0,0125	Acute Tqx.-3-H301 Acute Tox.-2-H330 Acute Tox.-2-H310 Skin Corr.-1B-H314 Skin Sens.-1-H317 Aquatic Acute-1-H400 Aquatic Chronic-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 szembe kerülésekor: 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 Szolgálathoz.

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

5.1. Alkalmos oltószerek:

Oltóhab (alkoholnak ellenálló), szénsav, por, vízpermet, homok
Biztonsági okok miatt nem használható oltószerek: Erős vízszugár

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat. Az égés füstöt termel.

5.3. Tűzoltók szóló javaslat:

Megfelelő légzőkészüléket használjon. Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Az oltóvíznek nem szabad a csatornába vagy a vizekbe folynia. A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

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

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. Kerülni kell a bőrre, szembe jutást, valamint a lenyelést. Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz.)

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 tisztítószerket lehet használni.

Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint.

Vizekbe, közcatornába 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 estleges összeférhetlenséggel együtt:

5 - 30 °C között, eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Gyújtóforrástól távol tartandó, dohányozni tilos! Hőtől, direkt napsugárzástól védeni kell.

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

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek:

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

Anyag	CAS szám	Bázis	Típus	Érték	Plafon határérték	Megjegyzés
Butil-glikol	111-76-2	EU ELV	TWA	20ppm 98 mg/ m ³		
Butil-glikol	111-76-2	EU ELV	STEL	50ppm 246 mg/ m ³		
Butil-glikol	111-76-2	EU ELV				Bőrön át felszívódhat
Butil-glikol	111-76-2	HU OEL	ÁK	98 mg/ m ³		
Butil-glikol	111-76-2	HU OEL	CK	246 mg/ m ³		
Butil-glikol	111-76-2	HU OEL				Szerepel a rendelkezésben, de érték nincs megadva. További információkat lsd. A szabályzatban.
Butil-glikol	111-76-2	HU OEL				Bőrön át felszívódhat
Butil-diglikol	112-34-5	EU ELV	TWA	10ppm 67,35 mg/m ³		
Butil-diglikol	112-34-5	EU ELV	STEL	15 ppm 101,2 mg/m ³		

8.1.3. DNEL/PNEC értékek

DNEL

PNEC

8.2. A expozíció ellenőrzése.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkatérben a megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. A munkavégzés során megfelelő körültekintés szükséges, a termék szembe ill. bőrre jutásának elkerülésére.

Munka közben enni, inni nem szabad. Élelmiszerektől és italoktól távol kell tartani.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

A szem védelme: Normális használat esetén nem szükséges. Dolgozzon mindenesetre a megszokott gyakorlat szerint.

Légzésvédelem: Megfelelő szellőzés esetén az előre látható körülmények között nincs előírva ajánlott légzésvédő.

Bőrvédelem: Előírás szerinti használat esetén nem szükséges speciális óvintézkedések alkalmazása.

Kézvédelem: Megfelelő, kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN374). Amennyiben a kesztyű kilyukadt, belső része beszennyeződött, ill. a szennyeződés nem távolítható el, a kesztyűt meg kell semmisíteni.

Minden egyéni védőeszköznek meg kell felelnie a vonatkozó CE szabványoknak (ld. Védőkesztyűre vonatkozó EN 374 és a védőszemüvegekre vonatkozó EN 166 szabványt), ezeket megfelelően kell karbantartani és tárolni.

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.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetés szerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

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	: fehér
d)pH-érték	: 8,5-9,5
e)Olvadáspont/fagyáspont	: 5 °C alatt
f)Kezdeti forráspont és forrástartomány	: nem alkalmazható
g)Lobbanáspont	: 88-96 °C
h)Párolgási sebesség	: nincs adat
i) Tűzveszélyesség (szilárd,gázhalmazállapot) :	
j) Gyulladásí vagy robbanási tartományok	
Robbanáshatár, alsó	: nincs adat
felső	: nincs adat
k)Gőznyomás	: nem alkalmazható
l)Gőzsűrűség	: nem alkalmazható
m)Relatív sűrűség	: 1,07-1,24 g/cm ³ 20°C-on
n)Oldékonyság	: vízzel elegyíthető
o)Megoszlási hányados:n-oktanol/víz	: nem alkalmazható
p)Öngyulladásí hőmérséklet	: > 400 °C
q)Bomlási hőmérséklet	: nem alkalmazható
r)Viszkozitás v. Kifolyási idő (Mp4 /20 °C)	: 150-200 s.
s)Rohbanásveszélyes tulajdonságok	: nem áll rendelkezésre
t)Oxidáló tulajdonságok	: nem oxidáló
VOC tartalom	: a termék legfeljebb 130 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. Kerüldendő körülmények

Hő, szikra, statikus elektromosság , láng

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen savas és lúgos anyagoktól valamint oxidálószerrek

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

11. SZAKASZ	Toxikológiai információk
--------------------	---------------------------------

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.2.

a) akut toxicitás
butil-glikol

LD50nyúl:435mg/kg
Belélegezve
LD50patkány (hím):2,4mg/l/4 h (OECD-irányelv 403)

b) korrózió/ irritáció

butil-glikol

LD50nyúl:435mg/kg

c) szenzibilizáció

Butil-glikol

Eredmény: Laboratóriumi állatokban nem okozott túlérzékenységet

d) speciális célszervi toxicitás

e) csírsejt-mutagenitás

Mutagenitás értékelése:

f) Rákkeltő hatás:

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Fejlődési toxicitás

Teratogenicitás értékelése:

Állatkísérletek eredményei magzatkárosító hatásra nem utalnak.

Emberre vonatkozó tapasztalatok

Kísérleti/számított adatok:

A nagy koncentrációk narkotizáló hatásúak.

Célszervi toxicitás(egyszeri expozíció)

Célszervi toxicitás (STOT)- egyszeri expozíció kiértékelése:

Irritálhatja a légutakat.

Célszervi toxicitás(egyszeri expozíció)

Célszervi toxicitás (STOT)- egyszeri expozíció kiértékelése:

Narkotizáló hatás lehetséges(álmosság,szédülés)

Ismételt dóziszú toxicitás és célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismételt dóziszú toxicitás értékelése:

Állatoknál nem tapasztaltak anyag specifikus szervi toxicitást magas dózisok ismételt beadása esetén

Butil-glikol

Fennáll a bőrön keresztüli felszívódás veszélye.

j) aspirációs veszély

Toxicológiát befolyásoló komponensek:

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on(EK szám:247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on(EK szám:220-239-6) keveréke (3:1)

11.1.2.

a) akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

LD50, Patkány,nőstény,3 310 mg/kg.

LD50, Patkány,hím, >5 000 mg/kg.

Akut toxicitás, bőrön át

LD50, Nyúl, > 5 000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

LC50, Patkány4 h, por/köd, >5 mg/l Becsült.,

b) korrózió/ irritáció

Bőrkorrózió/bőriritáció

Ez az anyag maró hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Maró

Érzékennyé tétel
Tengerimalacokon tesztelve allergiás bőrreakciót okozott.

c) szenzibilizáció

Légzőszervi szenzibilizáció:
Nem találtak releváns adatokat.

d) speciális célszervi toxicitás

Ismétlődő expozíció esetén: Erős behatás a felső légutak irritációját válthatja ki.

Belégzési veszély: Nyelés vagy hányás közben a belégzéssel a tüdőbe kerülhet, amely a szövet károsodását vagy tüdő sérülést okozhat.

e) csírasejt-mutagenitás

Baktérium-vagy emlős sejtekben vizsgálva nem volt mutagén.

f) Rákkeltő hatás:

Hosszú ideig folytatott állatkísérletek során nem volt rákkeltő hatása.

g) Reprodukciós toxicitás

Ismétlődő expozíció esetén: Erős behatás a felső légutak irritációját válthatja ki.

Belégzési veszély: Nyelés vagy hányás közben a belégzéssel a tüdőbe kerülhet, amely a szövet károsodását vagy tüdő sérülést okozhat.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismétlődő expozíció esetén: Erős behatás a felső légutak irritációját válthatja ki.

Belégzési veszély: Nyelés vagy hányás közben a belégzéssel a tüdőbe kerülhet, amely a szövet károsodását vagy tüdő sérülést okozhat.

j) aspirációs veszély

11.1.2. Keverék

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Irritáció/ Korrozíó

Következtetés/ Összefoglaló

Szem: Nem áll rendelkezésre

Bőr: Nem áll rendelkezésre

Légzési: Nem áll rendelkezésre

Érzékennyé tevés

Következtetés/ Összefoglaló

Bőr: Nem áll rendelkezésre

Légzési: Nem áll rendelkezésre

Mutagenitás

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Karciogenitás

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

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

12.SZAKASZ

Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Butil-glikol

Akut mérgezőhatás vízibolhára:

EC50:1.815 mg/l

Faj: daphnia magna

Expozíció időtartam:24 óra

Akut mérgezőhatás algára:

EC50>500mg/l

Faj: scenedesmus subspicatus

Expozíció időtartam:24 óra

12.2.Perzistencia és lebonthatóság:

12.3. Bioakkumulációs képesség

Butil-glikol
BOI-Érték: 756 mg/g
Inkubálási idő: 5 nap
Kémiai oxigénigény:
KOI-érték: 2.379 mg/g

12.4 A talajban való mobilitás

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

Butil-glikol
Ezen anyag nem teljesíti a PBT illetve a vPvB osztályozáshoz szükséges kritériumokat.

12.1. Toxicitás

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on(EK szám:247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on(EK szám:220-239-6) keveréke (3:1)

Akutan mérgező a halakra

Az anyag nagyon ártalmas a vízi szervezetekre (LC50/EC50/IC50 1 mg/l alatt a legérzékenyebb fajokban).

LC50, Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng), flow-through test, 96 h, 0,19 mg/l, 203.számú OECD vagy más, azzal egyenértékű vizsgálati irányelv

Akutan mérgező a vízi gerinctelen állatokra

LC50, Daphnia magna (óriás vízibolga), flow-through test, 48 h, 0,16 mg/l, 203.számú OECD vagy más, azzal egyenértékű vizsgálati irányelv

Akut mérgező hatású algákra/vízinövényekre

EC50, Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga), 72 h, 0,027 mg/l, 201.számú OECD vagy más, azzal egyenértékű vizsgálati irányelv

NOEC, Skeletonema costatum, statikus teszt, 72 h, Növekedési sebesség, 0,0014 mg/l

Krónikusan mérgező a halakra.

NOEC, Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng), keresztül áramlás, 14 np, 0,05 mg/l

Krónikusan mérgező a vízi gerinctelen állatokra.

NOEC, Daphnia magna (óriás vízibolga), flow-through test, 21 np, 0,1 mg/l,

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on(EK szám:247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on(EK szám:220-239-6) keveréke (3:1)

Biológiai lebonthatóság: Gyorsan lebomlnak kell tekinteni. Az anyag biológiailag nem könnyen lebomló az OECD/EK irányelvek szerint.

Biológiai lebomlás: <50%

Expozíciós idő: 10 np

Fotódegradáció

Légköri nyomáson mért felezési idő: 0,38-1,3 np

12.3. Bioakkumulációs képesség

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on(EK szám:247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on(EK szám:220-239-6) keveréke (3:1)

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz(log Pow):0,401 Nem meghatározott módszer

12.4 A talajban való mobilitás

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on(EK szám:247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on(EK szám:220-239-6) keveréke (3:1)

Igen nagy potenciál a talajban való mobilitásta (pOC:0-50)

Tekintettel nagyon kicsi Henry-állandójára, a vízben vagy nedves talajban fellelhető természetes testekből történő kipárolgása révén nem várható lényeges pusztulási folyamat.

Megoszlási hányados (Koc): 28 becsült

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

5Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

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**

A veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályzó egyezmények szerint nem veszélyes áru és nem jelölésköteles.

UN szám:

Helyes szállítási megnevezés :

Veszélyességi osztály:

Veszélyességi bárca:

Csomagolási csoport:

Veszélyt jelölő (Kemler) szám:

Alagút korlátozási kód:

Környezeti veszély:

IMDG

UN szám:

Helyes szállítási megnevezés:

Veszélyességi osztály:

Veszélyességi bárca:

Csomagolási csoport:

EmS:

Tengervíz szennyezőség:

IATA

UN szám:

Helyes szállítási megnevezés:

Veszélyességi osztály:

Veszélyességi bárca:

Csomagolási csoport:

PAX:

CAO:

15.SZAKASZ**Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok:**

A törvényeket és rendeleteket a mindenkori 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

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

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H331 Belélegezve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas

H301 Lenyelve mérgező.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H330 Belélegezve halálos.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó 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.

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