

A kiállítás kelte: 2014.11.03.
A felülvizsgálat kelte: 2017.06.18.
Verzió: 2.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

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

1.1. Termékazonosító: Silophen hígító

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó cég neve: Egrokkor 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@egrokkor.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

Flam liq.3	H 226
Eye irrit 2	H 319
Akut tox.4 (Dermális)	H 312
Akut tox.4 (Belégzés)	H 332
Skin irrit.2	H 315

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
Veszély!

GHS 07

Figyelmeztetés (CLP):
Figyelmeztető mondatok (CLP):

H226 – Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H 319 – Súlyos szemirritációt okoz.
H 332 – Belélegezve ártalmas.
H 312 – Bőrrel érintkezve ártalmas.
H 315 – Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP):

P 102 – Gyerekektől távol tartandó
P 210 – Hőtől/szikkasztól/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
108-65-6	203-603-9	1-metoxi-2-propilacetát	01-2119475791-29-0001	5	Flam.liq..3, H226
1330-20-7	215-537-7	Xilol	01-2119488216-32	95	Flam.liq..3, H226 Akut tox.4 H332 Akut tox.4 H312 Skin irrit2 H315

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 szembekeringésekor: 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.

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 anyagtól vagy keveréktől 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, meggyulladáskor a láng visszacsaphat. A veszélyes bomlástermékek belégzése komoly egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltók szóló javaslat:

A teljes testfelületet védő, antistatikus 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. 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, 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 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, direkt napsugárzástól 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

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.

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
Metoxi- propilacetát	108-65-6	275	550		EU3

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 mindhármát)
II.1. Felszívódással ható anyagok: a hatás 2 órán belül jelentkezik. Felezési idő<2
EU3 2000/39/EK irányelvben közölt érték

8.1.3. DNEL/PNEC értékek

DNEL

Metoxi-propilacetát

Dolgozók

Lehetséges

Egészségkárosító hatások

Lehetséges expozíciós út/utak:

Érték

Akut – egész szervezetre kiterjedő hatások.	Bőrrel való érintkezés	nincsenek adatok
Akut- egész szervezetre kiterjedő hatások.	Belégzés	nincsenek adatok
Akut- egész szervezetre kiterjedő hatások.	Lenyelés	nincsenek adatok
Akut – lokális hatások.	Bőrrel való érintkezés	nincsenek adatok
Akut – lokális hatások.	Belégzés	nincsenek adatok
Idült-egész szervezetre kiterjedő hatások.	Bőrrel való érintkezés	54,8 mg/kg testtömeg
Idült-egész szervezetre kiterjedő hatások.	Belégzés	33 mg/m ³
Idült-egész szervezetre kiterjedő hatások.	Lenyelés	1,67 mg/kg testtömeg
Idült – lokális hatások.	Bőrrel való érintkezés	nincsenek adatok
Idült – lokális hatások.	Belégzés	nincsenek adatok

Fogyasztók

Lehetséges

Egészségkárosító hatások

Lehetséges expozíciós út/utak:

Érték

Akut – egész szervezetre kiterjedő hatások.	Bőrrel való érintkezés	nincsenek adatok
Akut- egész szervezetre kiterjedő hatások.	Belégzés	nincsenek adatok
Akut – lokális hatások.	Bőrrel való érintkezés	nincsenek adatok
Akut – lokális hatások.	Belégzés	nincsenek adatok
Idült-egész szervezetre kiterjedő hatások.	Bőrrel való érintkezés	153,5 mg/kg testtömeg
Idült-egész szervezetre kiterjedő hatások.	Belégzés	275 mg/m ³
Idült – lokális hatások.	Bőrrel való érintkezés	nincsenek adatok
Idült – lokális hatások.	Belégzés	nincsenek adatok

PNEC

	Metoxi-propilacetát
Édesvíz	0,635mg/l
Tengervíz	0,0635 mg/l
Édesvízi üledék	3,29 mg/kg
Tengeri üledék	0,329 mg/kg
Talaj	0,29 mg/kg
STP	100 mg/l

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	: színtelen
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) Gyulladási vagy robbanási tartományok	
Robbanáshatár, alsó	: 1,5 tf %
felső	: 6,0 tf %
k)Gőznyomás	: nem alkalmazható
l)Gőzsűrűség	: nem alkalmazható
m)Relatív sűrűség	: 0,68 g/cm ³ 20°C-on
n)Oldékonyság	: vízzel nem elegyíthető
o)Megoszlási hányados:n-oktanol/víz	: nem alkalmazható
p)Öngyulladási hőmérséklet	: > 300 °C
q)Bomlási hőmérséklet	: nem alkalmazható
r)Viszkózitás v. Kifolyási idő (Mp6 /23 °C)	: nem alkalmazható
s)Robbanásveszélyes tulajdonságok	: nem áll rendelkezésre
t)Oxidáló tulajdonságok	: nem oxidáló

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 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

Metoxipropilacetát

Akut toxicitás értékelése:

Egyszeri lenyelésnél (orális) gyakorlatilag nem mérgező. Egyszeri belégzésnél gyakorlatilag nem mérgező. Egyszeri bőrrel való érintkezéskor gyakorlatilag nem mérgező.

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (orális) > 5.000 mg/kg

LD50 patkány (belélegezve) > 4345 ppm

LD50 nyúl (dermális) > 5.000 mg/kg

Xilol

Heveny toxicitás

: Bőrrel érintkezve ártalmatlan. Belélegezve ártalmatlan.

Aspirációs veszély

: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

b) korrózió/irritáció

Metoxipropilacetát

Irritáló hatás értékelése:

Nem irritálja a bőrt. Nem irritálja a szemet.

Kísérleti/számított adatok:

Maró/irritatív hatás bőrön:nyúl: Nem irritáló.

Súlyos szemkárosodás/-irritáció nyúl: Nem irritáló.

Xilol

Marás/irritáció a bőrön

: Bőrirritáló hatású

c) szenzibilizáció

Metoxipropilacetát

Szenzibilizáló hatás értékelése:

Állatkísérletekben nem bőrszenzibilizáló (túlerzékenységet okozó) hatású.

Kísérleti/számított adatok:

Tengerimalac maximalizálási teszt (GPMT) tengerimalac: nem szenzibilizáló.

Xilol

Súlyos szemkárosodás/-irritáció

: Súlyos szemirritációt okoz.

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

Metoxipropilacetát

Mutagenitás értékelése:

Baktériumokkal és emlős sejtenyészetekkel végzett különböző kísérletekben mutagén hatást nem találtak. Azonban bizonyos szerkezetileg hasonló anyagok ilyen mutagén hatást mutattak.

f) Rákkeltő hatás:

Metoxipropilacetát

Rákkeltő hatás értékelése:

A rendelkezésre álló információk összessége nem utal rákkeltő hatásra.

g) Reprodukciós toxicitás

Metoxipropilacetát

Állatkísérletek eredményei fertilitást károsító hatást nem mutatnak. Termékvizsgálat nem történt. Az információkat hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Metoxipropilacetát

Ismételten bőrrel érintkezve a termék nem okozott a termékkel összefüggő hatást. Ismételt lenyelés esetén a termék nem okozott a termékkel összefüggő hatást. Ismételten belelegezve a termékkel nem okozott összefüggő hatást.

j) aspirációs veszély

Metoxipropilacetát

Aspirációs veszély nem várható.

11.1.2. Keverék

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Irritáció/ Korrozio

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 juttatás: 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

Metoxi-propilacetát

Az anyag besorolása szerint nem veszélyes a vízi szervezetekre(LC50/EC50/I50 nagyobb, mint 100 mg/l a legérzékenyebb fajokban.)

Akut és krónikus hal-toxicitás

LC50, Szivárványos pisztráng(Oncorhynchus mykiss),96 h: 100-180 mg/l

Akut toxicitás vízi gerinctelen állatokkal szemben

LC50, Daphnia magna(Nagy vízibolha),48 h, letalitás:408-500 mg/l

Xilol

Ökológia – általános

: Veszélyes a környezetre.

Ökológia – levegő

: Nem veszélyes az ózonrétegre (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

12.2.Perzistencia és lebonthatóság:

Metoxipropil-acetát

Az anyag biológiailag lebonthető(BOI28>60%). Az anyag biológiailag teljes mértékben lebontható. Az OECD teszt során, amelyben a potenciális biológiai lebonthatóságot vizsgálta>70%-ot értek el.

OECD biodegradációs teszt:

Biodegradáció	Expozíciós idő	Módszer
83%	28 nap	OECD 301F
100%	28 nap	OECD 302B

Xilol

Perzisztencia és lebonthatóság	A termék biológiailag nehezen lebontható.
Kémiai oxigénszükséglet (COD)	3000 g O ₂ /g anyag

Biológiai lebonthatóság:

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

12.3. Bioakkumulációs képesség

Metoxi-propilacetát

A biokoncentrációs potenciál alacsony(BCF kisebb, mint 100 vagy log Pow kisebb, mint 3).

Megosztási együttható, n-oktanol/víz (log Pow):1,2 Mért

Xilol

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

12.4 A talajban való mobilitás

Metoxipropil-acetát

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

Megosztási együttható, talaj szerves szén/víz(koc):1,7 Becsült.

Henry-féle állandó(H):4,22E-06 atm*m³/mól Becsült.

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

Metoxipropil-acetát

Ez az anyag nem tekinthető a környezetben tartósan megmaradónak, biológiailag felhalmozódónak és toxikusnak (PBT). Ez az anyag nem tekinthető a környezetben nagyon tartósan ellenállóknak, biológiailag nagyon felhalmozódónak.

Xilol

Nincs elérhető különleges információ.

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. Tilos a terméket csatornába, ill. vízvezető 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 segédanyag

Veszélyességi osztály: 3

Veszélyességi bárca: 3

Csomagolási csoport: III.

Veszélyt jelölő (Kemler) szám: 30

Alagút korlátozási kód: (D/E)

Környezeti veszély: Nem

IMDG

UN szám: 1263

Helyes szállítási megnevezés: Paint related material

Veszélyességi osztály: 3

Veszélyességi bárca: 3

Csomagolási csoport: III.

EmS: F-E, S-E
Tengervíz szennyezőség: Nem

IATA

UN szám: 1263
Helyes szállítási megnevezés: Paint related material
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 mindenkorai 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. rendelet 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.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H332 Belélegezve ártalmas.
H336 Álmoságot vagy szédülést 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 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.