

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

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

- 1.1 Termékazonosító

- **Kereskedelmi megnevezés:** DIAMANTPLAST FOUR

- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **Anyag/készítmény használata** Önfényező emulzió

- Ellenjavallt felhasználások

A keverék nem ajánlott olyan ipari, professzionális és fogyasztói alkalmazásokhoz, amelyeket nem a vonatkozó azonosított felhasználások alapján adtak meg

- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

- Gyártó/szállító:

MA-FRA S.p.A.

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

www.mafra.com

mafra@mafra.it

- Információt nyújtó terület:

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

- 1.4 Sürgősségi telefonszám: Hungarian emergency phone number : +36-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

- 2.2 Címkézési elemek

- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen

- Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

- Figyelmeztetés Érvénytelen

- Figyelmeztető mondatok Érvénytelen

- 2.3 Egyéb veszélyek

- A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

- PBT: Nem alkalmazható

- vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

- Leírás:

Keverék: az alábbi anyagokból áll.

Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

- Veszélyes alkotórészek:

CAS: 107-21-1

EINECS: 203-473-3

Reg.nr.: 01-2119456816-28

Etán-1,2-diol C>25%

☠ STOT RE 2, H373; ☠ Acute Tox. 4, H302

1-3%

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: DIAMANTPLAST FOUR

(folytatás az 1. oldalról)

- 648/2004/EK

nem ionos felületaktív anyagok, illatszerek (COUMARIN)

<5%

tartósítószerkeket (BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)

- További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****- 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****- Általános információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek.**- Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.**- Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.**- A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

- Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.**- 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**- 5.1 Oltóanyag****- Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.**- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűzeset során felszabadulhat:

Szénmonoxid (CO)

- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**- Különleges védőfelszerelés:** Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.**- További adatok**

A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük.

Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.**- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Hígítsuk fel sok vízzel.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Különleges intézkedések nem szükségesek.**- Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

A termék nem éghető.

Környezeti tűz esetén gondoskodjunk szükség esetén a hűtésről.

Hő ellen védjük.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: DIAMANTPLAST FOUR

(folytatás a 2. oldalról)

- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
- Raktározás:
- A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Csak eredeti hordóban tároljuk.
- Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
- További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Nincs.
- Tárolási osztály:
- VbF-osztály: Érvénytelen
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek

- Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

107-21-1 Etán-1,2-diol C>25%

TLV	CK-érték: 104 mg/m ³ AK-érték: 52 mg/m ³ b, i
-----	---

- DNEL(-ek)

107-21-1 Etán-1,2-diol C>25%

Bőrön át	Systemic long-term effects	106 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 53 mg/Kg bw/day (Consumers)
Belégzésnél	Local long-term effects	35 mg/m ³ (Industrial Workers) 7 mg/m ³ (Consumers)
	Local short-term effects	7 mg/m ³ (Consumers)

115-95-7 linalyl acetate

Szájon át	Systemic Long-term Effects	0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)
Bőrön át	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 1,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Belégzésnél	Systemic long-term effects	2,75 mg/m ³ (Industrial Workers) 0,68 mg/m ³ (Consumers)

91-64-5 Kumarin

Szájon át	Systemic Long-term Effects	0,39 mg/Kg bw/day (Consumers)
Bőrön át	Systemic long-term effects	0,79 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 0,39 mg/Kg bw/day (Consumers)
Belégzésnél	Systemic long-term effects	6,78 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,69 mg/m ³ (Consumers)

78-70-6 Linalool

Szájon át	Systemic Long-term Effects	0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)
Bőrön át	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 1,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Belégzésnél	Systemic long-term effects	2,8 mg/m ³ (Industrial Workers) 0,7 mg/m ³ (Consumers)

5989-27-5 (R)-p-Menta-1,8-dién

Szájon át	Systemic Long-term Effects	4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Bőrön át	Systemic long-term effects	9,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Belégzésnél	Local long-term effects	33,3 mg/m ³ (Industrial Workers)

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: DIAMANTPLAST FOUR

(folytatás a 3. oldalról)

	Systemic long-term effects	66,7 mg/m ³ (Industrial Workers) 16,6 mg/m ³ (Consumers)
140-11-4 benzyl acetate		
Szájon át	Systemic Long-term Effects	3,125 mg/Kg bw/day (Consumers)
Bőrön át	Systemic long-term effects	6,25 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 3,125 mg/Kg bw/day (Consumers)
Belégzésnél	Systemic long-term effects	21,9 mg/m ³ (Industrial Workers) 5,5 mg/m ³ (Consumers)
- PNEC (-ek)		
107-21-1 Etán-1,2-diol C>25%		
PNEC STP		199,5 mg/L (STP)
Soil		1,53 mg/Kg (Soil)
Soft Water		10 mg/L (Water)
Sea water		1 mg/L (Water)
Sediment (soft water)		37 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)		3,7 mg/Kg (Soil)
115-95-7 linalyl acetate		
Soil		0,115 mg/Kg (Soil)
Soft Water		0,011 mg/L (Water)
Sea water		0,0011 mg/L (Water)
Sediment (soft water)		0,609 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)		0,0609 mg/Kg (Soil)
91-64-5 Kumarin		
PNEC STP		6,4 mg/L (STP)
Soil		0,018 mg/Kg (Soil)
Sediment (soft water)		0,15 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)		0,015 mg/Kg (Soil)
5989-27-5 (R)-p-Menta-1,8-dién		
PNEC STP		1,8 mg/L (STP)
Soil		0,763 mg/Kg (Soil)
Soft Water		0,014 mg/L (Water)
Sea water		0,0014 mg/L (Water)
Sediment (soft water)		3,85 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)		0,385 mg/Kg (Soil)
140-11-4 benzyl acetate		
Soil		0,0205 mg/Kg (Soil)
Sea water		0,0004 mg/L (Water)
Sediment (soft water)		0,004 mg/Kg (Water)
Sediment (sea water)		0,0004 mg/Kg (Soil)

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

- **Személyes védőfelszerelés:**

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

- **Légzésvédelem:** Nem szükséges.

- **Kézvédelem:** Gumikesztyű.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: **DIAMANTPLAST FOUR**

(folytatás a 4. oldalról)

- Kesztyűanyag

Gumikesztyű.

Nem szükséges

Nitrilkaucsuk

Neoprém kesztyű.

- Átthatolási idő a kesztyűanyagon Nem alkalmazható**- Szemvédelem:**

Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**- 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****- Általános adatok****- Külső jellemzők:****Forma:**

Folyékony

Szín:

rózsaszínű

- Szag:

enyhe

- Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

- pH-érték 20 °C-nál:

7

- Állapotváltozás**Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

Kezdő forráspont és forrásponttartomány: 100 °C**- Robbanáspont:**

>100 °C

- Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható**- Gyulladás hőmérséklet:**

450 °C

- Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

- Öngyulladás hőmérséklet:

Az anyag magától nem gyullad.

- Robbanásveszélyesség:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

- Robbanási határok:**Alsó:**

Nincs meghatározva.

Felső:

Nincs meghatározva.

- Gőznyomás 20 °C-nál:

23 hPa

- Sűrűség 20 °C-nál:1 g/cm³**- Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

- Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

- Párolgási sebesség

Nincs meghatározva.

- Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**Víz:**

Teljes mértékben keverhető.

- Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

Nincs meghatározva.

- Viskozitás:**dinamikai:**

Nincs meghatározva.

kinematikai:

Nincs meghatározva.

Szerves oldószerek:

0,0 %

Víz:

83,0 %

Szilárdanyag tartalom:

9,9 %

- 9.2 Egyéb információk

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: **DIAMANTPLAST FOUR**

(folytatás az 5. oldalról)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Normál körülmények között stabil
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülőendő feltételek:** Környezeti hőmérséklete stabil.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülőendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****63148-62-9 Poly (dimethylsiloxane)**

Szájon át	LD50	>15.400 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/Kg (Rabbit)

115-95-7 linalyl acetate

Szájon át	LD50	13.360 mg/Kg (Mouse)
		14.600 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

91-64-5 Kumarin

Szájon át	LD50	520 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	293 mg/Kg (Rat)

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Szájon át	LD50	>4.640 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>6.500 mg/Kg (Rat)

78-70-6 Linalool

Szájon át	LD50	2.200 mg/Kg (Mouse)
		2.790 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	5.610 mg/Kg (Rabbit)

5989-27-5 (R)-p-Menta-1,8-dién

Szájon át	LD50	5.600 mg/Kg (Mouse)
		>2.000 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

127-51-5 Alpha-Methyl Ionone

Szájon át	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
-----------	------	--------------------

140-11-4 benzyl acetate

Szájon át	LD50	2.500 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

- **Primer ingerhatás:**

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: DIAMANTPLAST FOUR

(folytatás a 6. oldalról)

- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Isméltető expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1 Toxicitás

- Akvatikus toxicitás:

107-21-1 Etán-1,2-diol C>25%

LC50 (96h)	72.860 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (96h)	6.500-13.000 mg/L (Algae)
LC50	>2,5 mg/L (Rat)

9002-92-0 Laureth 3

LC50 (96h)	<1 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	<1 mg/L (Daphnia)

115-95-7 linalyl acetate

LC50 (96h)	11 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	15 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	62 mg/L (Algae)

91-64-5 Kumarin

LC50 (96h)	2,94 mg/L (Fish)
EC50 (72h)	1,45 mg/L (Algae)

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

EC50 (48h)	>0,9 mg/L (Daphnia)
LC50 (48h)	0,47 mg/L (Daphnia)

5989-27-5 (R)-p-Menta-1,8-dién

LC50 (96h)	0,72 mg/L (Fish)
EC50 (96h)	0,688 mg/L (Fish)
EC50 (72h)	0,32 mg/L (Algae)

140-11-4 benzyl acetate

LC50 (96h)	4 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	17 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	92 mg/L (Algae)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **További ökológiai információk:**

- **Általános információk:**

1 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígitatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

- **PBT:** Nem alkalmazható

- **vPvB:** Nem alkalmazható

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: DIAMANTPLAST FOUR

- 12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 7. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**- 13.1 Hulladékkezelési módszerek****- Ajánlás:**

Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

- Tisztítatlan csomagolások:**- Ajánlás:** A nem szennyezett csomagolóanyagok a Recycling folyamathoz szállíthatók.**- Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****- UN-szám****- ADR, ADN**

Érvénytelen

- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**- ADR, ADN**

Érvénytelen

- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**- ADR, ADN****- osztály**

Érvénytelen

- Csomagolási csoport**- ADR**

Érvénytelen

- 14.5 Környezeti veszélyek:

Nem alkalmazható

- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

- 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

- Szállítási/egyéb adatok:

A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

Az Európai Parlament és a 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 hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről

Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról

18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: DIAMANTPLAST FOUR

(folytatás a 8. oldalról)

2013. évi CX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2009. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről

2013. évi CIX. törvény a Bernben, 1980. május 9-én kelt, Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függelékének Melléklete 2009. évi módosításokkal és kiegészítésekkel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről

2013. évi CXI. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADN) szövegének módosításáról szóló Jegyzőkönyv kihirdetéséről, valamint az ADN-hez csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

35/2001. (X. 12.) KöViM rendelet a 2001. évi XI. törvénnyel kihirdetett „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv („SOLAS 1974/1978.”) mellékletének kihirdetéséről

34/2001. (X. 12.) KöViM rendelet a 2001. évi X. törvénnyel kihirdetett, a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló 1973. évi nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv („MARPOL 1973/1978.”) mellékleteinek kihirdetéséről

26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi áru fuvarozás szabályairól.)

- **Irányelv 2012/18/EU**

- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva

- **Országos előírások:**

- **VbF szerinti besorolás:** Érvénytelen

- **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyeszteti.

- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- **Lényeges mondatok**

H302 Lenyelve ártalmas.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Ma-Fra Laboratories

- **Kapcsolattartási partner:** lab@mafra.it

- **Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 2. kategória

- * **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**