

**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:** MAXAN

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **Anyag/készítmény használata** Szaniter tisztító

**- 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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**- 2.2 Címkézési elemek**

- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

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

- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS07

- **Figyelmeztetés** Figyelem

- **Figyelmeztető mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

- **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P264

A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.

P280

Védőkesztyű / szemvédő / arcvédő használata kötelező.

(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: MAXAN**

(folytatás az 1. oldalról)

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

**- Pótlólagos adatok:**

(R)-p-Menta-1,8-dién-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**- 2.3 Egyéb veszélyek**

A termék igazolhatóan mentes szervesen megkötött halogénvegyületektől (AOX) nitrátoktól, nehézfém vegyületektől és formaldehidoktól.

**- 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: 63449-41-2 EINECS: 264-151-6	kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C8-18-alkildimetilammónium, kloridok ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	1-3%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Reg.nr.: 01-2119529223-47	(R)-p-Menta-1,8-dién ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%

**- 648/2004/EK**

kationos felületaktív anyagok, illatszerek ((R)-p-Menta-1,8-dién)

&lt;5%

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

**- 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- **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.

(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: MAXAN**

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

(folytatás a 2. oldalról)

**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:  
Hígítsuk fel sok vízzel.  
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  
Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
- Tűz- és robbanásvédelmi információk: Hő ellen védjük.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel 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:  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

**- DNEL(-ek)****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)
Belégzésnél		4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Local long-term effects	33,3 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	66,7 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		16,6 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

**- PNEC (-ek)****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)

(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: MAXAN**

(folytatás a 3. oldalról)

Sea water	0,0014 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	3,85 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,385 mg/Kg (Soil)

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

- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

- **Személyes védőfelszerelés:**

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:** Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

- **Légzésvédelem:** Nem szükséges.

- **Kézvédelem:**

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

- **Kesztyűanyag**

Nitrilkaucsuk

Neoprém kesztyű.

- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

Nem alkalmazható

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

- **Szemvédelem:**



Átöltéskor 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:**

halványkék

- **Szag:**

kellemes

- **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

- **pH-érték 20 °C-nál:**

7

- **Állapotváltozás**

**Olvadáspont/fagyáspont:**

0 °C

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

- **Robbanáspont:**

Nem alkalmazható

- **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):**

Nem alkalmazható

- **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/cm<sup>3</sup>

- **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.

(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: MAXAN**

(folytatás a 4. oldalról)

<b>- Viskozitás:</b>	
<b>dinamikai 20 °C-nál:</b>	0,952 mPas
<b>kinematikai:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Szerves oldószerek:</b>	0,2 %
<b>Víz:</b>	97,3 %
<b>Szilárdanyag tartalom:</b>	2,5 %
<b>- 9.2 Egyéb információk</b>	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
<b>- További adatok</b>	
<b>VOC / COV (%)</b>	0,20 %

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Normál körülmények között stabil
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Környezeti hőmérséklete stabil.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő 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:**

**63449-41-2 kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C8-18-alkildimetilammónium, kloridok**

Szájon át	LD50	240 mg/Kg (Rat)
-----------	------	-----------------

Bőrön át	LD50	1.560 mg/Kg (Rat)
----------	------	-------------------

**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)
----------	------	-----------------------

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**  
Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
Súlyos szemirritációt okoz.
- **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.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő 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.

HU

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 02.07.2018

Verziószám 1

Felülvizsgálat 02.07.2018

Kereskedelmi megnevezés: MAXAN

(folytatás az 5. oldalról)

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### - 12.1 Toxicitás

#### - Akvatikus toxicitás:

**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)

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

- **Egyéb információk:** A termék biológiailag könnyen lebontható.

- **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:

3 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket erősen veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem.

A legcsekélyebb mennyiségek talajbakerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

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

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

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### - 13.1 Hulladékkezelési módszerek

- **Ajánlás:** 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, IMDG, IATA** Érvénytelen

### - 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen

### - 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

- **osztály** Érvénytelen

### - Csomagolási csoport

- **ADR, IMDG, IATA** 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

(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: MAXAN**

(folytatás a 6. oldalról)

**- 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

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 Függlékének 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**- Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3, 40**- Országos előírások:****- VbF szerinti besorolás:** Érvénytelen**- Levegővel kapcsolatos műszaki utasítás:**

Osztály	Százalékos részarány
NK	0,2

**- Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 3 (Saját besorolás) : a vizeket erősen veszélyezteti.**- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.**16. SZAKASZ: Egyéb információk****- Lényeges mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

(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: MAXAN**

(folytatás a 7. oldalról)

H302 Lenyelve ártalmatlan.  
H312 Bőrrel érintkezve ártalmatlan.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H315 Bőrirritáló hatását.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Bőrráadás/bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékkadatokat alkalmazó számítási módszerrel alapszik.

**- Az adatlapot kiállító szerv: Ma-Fra Laboratories****- Kapcsolattartási partner: lab@mafra.it****- Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrráadás/bőrirritáció – 1B. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrráadás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

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