

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS****1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító:** UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**1.2.A keverék megfelelő azonosított felhasználása:** üvegtégelybe töltött, folyadék állagú légrfrissítő gépjárművek utasteréhez**Ellenjavallt felhasználás:** nincsen**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

<b>Szállító:</b>	MEDIKÉMIA Zrt.
<b>Cím:</b>	H-6728 Szeged Zsámbokréti sor 1/A
<b>Telefon:</b>	(62) 592-777
<b>Fax:</b>	(62) 592-700
<b>Email:</b>	laborvezetok@medikemia.hu

**1.4. A keverék gyártója:**

<b>Gyártó:</b>	MTM Industries Sp. z. o. o.
<b>Cím:</b>	62-800 Kalisz ul. Wysoka 5a Lengyelország
<b>Telefon:</b>	+48 62 767-33-21

**1.5.Sürgősségi telefon**

<b>(ETTSZ — díjmentesen hívható zöld szám):</b>	06-80-20-11-99
(24 órás ügyelet)	

**2. SZAKASZ: A veszély meghatározása****2.1. A keverék osztályozása****Az 1999/45/EK irányelv szerinti besorolás:****Veszélyjel:**

Xi	Irritatív
N	Környezeti veszély

**R-mondatok:**

R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**S-mondatok:**

S2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
S24	A bőrrel való érintkezés kerülendő
S29	Csatornába engedni nem szabad
S46	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

**2.2. Címkézési elemek:****Szimbólum:**

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**

**Veszélyjel:**

Xi Irritatív  
N Környezeti veszély

**R-mondatok:**

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)  
R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**S-mondatok:**

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet  
S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő  
S29 Csatornába engedni nem szabad  
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

Kumarint és béta-pinént tartalmaz.

**2.3. Egyéb veszélyek:** nincs információ

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

A keverék az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 67/548/EGK irányelv és 1272/2008/EK rendelet értelmében az egészséget vagy a környezetet veszélyeztetik, illetve amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek:

Összetevő	Koncentráció tömeg %	Osztályozás	
		67/578 EGK irányelv	1272/2008/EK rendelet
1-(5,6,7,8-Tetrahidro- 3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etán-1-on CAS # 21145-77-7 EU # 244-240-6 Index # —	5 - 10	X <sub>n</sub> – R22 N – R50/53	Acute Tox. 4 – H302 Aquatic Acute 1 – H400 Aquatic Chronic 1 – H410
Etil 2,3-epoxi-3-fenilbutirát CAS # 77-83-8 EU # 201-061-8 Index # —	5 - 10	— – R52/53	Aquatic Chronic 3 – H412
4-(4-hidroxi-fenil)bután-2-on CAS # 5471-51-2 EU # 226-806-4 Index # —	1 - 5	X <sub>n</sub> – R22	Acute Tox. 4 – H302

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán (Galaxolid) CAS # 1222-05-5 EU # 214-946-9 Index # 603-212-00-7	1 - 5	N – R50/53	Aquatic Acute 1 – H400 Aquatic Chronic 1 – H410
2-Etil-3-hidroxi-4-piron CAS # 4940-11-8 EU # 225-582-5 Index # —	1 - 5	X <sub>n</sub> – R22	Acute Tox. 4 – H302
Metil-jonon (izomerek keveréke) CAS # 1335-46-2 EU # 215-635-0 Index # —	1 - 5	N – R 51/53	Aquatic Chronic 2 – H411
Kumarin (2H-1-Benzopirán-2-on) CAS # 91-64-5 EU # 202-086-7 Index # —	1 - 5	X <sub>n</sub> – R22 X <sub>i</sub> – R43	Acute Tox. 4 – H302 Skin Sens. 1 – H317
Pin-2(10)-én (6,6-dimetil-2-metilén-biciklo [3.1.1]heptán) CAS # 127-91-3 EU # 204-872-5 Index # —	0,1 - 1	— – R10 X <sub>i</sub> – R43 X <sub>n</sub> – R65 N – R50/53	Flam. Liq. 3 – H226 Skin Sens. 1 – H317 Asp. Tox. 1 – H304 Aquatic Acute 1 – H400 Aquatic Chronic 1 – H410
(2-Metoximetiletoxi)-propanol DPGME CAS # 34590-94-8 EU # 252-104-2 Index # —	50	—	—

Az R- és a H-mondatok teljes szövege a 16. pontban olvasható.

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:

**Orvosi beavatkozás:** Lenyelése esetén forduljunk orvoshoz!

**Késleltetett hatások:** nem várhatók

**Belégzés:** A tömény gőzök közvetlen belélegzése esetén a sérült szorosabb ruhadarabjait lazítsuk meg. Biztosítsunk számára nyugalmat! Óvjuk a lehűléstől! Tartós rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

**Bőr:** Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal alaposan mossuk le a szennyezett testfelületet. Irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

---

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**

---

**Szem:** A szemhéjszélek széthúzása mellett vízszaggal öblítsük ki a szemet és mossuk 10 - 15 percig. Amennyiben könnyen lehetséges, a kontaktlencsét távolítsuk el. Azt a szemet, melyet nem ért irritáció, védjük. Tartós fájdalom- vagy idegentest-érzet, könnyezés illetve vörösödés esetén forduljunk orvoshoz!

**Lenyelés:** Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját és itassunk vele vizet. Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe! Hívjunk orvost, az edényt és a címkét mutassuk meg!

Az elsősegélynyújtók számára egyéni védőfelszerelés nem szükséges.

**4.2. A legfontosabb —akut és késleltetett tünetek és hatások**

**Belégzés:** a tömény gőzök közvetlen belégzése esetén fejfájás, szédülés, köhögés, torokfájás fordulhat elő

**Lenyelés:** emésztőrendszeri panaszok (hasi fájdalom, hányinger, hányás) fejfájás, szédülés, torokfájás, köhögés, a torok és a száj kémiai irritációja, lehetséges tüdőkárosodás

**Bőr:** vörösödés, fájdalom, irritáció

**Szem:** égő érzés, könnyezés, vörösödés, enyhe irritáció

**Késleltetett hatások:** nem várhatók

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

**Munkahelyen tartandó speciális eszközök:** nem szükségesek

---

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag:**

**A megfelelő oltóanyag:** alkoholálló hab, széndioxid, vízpermet, szilárd oltóanyag, a környezetben tárolt anyagoktól függ

**Az alkalmatlan oltóanyag:** nagynyomású vízszagg (a tűz tovaterjedését okozhatja)

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** égéskor széndioxid, szénmonoxid valamint egyéb, irritatív és ártalmas gázok keletkeznek.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** Az égő rakomány közelében ne tartózkodjon senki! A tűztértől biztonságos távolságban levő rakatokat azonnal el kell távolítani, ha ez nem lehetséges, vízpermettel hűteni kell.

**Különleges védőfelszerelés:** teljes védőruha és izolációs légzésvédő készülék.

**5.4.** A tűzoltáskor elhasznált víz csatornába, felszíni- és talajvizetekbe nem kerülhet!

---

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Az érintett területen a kárelhárítást végző személyzetten kívül más nem tartózkodhat! Azonnal szüntessünk meg minden gyújtóforrást, és tiltsuk meg nyílt láng használatát, illetve a dohányzást! Kerüljük a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást! Biztosítsunk megfelelő szellőzést!

**A sürgősségi ellátók esetében:** különleges előírások nincsenek.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** A keverék felszíni- és talajvizetekbe, csatornába nem kerülhet!

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** a kiömlött anyagot — amennyiben a kiömlés mértéke ezt indokolja — védőgáttal körül kell keríteni, majd földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni és feliratozott edénybe gyűjteni. Az így megtisztított terület (amennyiben szükséges) vízzel felmosható.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** kezelés és védőeszközök (7 és 8 szakasz), az összegyűjtött keverék ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék (13 szakasz).

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS****7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad! Munkaszünet előtt és a munka befejezése alaposan mossunk kezet! Kerüljük a bőrrel való hosszantartó vagy ismétlődő érintkezést és a szembe jutást!
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:** Eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, hűvös helyen, sugárzó hőtől védetten, (lehetőleg 30°C alatt), ételtől, italtól, takarmánytól és gyújtóforrásoktól távol tartandó. Tilos a dohányzás!
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** —

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

A keverék az alábbi olyan összetevőt tartalmazza, amely a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkezik:

**8.1.1. Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei**

Összetevő	AK-érték mg/m <sup>3</sup>	CK-érték mg/m <sup>3</sup>
(2-Metoximetiletoxi)-propanol DPGME CAS # 34590-94-8 EU # 252-104-2 Index # —	308	308

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:** biztosítsunk megfelelő szellőzést!

**8.2.2. Egyéni óvintézkedések/védőeszközök**

**Szem-/arcvédelem:** nem szükséges, elegendő, ha kerüljük a keverék szembe jutását.

**Bőrvédelem:** nem szükséges, ha kerüljük a keverék bőrre jutását. Abban az esetben, ha ez nem megoldható, akkor bármilyen típusú, EN 374 szabvány szerinti védőkesztyű viselése.

**Légutak védelme:** nem szükséges.

**Hőveszély:** nem jellemző.

**8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések:** a keverék felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9. 1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

<b>Fizikai állapot:</b>	folyadék
<b>Szín:</b>	piros
<b>Szag:</b>	jellegzetes, kellemes
<b>pH-érték:</b>	nem értelmezhető
<b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	nincs információ
<b>Kezdeti forráspont és forráspont tartomány:</b>	nincs információ
<b>Lobbanáspont (zárttéri):</b>	nincs információ

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**

<b>Párolgási sebesség:</b>	nincs információ
<b>Tűzveszélyesség (szilárd- gáz halmazállapot):</b>	nem tűzveszélyes
<b>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:</b>	nincs információ
<b>Gőznyomás:</b>	nincs információ
<b>Gőzsűrűség:</b>	nincs információ
<b>Relatív sűrűség (15 °C):</b>	0,971 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oldékonyság:</b>	
- vízdékonyság:	nem oldódik
<b>Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):</b>	nincs információ
<b>Öngyulladási hőmérséklet:</b>	nincs információ
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	nincs információ
<b>Viszkózitás:</b>	nincs információ
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	nincs információ
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	nem oxidáló

**9.2. Egyéb információk: —**

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

**10.1. Reakciókészség:** a javasolt tárolási körülmények között nem reakcióképes

**10.2. Kémiai stabilitás:** a javasolt tárolási körülmények között stabil

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** normál felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nincsenek

**10.4. Kerülendő körülmények:** erős hőhatás, napfény, gyújtóforrások

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** ásványi savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerekkel együtt a termék nem tárolható

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** hőbomlás során szénmonoxid, széndioxid, valamint egyéb, irritatív és ártalmas gázok keletkeznek.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** Az expozícióval kapcsolatos akut- és késleltetett hatásokra vonatkozó adatok meghatározása termék osztályozása és/vagy toxikológiai vizsgálata valamint a gyártó szaktudása és tapasztalatai alapján történt.

**Akut toxicitás, összetevők:**

Összetevő	LD <sub>50</sub> szájon át	LD <sub>50</sub> bőrön át	LC <sub>50</sub> belélegezve
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán	> 5000 mg/kg (patkány)	> 5000 mg/kg (nyúl)	nincs információ
(2-Metoximetiletoxi)-propanol	5135 mg/kg (patkány)	9500 mg/kg (nyúl)	nincs információ

**Irritáció, összetevők:**

Összetevő	Bőr	Szem
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán	enyhén irritáló (nyúl)	nem irritáló
(2-Metoximetiletoxi)-propanol	nem irritáló (nyúl)	nem irritáló

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**

**Maró hatás:** egyik összetevőnek sincs maró hatása

**Szenzibilizáció, összetevők:**

Összetevő	Légzőszervi	Bőr
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6- <i>c</i> ]pirán	nem szenzibilizáló	
(2-Metoximetiletoxi)-propanol	nem szenzibilizáló	

**Ismételt dózisu toxicitás, összetevők:**

Összetevő	NOAEL Szájon át	NOAEL Bőrön át	NOAEL Belégzés
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6- <i>c</i> ]pirán	nincs információ	> 100 mg/kg (26 hét, patkány)	nincs információ
(2-Metoximetiletoxi)-propanol	nincs információ	> 1000 mg/kg (4 hét, patkány)	200 ppm (13 hét, patkány)

**Rákkeltő hatás, összetevők:**

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6- <i>c</i> ]pirán	nincs információ		
Kumarin	nem bizonyított		
(2-Metoximetiletoxi)-propanol	nincs információ		

**Mutagén hatás, összetevők:**

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6- <i>c</i> ]pirán	nem mutagén		
(2-Metoximetiletoxi)-propanol	nem mutagén		

**Reprodukción károsító tulajdonság, összetevők:**

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6- <i>c</i> ]pirán	nincs információ		
(2-Metoximetiletoxi)-propanol	nincs információ		

**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:**

**Akut hatások:**

**Szájon át:** központi idegrendszeri depresszió, a tápcsatorna irritációja

**Bőrön át:** vörösödés

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**

**Belégzés:** irritáció, szédülés, központi idegrendszeri depresszió

**Szem:** nem várhatók

**Akut tünetek:** lásd a 4.2. szakaszt.

**Krónikus hatások:**

**Belégzés:** központi idegrendszeri károsodás

**Bőrön át:** bőrszárazság, ismétlődő vagy hosszantartó expozíció hatására szenzibilizáció

---

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1. Toxicitás:** mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Az ökotoxicitással kapcsolatban a keverék egészére, valamint az alábbiakban nem szereplő összetevőkre nem állnak rendelkezésünkre vizsgálati adatok.

(2-Metoximetiletoxi)-propanol:

- LC<sub>50</sub> (halak)/96 h: > 10000 mg/l; amerikai cselle (*Pimephales promelas*)
- EC<sub>50</sub> (rákfélék)/96 h: > 1000 mg/l; homoki garnéla (*Crangon crangon*)

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:**

- (2-Metoximetiletoxi)-propanol:
  - felezési idő levegőben: 3,4 óra (direkt fotolízis)
  - biológiai lebonthatóság: teljesen lebontható

**12.3. Bioakkumulációs képesség:**

- Kumarin, log P<sub>ow</sub>: 1,39, nem bioakkumulatív
- (2-Metoximetiletoxi)-propanol, BCF < 100, nem bioakkumulatív

**12.4. A talajban való mobilitás:** az összetevők illékonyak és nem oldódnak vízben, így mobilitás nem valószínű.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** nincs információ

**12.6. Egyéb káros hatások:** nincs információ

---

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

**13.1. Hulladékkezelési módszerek:** A keverék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

**Keverék**

Ajánlás: A keverék a 2000. évi XLIII. törvény 2. sz. melléklete szerinti veszélyességi jellemzői:

- H4, azaz „Irritáló vagy izgató”
- H14, azaz „Környezetre veszélyes”

A 16/2001.(VII. 18) KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 16 03 05\* EWC kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

**Szennyezett csomagolóanyag**

Ajánlás: A szennyezett csomagolóanyag a 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet 1. számú melléklete alapján a 15 01 10\* kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása újrafeldolgozással történhet.



**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS****14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14. Szállításra vonatkozó információk****14.1. ADR besorolás:**

- UN szám: 3082
- osztály: 9
- szállítási megnevezés: Környezetre veszélyes folyékony anyag, m.n.n.
- csomagolási csoport: III
- osztályozási kód: M6

**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
- 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.
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült****16. SZAKASZ: Egyéb információk**

A 2. illetve 3. pontban szereplő R-és H mondatok teljes szövege:

- |     |  |
|-----|--|
| R10 | Kevésbé tűzveszélyes   |
| R22 | Lenyelve ártalmas  |
| R43 | Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)                           |
| R65 | Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat |

**UEFA Wood autóillatosító folyadék RED FRUITS**

R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H302	Lenyelve ártalmas
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

A fenti dokumentumot az MTM Industries Sp. z. o. o. által kiadott dokumentum alapján, legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos szállítását, kezelését. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát, továbbá nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.