



**n é b i h**  
Termőföldtől az asztalig

**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi  
Igazgatóság



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
Tel: 06/1/309-1000  
E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu);  
[ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)  
[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

**Előadó: Talabér Cecília/Tót Erika**

**Iktatószám: 04.2/6549-2/2015.**

**Oldalak száma: 6 oldal**

**Melléklet: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat***

**Tárgy: Admiral 10 EC rovarölő  
permetezőszert forgalomba hozatali  
és felhasználási engedélyének  
módosítása**

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Nufarm Hungária Kft.** (1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.) által képviselt **Sumitomo Chemical Agro Europe S. A. S.** (Parc d'Affaires de Crécy 10A, Rue de la Voie Lactée, 69370 Saint Didier au Mont d'Or – Franciaország) ügyfélnek az **Admiral 10 EC rovarölő permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

## **h a t á r o z a t o t :**

Az engedélyező hatóság az **Admiral 10 EC rovarölő permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **24868/1997. FM** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – módosítja, egyúttal az **Admiral 10 EC rovarölő permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét megváltozott formában, a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki, melyben jelen határozat 1.3, 5. és 7. pontja tartalmaz új előírásokat.

*Az engedélyokirat 1-11. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

### **1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:**

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 24868/1997. FM
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Admiral 10 EC
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2020. október 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Sumitomo Chemical Agro Europe S. A. S.  
Parc d'Affaires de Crécy 10A, Rue de la Voie Lactée, 69370 Saint Didier au Mont d'Or  
Franciaország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** NuFarm Hungária Kft.  
1118 Budapest, Dayka G. u. 3.

### **2. A növényvédő szer adatai:**

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Sumitomo Chemical Agro Europe S. A. S.  
Parc d'Affaires de Crécy 10A, Rue de la Voie Lactée, 69370 Saint Didier au Mont d'Or
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** rovarölő permetezőszert
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** emulzióképző koncentrátum, EC

**2.4. Növényvédő szer összetétele:**

2.4.1. Hatóanyag	ISO név	<b>piriproxifen</b>
	CAS szám	95737-68-1
	IUPAC név	4-fenoxi-fenil-(RS)-2-(2-piridiloxi) propil-éter
	tiszta hatóanyag részaránya	<b>100 g/l</b>

**3. Az előírt minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom**

3.1.1. piriproxifen (HPLC) **11,0 ± 0,5% (m/m)**

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

**Meg kell feleljen az „EC” formuláció FAO követelményeinek**

emulzióstabilitás (2 %-os konc.-ban, két óra után):  
tiszta oldatot képezzen

**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>kezelések maximális száma</i>	<i>két kezelés közti min. időtartam (nap)</i>	<i>kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha)</i>	<i>víz (l/ha) mennyisége</i>
<i>paprika, paradicsom, uborka (hajtatott)</i>	<i>üvegházi molytetű</i>	2	14	0,05 %	1000-1500
<i>díszfák, díszcserjék, dísznövények</i>	<i>viaszos- és teknőspajzstetvek</i>	2	14	0,5	1000

**Házikerti felhasználás esetén:** 5 ml Admiral 10 EC 10 l vízhez

**Előírt növényvédelmi technológia:**

Hajtatott paradicsomban, uborkában és paprikában a kezeléseket rajzásmegfigyelés adataira alapozva ajánlatos elkezdni. Mint rovarnövekedést szabályozó készítmény, a fiatal lárvákra fejt ki a hatását. Tojás- és a kifejlett rovar alak ellen közvetlen védő hatása nincs, ezért javasolt kombinálni más készítményekkel. A kezeléseket a hajtatási időszakban, az esetleges rezisztencia elkerülése érdekében legfeljebb két alkalommal, 14 napos intervallumban ajánlatos elvégezni. A készítmény 4-6 hétig megfelelő védelmet biztosít. A szer beilleszthető a zárt termesztőberendezésekben alkalmazott biológiai védekezési eljárások közé, mert kímélő hatása az *Encarsia formosa* molytetű fürkésze és ragadozó atkára is (*Phytoseiulus persimilis*). A javasolt permetlé mennyiséget a védendő zöldfelület nagysága szerint célszerű változtatni, de a koncentrációt a megfelelő biológiai hatékonyság eléréséhez permetlé mennyiségtől függetlenül tartani szükséges. Hajtatott uborkánál a permetléhez tapadásfokozó készítmény adagolása szükséges.

Az üvegházi és szabadföldi dísznövényeken, valamint díszfaiskolákban, csemetekertekben nevelt, illetve közterületi lombhullató és örökzöld díszfa- és díszcserjefajokon a viaszos és teknős pajzstetvek elleni védekezést az áttelelő egyedek gyérítésére tavasszal, vagy előrejelzés alapján a rajzó, fiatal lárvák (L<sub>1</sub>-L<sub>2</sub>) ellen a nyári időszakban kell elvégezni. A kezelést a folyamatos szaporodás miatt szükség szerint meg kell ismételni.

A permetlé mennyiségét a lombfelület nagyságától, valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani. A készítmény kijuttatásához közterületen parkfák, utcai sorfák, sövények permetezésekor 1000-1500 l/ha (10-20 l/ha lombfelülettől függően), díszfaiskolákban, csemetekertekben 500-600 l/ha vízmennyiséget célszerű felhasználni.

A permetléhez tapadásfokozó szer hozzáadása indokolt. Dísznövény-, díszfa- és díszcserjefajokon

előzetes fitotoxicitási vizsgálat elvégzése célszerű.

A készítmény közterületen történő alkalmazásakor a közegészségügyi óvórendszabályok, és előírások szigorú betartása mellett a következőket kell figyelembe venni:

1. A közterületek kezelése a kijuttatási technológia szigorú betartása mellett 22 és 01 óra között történhet.
2. A frissen kezelt területen tartózkodni tilos.

A szükséges hatósági bejelentéseket, intézkedéseket meg kell tenni (lakosság tájékoztatása)

**Légi kijuttatás: nem engedélyezett**

## 5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

### 5.1. Veszélyességi besorolás:

#### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):  
nőstény:

**5700 mg/ttkg**

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**nem jelölésköteles**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:  
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

*nem jelölésköteles  
nem jelölésköteles*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**tűzveszélyes folyadék (3. kategória)**

#### 5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

**GHS Piktogram**



**Figyelmeztetés: Veszély**

#### Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

- H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
**H304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
**H315** Bőrirritáló hatású.  
**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.  
**H373** Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.  
**H400\*\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H411\*\*** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P210** Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
**P260** A permet belélegzése tilos.  
**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

\*Címkén nem feltüntetendő adat

\*\*Címkén a H400 és H411 helyett a „**H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz**” mondat a feltüntetendő

<b>P302+P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P331</b>	Tilos hánytatni.
<b>P301+P310</b>	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

**EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**Különleges S-mondatok:**

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

**5.2. Várakozási idők:**

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
paradicsom, paprika, uborka (hajtatott)	3
díszfák, díszcserjék, dísznövények	rendeltetésszerű felhasználás esetén előírása nem szükséges

**5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. Előkészítőknél: A1P2 légzésvédő félálarc, védőruha, védőkalap, védőkesztyű, sav elleni védőszemüveg, védőlábbeli

5.3.1.2. Kijuttatóknak: A1P2 légzésvédő félálarc, védőruha, védőkalap, védőkesztyű, sav elleni védőszemüveg, védőlábbeli

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.3.2. Elsősegélynyújtás: Bőrrel való érintkezés esetén a szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni. Szembe jutás esetén a szemet bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is. Ha a szem irritációja folytatódik, orvost kell hívni. Belélegzés esetén friss levegőre kell menni. Ha a tünetek nem szűnnek meg orvost kell hívni. Lenyelés esetén alaposan öblítse ki a száját s konzultáljon orvosával. Hánytatni tilos. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit szájon át adni.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

**5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületek és a hidrogeológiai védővezeten belül külön engedélyezéstől függően felhasználható.

**6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:**

<b>6.1. A kiszerelés térfogata/tömege:</b>	0,25 l 1 l	5 l	200 l
<b>6.2. A csomagolószerszám anyaga:</b>	Coex/HDPE flakon	HDPE kanna	fém hordó

**7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 3 év

**8. Forgalmazási kategória: II.**

Az engedély módosítási eljárás díja 75.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

## INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2015. november 16.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából:

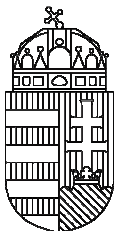
**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(246/2015.)



**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu); [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

---

---

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 24868/1997. FM
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Admiral 10 EC
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2020. október 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Sumitomo Chemical Agro Europe S. A. S.  
Parc d'Affaires de Crécy 10A, Rue de la Voie Lactée, 69370 Saint Didier au Mont d'Or  
Franciaország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** NuFarm Hungária Kft.  
1118 Budapest, Dayka G. u. 3.

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Sumitomo Chemical Agro Europe S. A. S.  
Parc d'Affaires de Crécy 10A, Rue de la Voie Lactée,  
69370 Saint Didier au Mont d'Or
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** rovarölő permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** emulzióképző koncentrátum, EC
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- |                             |           |  |
|-----------------------------|-----------|--|
| 2.4.1. Hatóanyag            | ISO név   | <b>piriproxifen</b>                              |
|                             | CAS szám  | 95737-68-1                                       |
|                             | IUPAC név | 4-fenoxi-fenil-(RS)-2-(2-piridiloxi) propil-éter |
| tiszta hatóanyag részaránya |           | <b>100 g/l</b>                                   |

### 3. Az előírt minőségi követelmények:

**3.1. Hatóanyag tartalom**

**3.1.1. piriproxifen (HPLC)** 11,0 ± 0,5% (m/m)

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

**Meg kell feleljen az „EC” formuláció FAO követelményeinek**

emulzióstabilitás (2 %-os konc.-ban, két óra után):  
tiszta oldatot képezzen

**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>kezelések maximális száma</i>	<i>két kezelés közti min. időtartam (nap)</i>	<i>kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha) mennyisége</i>	<i>víz (l/ha)</i>
<i>paprika, paradicsom, uborka (hajtatott)</i>	<i>üvegházi molytetű</i>	2	14	0,05 %	1000-1500
<i>díszfák, díszcserjék, dísznövények</i>	<i>viaszos- és teknőspajzstetvek</i>	2	14	0,5	1000

**Házikerti felhasználás esetén:** 5 ml Admiral 10 EC 10 l vízhez

**Előírt növényvédelmi technológia:**

Hajtatott paradicsomban, uborkában és paprikában a kezeléseket rajzásmegfigyelés adataira alapozva ajánlatos elkezdni. Mint rovarnövekedést szabályozó készítmény, a fiatal lárvákra fejt ki a hatását. Tojás- és a kifejlett rovar alak ellen közvetlen védő hatása nincs, ezért javasolt kombinálni más készítményekkel. A kezeléseket a hajtatási időszakban, az esetleges rezisztencia elkerülése érdekében legfeljebb két alkalommal, 14 napos intervallumban ajánlatos elvégezni. A készítmény 4-6 hétig megfelelő védelmet biztosít. A szer beilleszthető a zárt természetű berendezésekben alkalmazott biológiai védekezési eljárások közé, mert kímélő hatása az *Encarsia formosa* molytetű fürkészre és ragadozó atkákra is (*Phytoseiulus persimilis*). A javasolt permetlé mennyiséget a védendő zöldfelület nagysága szerint célszerű változtatni, de a koncentrációt a megfelelő biológiai hatékonyság eléréséhez permetlé mennyiségtől függetlenül tartani szükséges. Hajtatott uborkánál a permetléhez tapadásfokozó készítmény adagolása szükséges.

Az üvegházi és szabadföldi dísznövényeken, valamint díszfaiskolákban, csemetekertekben nevelt, illetve közterületi lombhullató és örökzöld díszfa- és díszcserjefajokon a viaszos és teknős pajzstetvek elleni védekezést az áttelelő egyedek gyérítésére tavasszal, vagy előrejelzés alapján a rajzó, fiatal lárvák (L<sub>1</sub>-L<sub>2</sub>) ellen a nyári időszakban kell elvégezni. A kezelést a folyamatos szaporodás miatt szükség szerint meg kell ismételni.

A permetlé mennyiségét a lombfelület nagyságától, valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani. A készítmény kijuttatásához közterületen parkfák, utcai sorfák, sövények permetezésekor 1000-1500 l/ha (10-20 l/fa lombfelülettől függően), díszfaiskolákban, csemetekertekben 500-600 l/ha vízmennyiséget célszerű felhasználni.

A permetléhez tapadásfokozó szer hozzáadása indokolt. Dísznövény-, díszfa- és díszcserjefajokon előzetes fitotoxicitási vizsgálat elvégzése célszerű.

A készítmény közterületen történő alkalmazásakor a közegészségügyi óvórendszabályok, és előírások szigorú betartása mellett a következőket kell figyelembe venni:

1. A közterületek kezelése a kijuttatási technológia szigorú betartása mellett 22 és 01 óra között történhet.

2. A frissen kezelt területen tartózkodni tilos.

A szükséges hatósági bejelentéseket, intézkedéseket meg kell tenni (lakosság tájékoztatása)

**Légi kijuttatás: nem engedélyezett****5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:****5.1. Veszélyességi besorolás:****5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok**

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):  
nőstény:

**5700 mg/ttkg**



**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**Méhveszélyesség:**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:  
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

**kifejezetten veszélyes**

**nem jelölésköteles**

*nem jelölésköteles  
nem jelölésköteles*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**tűzveszélyes folyadék (3. kategória)**

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: **Veszély**

**Figyelmeztető mondatok (H-mondat):**

- H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315** Bőrirritáló hatású.
- H318** Súlyos szemkárosodást okoz.
- H373** Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- H400\*\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H411\*\*** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):**

- P210** Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P260** A permet belélegzése tilos.
- P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P302+P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
- P331** Tilos hánytatni.
- P301+P310** LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

\*Címkén nem feltüntetendő adat

\*\*Címkén a H400 és H411 helyett a „**H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz**” mondat a feltüntetendő

**Különleges S-mondatok:**

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

**5.2. Várakozási idők:**5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* **0** nap5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

<b>kultúra</b>	<b>várakozási idő (nap)</b>
paradicsom, paprika, uborka (hajtatott)	3
díszfák, díszcserjék, dísznövények	rendeltetésszerű felhasználás esetén előírása nem szükséges

**5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.3.1. *Egyéni védőfelszerelés*5.3.1.1. *Előkészítőknél:* A1P2 légzésvédő félálarc, védőruha, védőkalap, védőkesztyű, sav elleni védőszemüveg, védőlábbeli5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* A1P2 légzésvédő félálarc, védőruha, védőkalap, védőkesztyű, sav elleni védőszemüveg, védőlábbeli

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.3.2. *Elsősegélynyújtás: Bőrrel való érintkezés* esetén a szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni. *Szembe jutás* esetén a szemet bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is. Ha a szem irritációja folytatódik, orvost kell hívni. *Belélegzés* esetén friss levegőre kell menni. Ha a tünetek nem szűnnek meg orvost kell hívni. *Lenyelés* esetén alaposan öblítse ki a száját s konzultáljon orvosával. Hánytatni tilos. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit szájon át adni.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs**5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületek és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően felhasználható.

**6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:**

<b>6.1. A kiszerelés térfogata/tömege:</b>	0,25 l 1 l	5 l	200 l
<b>6.2. A csomagolóeszköz anyaga:</b>	Coex/HDPE flakon	HDPE kanna	fém hordó

**7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 3 év

**8. Forgalmazási kategória: II.**

Budapest, 2015. november 16.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából:

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*