



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;
ppp.registration@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Ügyintéző: Janka Adél
Határozatszám: 04.2/3615-1/2016.
Oldalak száma: 7
Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

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

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) ügyfél kérelmére indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság az **Admiral 10 EC rovarölő permetezőszert** 24868/1997. FM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét visszavonja, egyúttal a készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az e határozat mellékletét képező, 04.2/3615-1/2016. NÉBIH számú „FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT” – ban előírt feltételek mellett adja ki az alábbiak szerint:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 04.2/3615-1/2016. |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Admiral 10 EC |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2026.06.30. |
| 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 Gábor 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
Franciaország) |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő szer |

2.3. **Növényvédő szer formulációja:** emulzióképző koncentrátum (EC)

2.4. **Növényvédő szer összetétele:**

2.4.1. **Hatóanyag**

ISO név **piriproxifen**

CAS szám 95737-68-1

IUPAC név 4-fenoxi-fenil-(RS)-2-(2-piridiloxi)-propil-éter

tiszta hatóanyag részaránya **100 g/l**

3. Minőségi követelmények:

3.1. **Hatóanyag tartalom**

3.1.1. **piriproxifen (HPLC/UV)**

10,9 % (m/m) ± 1,1 % (m/m)

3.2. **Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

Tájékoztató jellegű adat:

Meg kell felelnie az „EC” formuláció FAO követelményeinek.

megjelenés: tiszta, halványsárga színű, aromás szagú folyadék

relatív sűrűség: 0,92

pH (1%-os emulzió, 20-21°C): 5,57

dinamikai viszkozitás (40°C): 2,7 mPa s

felületi feszültség (20°C): 25,7 mN/m (felületaktív anyag)

tartós habképződés (0,1% v/v, 1 perc): 6 ml

lobbanáspont: 69°C

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő	A kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha)	A kijuttatáshoz szükséges víz (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
paprika, paradicsom, uborka (hajtatott)	üvegházi molytetű	2	14	0,5	500-1000	1 leveles állapottól (BBCH 11) érés kezdetéig (BBCH 80)
üvegházi díszfák, díszcserjék, dísznövények	viaszos és teknős pajzstetű	2	14	0,5	500-1500	nincs korlátozás

Előírt növényvédelmi technológia:

Hajtatott **paradicsomban, paprikában** és **uborkában** üvegházi molytetű ellen a védekezést rajzásmegfigyelésre alapozva kell végezni. A készítmény hatóanyaga rovarnövekedést szabályozó hatású, mely a fiatal lárvákon fejti ki hatását. Ezért a tömeges lárvakelés idején kell kipermetezni. Tojás és a kifejlett alak ellen nem rendelkezik hatással, ezért javasolt imágó elleni hatással rendelkező rovarölő szerrel kombinálni. Egy termesztési ciklusban legfeljebb két alkalommal juttatható ki a készítmény, 14 napos időközzel. A további permetezéseket más hatóanyagcsoportba tartozó készítménnyel kell

elvégezni. A készítmény beilleszthető a zárt termesztő berendezésekben alkalmazott biológiai eljárások közé, mert a molytetű-fürkészt és a ragadozó atkákat kíméli. Az alkalmazandó permetlé mennyiségét a védendő lombfelület nagyságát figyelembe véve kell megválasztani, de a koncentrációt (0,05 %) a megfelelő biológiai hatás érdekében meg kell tartani. Hajtatott uborka esetében a permetléhez nedvesítő szert szükséges adagolni.

Üvegházi dísznövény kultúrákban, lombhullató és örökzöld díszfákon és díszcserjéken károsító viaszos és teknős pajzstetvek esetében a rajzó lárvák ellen kell időzíteni a védekezést, mert a kifejlett alakokra nem rendelkezik hatással a készítmény.

A piriproxifen IRAC 7C rovarnövekedést szabályozó, kontakthatású (nem felszívódó) hatóanyag.

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. LD₅₀ értéke (nőstény patkányon):

3773 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

kifejezetten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

kifejezetten kockázatos

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram:



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P261** Kerülje a permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű használata kötelező.
P301+P310+P331 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz. Tilos hánytatni.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P312 Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405 Elzárva tárolandó.
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.

5.2 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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe 8** Méhekre veszélyes!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
paradicsom, paprika, uborka (hajtatott)	3
üvegházi díszfák, díszcserjék, dísznövények	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.4.1. Egyéni védőfelszerelés**

előkészítőknek	védőkesztyű
kijuttatóknak	védőkesztyű

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

5.4.2. Elsősegélynyújtás:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás esetén* a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés esetén*, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés. Tilos hánytatni!

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A poszméhek érzékenyek lehetnek a növényvédő szerre, ezért a kezelés idejére zárja be a kaptárakat!

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1.A kiszereles tömege/térfogata:	0,25 liter	1 liter, 5 liter,	200 liter
6.2. A csomagolószer anyaga:	PE/PB	COEX/HDPE	HDPE hordó

7. Eltarthatósági idő: 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.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. Az ügyfél raktárában és a kereskedelmi forgalomban található 24868/1997. FM számú engedély alapján címkézett készletek legfeljebb 2016.12.31-ig forgalmazhatók. Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az eljárás díja 1.000.000 Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

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, 2016. június 30.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

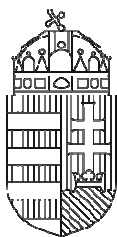
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irattár

(205/2016.)



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;

ppp.registration@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/3615-1/2016.**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Admiral 10 EC**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2026.06.30.**
- 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 Gábor 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
Franciaország)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **rovarölő szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **emulzióképző koncentrátum (EC)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag
- ISO név **piriproxifen**
- CAS szám **95737-68-1**
- IUPAC név **4-fenoxi-fenil-(RS)-2-(2-piridiloxi)-propil-éter**
- tiszta hatóanyag részaránya **100 g/l**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom**3.1.1. **piriproxifen** (HPLC/UV)

10,9 % (m/m) ± 1,1 % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adat:

Meg kell felelnie az „EC” formuláció FAO követelményeinek.

megjelenés: tiszta, halványsárga színű, aromás szagú folyadékrelatív sűrűség: 0,92pH (1%-os emulzió, 20-21°C): 5,57dinamikai viszkozitás (40°C): 2,7 mPa sfelületi feszültség (20°C): 25,7 mN/m (felületaktív anyag)tartós habképződés (0,1% v/v, 1 perc): 6 mllobbanáspont: 69°C**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő	A kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha)	A kijuttatáshoz szükséges víz (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
paprika, paradicsom, uborka (hajtatott)	üvegházi molytetű	2	14	0,5	500-1000	1 leveles állapottól (BBCH 11) érés kezdetéig (BBCH 80)
üvegházi díszfák, díszcserjék, dísznövények	viaszos és teknős pajzstetű	2	14	0,5	500-1500	nincs korlátozás

Előírt növényvédelmi technológia:

Hajtatott **paradicsomban, paprikában és uborkában** üvegházi molytetű ellen a védekezést rajzásmegfigyelésre alapozva kell végezni. A készítmény hatóanyaga rovarnövekedést szabályozó hatású, mely a fiatal lárvákon fejt ki hatását. Ezért a tömeges lárvakelés idején kell kipermetezni. Tojás és a kifejlett alak ellen nem rendelkezik hatással, ezért javasolt imágó elleni hatással rendelkező rovarölő szerrel kombinálni. Egy termesztési ciklusban legfeljebb két alkalommal juttatható ki a készítmény, 14 napos időközzel. A további permetezéseket más hatóanyagcsoportba tartozó készítménnyel kell elvégezni. A készítmény beilleszthető a zárt termesztő berendezésekben alkalmazott biológiai eljárások közé, mert a molytetű-fürkészt és a ragadozó atkákat kíméli. Az alkalmazandó permetlé mennyiségét a védendő lombfelület nagyságát figyelembe véve kell megválasztani, de a koncentrációt (0,05 %) a megfelelő biológiai hatás érdekében meg kell tartani. Hajtatott uborka esetében a permetléhez nedvesítő szert szükséges adagolni.

Üvegházi dísznövény kultúrákban, lombhullató és örökzöld díszfákon és díszcserjéken károsító viaszos és teknős pajzstetvek esetében a rajzó lárvák ellen kell időzíteni a védekezést, mert a kifejlett alakokra nem rendelkezik hatással a készítmény.

A piriproxifen IRAC 7C rovarnövekedést szabályozó, kontakthatású (nem felszívódó) hatóanyag.

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. LD₅₀ értéke (nőstény patkányon):

3773 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

kifejezetten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

kifejezetten kockázatos

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram:



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

- H304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P261** Kerülje a permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű használata kötelező.
P301+P310+P331 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz. Tilos hánytatni.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P312 Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Kiegészítő veszélyességi információ:

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

5.2 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 8 Méhekre veszélyes!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap (száradásig)

5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő (nap)
paradicsom, paprika, uborka (hajtatott)	3
üvegházi díszfák, díszcserjék, dísznövények	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.4.1. Egyéni védőfelszerelés**

előkészítőknek	védőkesztyű
kijuttatóknak	védőkesztyű

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

5.4.2. Elsősegélynyújtás:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás esetén* a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés esetén*, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés. Tilos hánytatni!

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A poszméhek érzékenyek lehetnek a növényvédő szerre, ezért a kezelés idejére zárja be a kaptárakat!

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1.A kiszereles tömege/térfogata:	0,25 liter	1 liter, 5 liter,	200 liter
6.2. A csomagolószer anyaga:	PE/PB	COEX/HDPE	HDPE hordó

7. Eltarthatósági idő: 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, 2016. június 30.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.