

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **FMC-Agro Hungary Kft.** (1027 Budapest, Ganz utca 16. 2. em.) ügyfél kérelmére a **Benevia rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a Cseh Köztársaságban kiadott engedély **kölcsönös elismerésén** alapuló kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Benevia rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki:

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

- |   |  |
|---|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma:                        | 6300/674-1/2019  |
| 1.2. Növényvédő szer neve:                        | Benevia  |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége:                 | 2027. szeptember 14.   |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:                  | FMC-Agro Hungary Kft.<br>1027 Budapest, Ganz utca 16. 2. em. |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | -  |

### 2. A növényvédő szer adatai:

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója:     | FMC International Switzerland Sàrl<br>Quai de l'Île 13<br>CH-1204 Genf, Svájc  |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő szer  |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | olaj alapú szuszpenzió koncentrátum (OD)   |
| 2.4. Növényvédő szer összetétele:  |  |
| 2.4.1. hatóanyag                   | ISO név <b>ciántraniliprol</b><br>CAS szám 736994-63-1<br>IUPAC név 3-bróm-1-(3-klór-2-piridil)-4'-ciano-2'-metil-6'-<br>(metilkarbamoil)-pirazol-5-karboxanilid |
|                                    | tiszta hatóanyag részaránya <b>100 g/l</b>   |

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. ciántraniliprol (HPLC-UV) 10,22 ± 1,02 % (m/m)

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

##### Tájékoztató jellegű adatok:

Meg kell felelnie az **OD** formuláció FAO követelményeinek.

Megjelenés: törtfehér színű, enyhén olajos szagú folyadék

pH (1%-os hígítás): 5,1

Relatív sűrűség (20°C): 0,978

Tartós habképződés (0,4%-os hígítás, 1 perc): 33 ml

Nedves szita maradék (75 µm): 0,036 %

### 4. A felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Két kezelés közti min. időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Burgonya	burgonyabogár	1	-	0,125	300-600	két leveles állapottól a virágzás kezdetéig (BBCH 12-60)
Szamóca	szamóca-bimbólikasztó, apró jegyesbagoly	1	-	0,75	300-1000	két leveles állapottól a 2. betakarítás utánig (BBCH 12-89)
Vöröshagyma, mogyoróhagyma, fokhagyma	dohánytripsz, hagymalégy	1	-	0,75	200-800	két leveles állapottól az érés kezdetéig (BBCH 12-80)
Sárgarépa, gyökérpetrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa	sárgarépalégy	1	-	0,75	300-1000	egy lombleveles állapottól a teljes érés idejéig BBCH 11-89
	lepkefajok	1	-	0,6	300-1000	egy lombleveles állapottól a teljes érés idejéig BBCH 11-89
Fejes káposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamolylegy	1	-	0,4-0,5	300-800	két lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig BBCH 12-49
	közönséges liszteske	1	-	0,75	300-800	két lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)
	tavaszi káposztalégy	1	-	0,75	300-800	kilenc lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 19-49)

### Előírt növényvédelmi technológia

**A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!**

**Burgonyában** a burgonyabogár ellen a tojásrakás kezdetén kell a védekezést elvégezni.

**Szamócában** a szamóca-bimbólikasztó és az apró jegyesbagoly esetében a tojásrakás kezdetére kell időzíteni a készítmény kijuttatását.

**Vöröshagymában, fokhagymában és mogoróhagymában** a dohánytripsz tojásrakásának kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt, valamint a hagymalégy imágók rajzásának elején kell a védekezést elvégezni.

**Sárgarépában, gyökérpetrezselyemben, gumós zellerben, pasztináknban, retekben és karórépában** a sárgarépalégy valamint a kártevő lepkefajok tojásrakásának kezdetén, a lárvakelés előtt kell a permetezést végrehajtani.

**Fejes káposztában, karfiolban, brokkoliban és bimbóskelben** a közönséges liszteske, a tavaszi káposztalégy, a fehérlepkék, a káposztamoly és a bagolylepkék tojásrakásának kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt kell végrehajtani a kezelést.

A ciantraniliprol hatóanyag az International Resistance Action Committee (IRAC) besorolása szerint az **28 Rianodin receptor modulátorok** főcsoport *Diamidok* csoportjába tartozik.

A rezisztencia kialakulásának megakadályozása érdekében e készítményt, vagy másik, a diamidok csoportjába tartozó hatóanyagot (pl.: klórantraniliprol, ciantraniliprol, flubendiamid) tartalmazó készítményt ne alkalmazza egymás után, eltérő hatásmechanizmusú, más inszekticiddel való kezelés útján történő megszakítás nélkül.

**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:

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 5000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	<b>kifejezetten kockázatos</b>
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>kifejezetten veszélyes</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>kifejezetten kockázatos</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: **Figyelem**

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

<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

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

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P261</b>	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P333 + P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése veszélyes hulladékként: hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

**5.2. Különleges S-mondatok:**

<b>SP 1</b>	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!
<b>SPe 2</b>	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
<b>SPe 3</b>	A vízi szervezetek védelme érdekében felszíni vizektől <b>20 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet! A nem-cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől <b>15 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! 50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén <b>10 m</b> , 75%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén <b>5 m</b> kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges!
<b>SPo 2</b>	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.
<b>SPe 8</b>	Méhekre veszélyes! A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják nem alkalmazható!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

**5.4. Várakozási idők**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Burgonya	14
Szamóca	1
Vöröshagyma, mogyoróhagyma, fokhagyma	14
Sárgarépa, gyökéretrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa	14
Fejes káposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel	7

5.5. *Munkaegészségügyi óvórendszabályok:*5.5.1. *Egyéni védőfelszerelés*

*Előkészítőknek:* védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő

*Kijuttatóknak:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

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

5.5.2. *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. *TILOS hánytatni!*

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

6. *Kiszereles, csomagolás:*

6.1. *Kiszereles térfogata/tömege:* 50 ml; 100 ml; 200 ml; 300 ml; 1 liter; 3 liter; 5 liter

6.2. *Csomagolószerszám anyaga:* HDPE/EVOH, PET

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 növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, az engedélyezési eljárás során jóváhagyott címketerv alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a jelen határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyak.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

Budapest, 2019. április 5.

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



**Jordán László**  
igazgató



Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(101/2019.)





## 4. A felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Két kezelés közti min. időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Burgonya	burgonyabogár	1	-	0,125	300-600	két leveles állapottól a virágzás kezdetéig (BBCH 12-60)
Szamóca	szamóca-bimbólikasztó, apró jegyesbagoly	1	-	0,75	300-1000	két leveles állapottól a 2. betakarítás utánig (BBCH 12-89)
Vöröshagyma, mogyoróhagyma, fokhagyma	dohánytripsz, hagymalégy	1	-	0,75	200-800	két leveles állapottól az érés kezdetéig (BBCH 12-80)
Sárgarépa, gyökéretrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa	sárgarépalégy	1	-	0,75	300-1000	egy lombleveles állapottól a teljes érés idejéig BBCH 11-89
	lepkefajok	1	-	0,6	300-1000	egy lombleveles állapottól a teljes érés idejéig BBCH 11-89
Fejes káposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamolylegy	1	-	0,4-0,5	300-800	két lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig BBCH 12-49
	közönséges liszteske	1	-	0,75	300-800	két lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)
	tavaszi káposztalégy	1	-	0,75	300-800	kilenc lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 19-49)

## Előírt növényvédelmi technológia

*A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!*

**Burgonyában** a burgonyabogár ellen a tojásrakás kezdetén kell a védekezést elvégezni.

**Szamócában** a szamóca-bimbólikasztó és az apró jegyesbagoly esetében a tojásrakás kezdetére kell időzíteni a készítmény kijuttatását.

**Vöröshagymában, fokhagymában és mogyoróhagymában** a dohánytripsz tojásrakásának kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt, valamint a hagymalégy imágók rajzásának elején kell a védekezést elvégezni.

**Sárgarépában, gyökéretrezselyemben, gumós zellerben, pasztinákban, retekben és karórépában** a sárgarépalégy valamint a kártevő lepkefajok tojásrakásának kezdetén, a lárvakelés előtt kell a permetezést végrehajtani.

**Fejes káposztában, karfiolban, brokkoliban és bimbóskelben** a közönséges liszteske, a tavaszi káposztalégy, a fehérlepkék, a káposztamolylegy és a bagolylepkék tojásrakásának kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt kell végrehajtani a kezelést.

A ciantraniliprol hatóanyag az International Resistance Action Committee (IRAC) besorolása szerint az **28 Rianodin receptor modulátorok** főcsoport *Diamidok* csoportjába tartozik.

A rezisztencia kialakulásának megakadályozása érdekében e készítményt, vagy másikat, a diamidok csoportjába tartozó hatóanyagot (pl.: klórántraniliprol, ciantraniliprol, flubendiamid) tartalmazó készítményt ne alkalmazza egymás után, eltérő hatásmechanizmusú, más inszekticiddel való kezelés útján történő megszakítás nélkül.

**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:

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 5000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b> <i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i> <i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<b>kifejezetten kockázatos</b> <i>kifejezetten veszélyes</i> <i>kifejezetten kockázatos</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: **Figyelem**

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

<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P261</b>	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P333 + P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése veszélyes hulladékként: hulladéklerakóba szállítás szükséges.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

**5.2. Különleges S-mondatok:**

<b>SP 1</b>	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!
<b>SPe 2</b>	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
<b>SPe 3</b>	A vízi szervezetek védelme érdekében felszíni vizektől <b>20 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet! A nem-cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől <b>15 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! 50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén <b>10 m</b> , 75%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén <b>5 m</b> kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges!
<b>SPo 2</b>	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.
<b>SPe 8</b>	Méhekre veszélyes! A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják nem alkalmazható!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

**5.4. Várakozási idők**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő (nap)</b>
<b>Burgonya</b>	<b>14</b>
<b>Szamóca</b>	<b>1</b>
<b>Vöröshagyma, mogyoróhagyma, fokhagyma</b>	<b>14</b>
<b>Sárgarépa, gyökérpetrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa</b>	<b>14</b>
<b>Fejes káposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel</b>	<b>7</b>

## 5.5. Munkaegészségügyi óvőrendszabályok:

### 5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

*Előkészítőknak:* védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő

*Kijuttatóknak:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

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

5.5.2. *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. **TILOS hánytatni!**

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

## 6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 50 ml; 100 ml; 200 ml; 300 ml; 1 liter; 3 liter; 5 liter

6.2. *Csomagolószer anyaga:* HDPE/EVOH, PET

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, 2019. április 5.



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

**Jordán László**  
igazgató