

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **FMC-Agro Hungary Kft.** (1027 Budapest, Ganz u. 16. II. em.) ügyfél kérelmére a **Benevia rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Benevia rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6300/674-1/2019. NÉBIH számú határozatát – egyéb rendelkezések változtatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

### m ó d o s í t j a :

I. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

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

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális 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)
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)

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális időtartam (nap)	Dózis ű (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fénológiai állapot szerint)
fejes káposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel, kelkáposzta, karalábé	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamoly	1	-	0,4-0,5	300-800	két lomblevelés állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)
	közönséges liszteske	1	-	0,75	300-800	két lomblevelés állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)
	tavaszi káposztalégy	1	-	0,75	300-800	kilenc lomblevelés állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 19-49)
dohány (palántanevelés során)	dohánytripsz, vetési bagolylepké, gyapottok- bagolylepké	1	-	10 ml/10 l (0,1%)	300	egy lomblevelés állapottól 6-7 leveles állapotig (kiültetésig) (BBCH 11-17)
dohány (szabadföldi)	dohánytripsz, vetési bagolylepké, gyapottok- bagolylepké	1	-	0,5	300-800	6-7 leveles állapottól (kiültetésétől) virágbimbók megjelenéséig (BBCH 17-51)
paprika (hajtatott)	levéltetvek, üvegházi molytetű, tripszek, aknázó molyok, paradicsommoly	4	7	0,75	600-1000	két leveles állapottól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
paradicsom (hajtatott) tojásgyümölcs (hajtatott)	paradicsommoly, aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapottól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	levéltetvek, üvegházi molytetű, dohányliszteske, gyapottok- bagolylepké, bagolylepkék			60-75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75-100 ml/hl		
tökfélék (hajtatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapottól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok- bagolylepké, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60-75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75-100 ml/hl		

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
<b>uborka</b> (hajtatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapottól a teljes éréig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz			75–100 ml/hl		
<b>cukkini</b> (hajtatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapottól a teljes éréig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz			75–100 ml/hl		
<b>sárgadinnye, görögdinnye</b> (hajtatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapottól a teljes éréig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz			75–100 ml/hl		
<b>saláta</b> (hajtatott)	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék	2	7	0,6–0,75 l/ha	300–800	két leveles állapottól a végleges fejméretig (BBCH 12-49) januártól decemberig
<b>szamóca</b> (szabadföldi)	szamóca-bimbólikasztó, apró jegyesbagoly	1	-	0,75	300-1000	két leveles állapottól a 2. betakarítás utánig (BBCH 12-89)
<b>szamóca</b> (hajtatott)	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék	2	7	60–75 ml/hl	300-1000	a 2. levél kiterülésétől a betakarításig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz, szamóca-bimbólikasztó, levéltetvek, foltosszárnyú muslica			75–100 ml/hl		

**Előírt növényvédelmi technológia**

**A készítmény a méhekre kifejezetten kockázatos.**

**A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban és az azt megelőző 3 napon belül nem alkalmazható! Mézharmat vagy virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!**

**A permetlé mennyiségét a kezelendő lombfelület nagyságától függően kell megválasztani.**

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

**Dohányban** a *dohánytripsz* ellen a tojásrakás kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt kell a kezelést elvégezni. A *dohánytripsz* betelepődése kék, fehér vagy sárga színű ragacsos lapokkal végzett csapdázással előre jelezhető. A *vetési bagolylepke* és a *gyapottok-bagolylepke* esetében a tojásrakás kezdetén, a lárvakelés előtt célszerű a készítményt kijuttatni. A bagolylepkék rajzása szexferomon csapdával nyomon követhető. A tojásrakás kezdete növényvizsgálattal figyelhető meg.

**Hajtatott paprikában, paradicsomban, tojásgyümölcsben, uborkában, cukkiniben, tökfélékben, sárgadinnyében, görögdinnyében, salátában és szamócában** – az állományba kihelyezett kék- valamint sárgaszínű ragacsos fogólapokkal, feromon- illetve illatcsapdával történő csapdázással, valamint növényvizsgálattal végzett előrejelzésre alapozva – a tripszek, a paradicsommoly, a gyapottok-bagolylepke, a bagolylepkék, a levéltetvek, az aknázólegyek, a dohányliszteske, az üvegházi molytetű, a szamóca-bimbólikasztó és a foltosszányú muslica imágóinak a megjelenésekor célszerű a védekezést elkezdeni.

Hatásmechanizmus:

A ciantraniliprol hatóanyag az Insecticide 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

**II.** Az engedélyokirat 5.3. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

A készítmény üvegházi alkalmazásakor vegye figyelembe a betelepített poszméheket és egyéb hasznos élő szervezeteket érintő kockázatot! Akadályozza meg, hogy a méhek és más beporzó rovarok bejussanak az üvegházba, például a nyílásokon rovarháló alkalmazásával!

**III.** Az engedélyokirat 5.4.2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:**

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő (nap)</b>
<b>burgonya</b>	14
<b>szamóca</b> (szabadföldi, hajtatott)	1
<b>vöröshagyma, mogoróhagyma, fokhagyma</b>	14
<b>sárgarépa, gyökéretrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa</b>	14
<b>fejes káposzta, kelkáposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel, karalábé*</b>	7
<b>dohány</b>	Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
<b>paprika, paradicsom</b> (hajtatott); <b>tojásgyümölcs</b> (padlizsán) (hajtatott); <b>tökfélék</b> (hajtatott); <b>uborka</b> (hajtatott); <b>cukkini</b> (hajtatott); <b>sárgadinnye, görögdinnye</b> (hajtatott); <b>saláta</b> (hajtatott)	1

\*- A készítménnyel kezelt karalábé levele élelmezési célra nem használható!

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

Az engedély módosítási eljárás díja 650.000 Ft, amelyet az ügyfél a kibocsátott számla alapján megfizetett.

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a 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://anyk.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.

## INDOKOLÁS

Az ügyfél 2023. február 9. napján az engedélyező hatósághoz benyújtott kérelmében a **Benevia rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a tagállamok közötti kölcsönös elismerésen alapuló módosítását hajtató paradicsom, tojásgyümölcs, tökfélék, uborka, cukkini, sárgadinnye, görögdinnye és szamóca kultúrákra történő kiterjesztését kérte az engedélyező hatóságtól Franciaország által 884/22 számon 2022. december 29. napján kiadott forgalomba hozatali engedély alapján.

A növényvédő szerek engedélyezésének közösségi szabályairól a *növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117 EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről* szóló 1107/2009/EK rendelet (továbbiakban: *EK Rendelet*) rendelkezik.

Az ügyfél az engedélyokirat módosításához, a kölcsönös elismerési eljárás lefolytatásához szükséges dokumentumokat benyújtotta. Az engedélyező hatóság a benyújtott kérelem alapján indult eljárásban megállapította, hogy hajtató paradicsom, tojásgyümölcs, tökfélék, uborka, cukkini, sárgadinnye, görögdinnye és szamóca kultúrákra vonatkozóan fennállnak az engedély módosításának az *EK Rendeletben* meghatározott feltételei.

Az engedélyező hatóság az *EK Rendelet 45. cikke*, valamint a *növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról* szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendeletnek (a továbbiakban: *R.*) az eljárásra vonatkozó részletszabályai alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

A címkézésre vonatkozó rendelkezés az *EK rendelet 31. cikk (2) bekezdésén*, a *65. cikkén*, valamint az *1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról* szóló 547/2011/EU rendeleten alapul.

Az engedélyezési eljárási díjat a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól* szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 1. mellékletének 8.5.2. és 8.11. pontja alapján állapította meg az engedélyező hatóság.

Az engedélyező hatóság határozatát a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról* szóló 22/2012 (II.29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében, és a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.12.) Korm. rendelet 17. § (1) bekezdésének d) pontjában és a (2) bekezdésének a) pontjában biztosított jogkörében eljárva, általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: *Ákr.*) 80. § (1) bekezdésének és 81. § (1) megfelelően hozta.

A jogorvoslat lehetősége az Ákr. 114. § (1) bekezdése, a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 12. § (1) bekezdése, 13. § (1)-(3) bekezdése, 29. § (1) bekezdése, 39. § (1) bekezdése és 77. § (1)-(2) bekezdése, továbbá a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 608. §, valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 1. § 17. pont d) alpontja, 9. § (1) bekezdés a) pont aa) alpontja és b) pontja alapján biztosított.

Budapest, 2023. május 22.

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

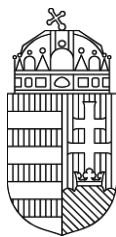
**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

**Kapja:**

1. Ügyfél
2. Irattár

(222/2023.)



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (1) 309 1000

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

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

---

---

### FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYKIRAT

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

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/674-1/2019. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Benevia**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2027. szeptember 14.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **FMC-Agro Hungary Kft.**  
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**  
Chemin de Blandonnet 8  
CH-1214, Vernier  
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** **ciántraniliprol**  
**CAS szám** 736994-63-1  
**IUPAC név** 3-bróm-1-(3-klór-2-piridil)-4'-ciano-2'-metil-6'-(metilkarbamoil)-pirazol-5-karboxanilid
- tiszta hatóanyag részaránya* **100 g/l**



**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom**

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

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**Meg kell felelnie az **OD** formuláció FAO követelményeinek.**Tájékoztató jellegű adatok:**

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. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális 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)
vöröshagyma, mogyoróhagyma, fokhagyma	dohánytripsz, hagymalégy	1	-	0,75	200-800	két leveles állapottól az érés kezdetéig (BBCH 12-80)
sárgarépa, gyökéretrezselyem, gumós zeller, pasztinák, rettek, 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, kelkáposzta, karalábé	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamolylepke	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)
dohány (palántanevelés során)	dohánytripsz, vetési bagolylepke, gyapottok-bagolylepke	1	-	10 ml/10 l (0,1%)	300	egy lombleveles állapottól 6-7 leveles állapotig (kiültetésig) (BBCH 11-17)

Melléklet a 6700/514-2/2023 NÉBIH számú határozathoz

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
<b>dohány</b> (szabadföldi)	dohánytripsz, vetési bagolylepke, gyapottok- bagolylepke	1	-	0,5	300-800	6-7 leveles állapottól (kiültetéstől) virágbimbók megjelenéséig (BBCH 17–51)
<b>paprika</b> (hajtatott)	levéltetvek, üvegházi molytetű, tripszek, aknázó molyok, paradicsommoly	4	7	0,75	600-1000	két leveles állapotól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
<b>paradicsom</b> (hajtatott) <b>tojásgyümölcs</b> (hajtatott)	paradicsommoly, aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapotól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	levéltetvek, üvegházi molytetű, dohányliszteske, gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75–100 ml/hl		
<b>tőkfélék</b> (hajtatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapotól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75–100 ml/hl		
<b>uborka</b> (hajtatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapotól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75–100 ml/hl		
<b>cukkini</b> (hajtatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapotól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75–100 ml/hl		

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fénológiai állapot szerint)
sárgadinnye, görögdinnye (hajatott)	aknázó legyek ( <i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két leveles állapottól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75–100 ml/hl		
saláta (hajatott)	gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék	2	7	0,6–0,75 l/ha	300–800	két leveles állapottól a végleges fejméretig (BBCH 12-49) januártól decemberig
szamóca (szabadföldi)	szamóca- bimbólikasztó, apró jegyesbagoly	1	-	0,75	300-1000	két leveles állapottól a 2. betakarítás utáni (BBCH 12-89)
szamóca (hajatott)	gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék	2	7	60–75 ml/hl	300-1000	a 2. levél kiterülésétől a betakarításig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz, szamóca- bimbólikasztó, levéltetvek, foltosszárnyú muslica			75–100 ml/hl		

### ***Előírt növényvédelmi technológia***

**A készítmény a méhekre kifejezetten kockázatos.**

**A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban és az azt megelőző 3 napon belül nem alkalmazható! Mézharmat vagy virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!**

**A permetlé mennyiségét a kezelendő lombfelület nagyságától függően kell megválasztani.**

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

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

**Dohányban** a *dohánytripsz* ellen a tojásrakás kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt kell a kezelést elvégezni. A *dohánytripsz* betelepődése kék, fehér vagy sárga színű ragacsos lapokkal végzett csapdázással előre jelezhető. A *vetési bagolylepke* és a *gyapottok-bagolylepke* esetében a tojásrakás kezdetén, a lárvakelés előtt célszerű a készítményt kijuttatni. A bagolylepkék rajzása szexferomon csapdával nyomon követhető. A tojásrakás kezdete növényvizsgálattal figyelhető meg.

**Hajtatott paprikában, paradicsomban, tojásgyümölcsben, uborkában, cukkiniben, tökfélékben, sárgadinnyében, görögdinnyében, salátában és szamócában** – az állományba kihelyezett kék- valamint sárgaszínű ragacsos fogólapokkal, feromon- illetve illatcsapdával történő csapdázással, valamint növényvizsgálattal végzett előrejelzésre alapozva – a tripszek, a paradicsommoly, a gyapottok-bagolylepke, a bagolylepkék, a levéltetvek, az aknázólegyek, a dohányliszteske, az üvegházi molytetű, a szamóca-bimbólikasztó és a foltosszányú muslica imágóinak a megjelenésekor célszerű a védekezést elkezdeni.

Hatásmechanizmus:

A ciantraniliprol hatóanyag az Insecticide 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.: 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:**

**A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):** >5000 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):**

- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
**H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

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

**SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség,  $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!

**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyp) biztonsági övezetet!

A nem-cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **15 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! 50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén **10 m**, 75%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén **5 m** kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges!

**SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

**SPe 8** 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:***

A készítmény üvegházi alkalmazásakor vegye figyelembe a betelepített poszméheket és egyéb hasznos élő szervezeteket érintő kockázatot! Akadályozza meg, hogy a méhek és más beporzó rovarok bejussanak az üvegházba, például a nyílásokon rovarháló alkalmazásával!

**5.4. Várakozási idők:**5.4.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap5.4.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő</b> (nap)
<b>burgonya</b>	14
<b>szamóca</b> (szabadföldi, hajtattott)	1
<b>vöröshagyma, mogoróhagyma, fokhagyma</b>	14
<b>sárgarépa, gyökérpetrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa</b>	14
<b>fejes káposzta, kelkáposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel, karalábé*</b>	7
<b>dohány</b>	Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
<b>paprika, paradicsom</b> (hajtattott); <b>tojásgyümölcs</b> (padlizsán) (hajtattott); <b>tökfélék</b> (hajtattott); <b>uborka</b> (hajtattott); <b>cukkini</b> (hajtattott); <b>sárgadinnye, görögdinnye</b> (hajtattott); <b>saláta</b> (hajtattott)	1

\*- A készítménnyel kezelt karalábé levele élelmezési célra nem használható!

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:****5.5.1. Egyéni védőfelszerelés***Előkészítőknak:* védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő*Kijuttatóknak:* védőkesztyű (*zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges*)

Mérgezőskor, 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:* 5 ml, 10 ml, 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, 2023. május 22.

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

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*