

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 indult hatósági eljárásban 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 változatlanul 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, gyökérpetrezselyem, gumós zeller, pasztinák, rettek, karórépa, vajrépa	sárgarépalégy, tavaszi káposztalégy	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)
	földibolhák	1	-	0,75	300-1000	egy lombleveles állapottól a teljes érés idejéig (BBCH 11-89)

fejes káposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskelel, kelkáposzta, karalábé	fehér lepkek, bagolylepkek, 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 bagolylepke, gyapottok-bagolylepke	1	-	10 ml/10 l (0,1%)	300	egy lomblevelés állapottól 6-7 levelés állapotig (kiültetésig) (BBCH 11-17)
dohány (szabadföldi)	dohánytripsz, vetési bagolylepke, gyapottok-bagolylepke	1	-	0,5	300-800	6-7 levelés állapottól (kiültetésből) virágbimbók megjelenéséig (BBCH 17-51)
paprika (hajtatott)	levéltetvek, üvegházi molytetű, tripszek, aknázó molyok, paradicsommoly	4	7	0,75	600-1000	két levelés 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 levelés állapottól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	levéltetvek, üvegházi molytetű, dohányliszteske, gyapottok-bagolylepke, bagolylepkek			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 levelés állapottól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkek, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60-75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75-100 ml/hl		
uborka (hajtatott)	aknázó legyek (<i>Liriomyza</i> spp.)	4	7	40 ml/hl	300-1500	két levelés állapottól a teljes érésig (BBCH 12-89) januártól decemberig
	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkek, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60-75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75-100 ml/hl		

cukkini (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		
sárgadinnye, görögdinnye (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		
fejes saláta (hajtatott)	gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék	2	7	0,6–0,75	300–800	két leveles állapotól a végleges fejméretig (BBCH 12-49) januártól decemberig
szamóca (szabadföldi)	szamóca-bimbólikasztó, apró jegyesbagoly	1	-	0,75	300-1000	két leveles állapotól a 2. betakarítás utánig (BBCH 12-89)
szamóca (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 virágotripsz, szamóca-bimbólikasztó, levéltetvek, foltosszárnyú muslica			75–100 ml/hl		

Kiskultúrás felhasználások az 1107/2009/EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.

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)
póréhagyma	dohánytripsz, hagymalégy	1	-	0,75	200-800	két leveles állapotól az érés kezdetéig (BBCH 12-80)
fejes saláta, jégsaláta, endivia, batávia saláta, lollo saláta, római saláta, tépő saláta (szabadföldi)	tripszek, gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék	1	-	0,6-0,75	300-800	két leveles állapotól a végleges fejméretig (BBCH 12-49)

jégsaláta, endivia, batávia saláta, lollo saláta, római saláta, tépő saláta (hajtatott)	tripszek, gyapottok-bagolylepke, bagolylepkék	2	7	0,6-0,75	300-800	két leveles állapottól a végleges fejméretig (BBCH 12-49)
kínai kel, fodros kel	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamoly	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	két lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)

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, gyökérpetrezselyemben, gumós zellerben, pasztinákban, retekben, vajrépában és karórépában a sárgarépalégy, a tavaszi káposztalégy valamint a kártevő lepkéfajok tojásrakásának kezdetén, a lárvakelés előtt kell a permetezést végrehajtani. Földibolhák ellen az imágók betelepődése idején szükséges védekezni.

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, fejes 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.

Kiskultúrás, illetve kis jelentőségű felhasználások a felhasználó saját felelősségére az 1107/2009/EK rendelet 51. cikke alapján:

Szabadszíri fejes salátában, valamint szabadszíri és hajtatott jégsalátában, endiviában, batávia salátában, lollo salátában, római salátában és tépő salátában a *tripszek* ellen a tojásrakás kezdetén, a *bagolylepkék* 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.

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

Kínai kelben és fodros kelben a *közönséges liszteske*, a *tavaszi káposztalégy*, a *fehérlepkék*, a *káposztamolý* és a *bagolylepkék* tojásrakásának kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt kell végrehajtani a kezelést.

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 5.1.2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: **Figyelem**

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

- 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-mondatok:

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
P261 Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű, védőruha, 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 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.

III. Az engedélyokirat 5.4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

5.4. Várakozási idők:

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

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
szamóca (szabadföldi, hajtattott), paprika, paradicsom (hajtattott); tojásgyümölcs (padlizsán) (hajtattott); tökfélék (hajtattott); uborka (hajtattott); cukkini (hajtattott); sárgadinnye, görögdinnye (hajtattott); fejes saláta (hajtattott, szabadföldi); jégsaláta, endivia, batávia saláta, lollo saláta, római saláta, tépő saláta (hajtattott, szabadföldi)	1
fejes káposzta, kelkáposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel, kínai kel, fodros kel, karalábé*	7
burgonya, vöröshagyma, mogyoróhagyma, fokhagyma, póréhagyma, sárgarépa, gyökérpetrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa, vajrépa	14
dohány	Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges

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

IV. Az engedélyokirat 5.5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

Előkészítőknak: védőkesztyű, arcvédő, védőruha, védőlábbeli

Kijuttatóknak: védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

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

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

V. Az engedélyokirat 8. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

8. Forgalmazási kategória:

100 ml; 200 ml; 300 ml; 1 liter; 3 liter; 5 liter-es kiszerelés esetén: **I.**

5 ml; 10 ml; 50 ml-es kiszerelés esetén: **II.**

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

Az engedély módosítási eljárás díja 200 000.- Ft, amelyet az ügyfél a kibocsátott számla alapján köteles megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek 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://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

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2024. május 17.

Dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(243/2024.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216 6303

E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYKIRAT

1. A növényvédő szer engedélykírat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélykírat száma: **6300/674-1/2019. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Benevia**
- 1.3. Engedélykírat érvényessége: **2027. szeptember 14.**
- 1.4. Engedélykírat tulajdonosa: **FMC-Agro Hungary Kft.**
1027 Budapest, Ganz utca 16. 2. em.
- 1.5. Engedélykírat 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. ciántraniliprol (HPLC-UV) $10,22 \pm 1,02$ % (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, gyökéretrepszelyem, gumós zeller, pasztinák, rettek, karórépa, vajrépa	sárgarépalégy, tavaszi káposztalégy	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)
	földibolhák	1	-	0,75	300-1000	egy lombleveles állapottól a teljes érés idejéig (BBCH 11-89)
fejes káposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel, kelkáposzta, karalábé	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamolý	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)
dohány (szabadföldi)	dohánytripsz, vetési bagolylepke, gyapottok- bagolylepke	1	-	0,5	300-800	6-7 leveles állapottól (kiültetéstől) virágbimbók megjelenéséig (BBCH 17-51)

Melléklet a 6700/0040984-2/2024 NÉBIH számú határozathoz

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- bagolylepke, bagolylepkék			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz			75–100 ml/hl		
tököfélék (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- bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz			75–100 ml/hl		
uborka (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- bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz			75–100 ml/hl		
cukkini (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- bagolylepke, bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű			60–75 ml/hl		
	dohánytripsz, nyugati virágtripsz			75–100 ml/hl		
sárgadinnye, görögdinnye (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- bagolylepke,			60–75 ml/hl		

	bagolylepkék, üvegházi molytetű, dohányliszteske, uborka-levéltetű					
	dohánytripsz, nyugati virágotripsz			75–100 ml/hl		
fejes saláta (<i>hajtatott</i>)	gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék	2	7	0,6–0,75	300–800	két leveles állapottól a végleges fejméretig (BBCH 12-49) januártól decemberig
szamóca (<i>szabadföldi</i>)	szamóca- bimbólikasztó, apró jegyesbagoly	1	-	0,75	300-1000	két leveles állapottól a 2. betakarítás utánig (BBCH 12-89)
szamóca (<i>hajtatott</i>)	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		

Kiskultúrás felhasználások az 1107/2009/EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.

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)
póréhagyma	dohánytripsz, hagymalégy	1	-	0,75	200-800	két leveles állapottól az érés kezdetéig (BBCH 12-80)
fejes saláta, jégsaláta, endivia, batávia saláta, lollo saláta, római saláta, tépő saláta (<i>szabadföldi</i>)	tripszek, gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék	1	-	0,6-0,75	300-800	két leveles állapottól a végleges fejméretig (BBCH 12-49)
jégsaláta, endivia, batávia saláta, lollo saláta, római saláta, tépő saláta (<i>hajtatott</i>)	tripszek, gyapottok- bagolylepke, bagolylepkék	2	7	0,6-0,75	300-800	két leveles állapottól a végleges fejméretig (BBCH 12-49)

kínai kel, fodros kel	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamoly	1	-	0,4-0,5	300-800	két lombszevles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)
	közönséges liszteske	1	-	0,75	300-800	két lombszevles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)
	tavaszi káposztalégy	1	-	0,75	300-800	két lombszevles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig (BBCH 12-49)

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, gyökérpetrezselyemben, gumós zellerben, pasztinákban, retekben, vajrépában és karórépában a sárgarépalégy, a tavaszi káposztalégy valamint a kártevő lepkéfajok tojásrakásának kezdetén, a lárvakelés előtt kell a permetezést végrehajtani. Földibolhák ellen az imágók betelepődése idején szükséges védekezni.

Fejes káposztában, kelkáposztában, karfiolban, brokkoliban, bimbóskelben és karalábéban 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 bagolylepké* és a *gyapottok-bagolylepké* 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, fejes 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-bagolylepké, a bagolylepkék, a levéltetvek, az aknázólegyek, a dohányliszteske, az üvegházi molytetű, a szamóca-bimbólikasztó és a foltösszányú muslica imágóinak a megjelenésekor célszerű a védekezést elkezdeni.

Kiskultúrás, illetve kis jelentőségű felhasználások a felhasználó saját felelősségére az 1107/2009/EK rendelet 51. cikke alapján:

Szabadföldi fejes salátában, valamint szabadföldi és hajtatott jégsalátában, endiviában, batávia salátában, lollo salátában, római salátában és tépő salátában a *tripszek* ellen a tojásrakás kezdetén, a *bagolylepkék* 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.

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

Kínai kelben és fodros kelben a *közönséges liszteske*, a *tavaszi káposztalégy*, a *fehérlepkék*, a *káposztamoly* és a *bagolylepkék* tojásrakásának kezdetén, az első lárvák megjelenése előtt kell végrehajtani a kezelést.

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. LD₅₀ 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**

* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

- 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-mondatok:

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
P261 Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű, védőruha, 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 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 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 gyepek) biztonsági övezetet!
A nem-cél izeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **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** nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
szamóca (szabadföldi, hajtatott), paprika, paradicsom (hajtatott); tojásgyümölcs (padlizsán) (hajtatott); tökfélék (hajtatott); uborka (hajtatott); cukkini (hajtatott); sárgadinnye, görögdinnye (hajtatott); fejes saláta (hajtatott, szabadföldi); jégsaláta, endivia, batávia saláta, lollo saláta, római saláta, tépő saláta (hajtatott, szabadföldi)	1
fejes káposzta, kelkáposzta, karfiol, brokkoli, bimbóskel, kínai kel, fodros kel, karalábé*	7
burgonya, vöröshagyma, mogoróhagyma, fokhagyma, póréhagyma, sárgarépa, gyökérpetrezselyem, gumós zeller, pasztinák, retek, karórépa, vajrépa	14
dohány	Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges

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

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

Előkészítőknak: védőkesztyű, arcvédő, védőruha, védőlábbeli

Kijuttatóknak: védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) *(zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)*

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

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

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:

100 ml; 200 ml; 300 ml; 1 liter; 3 liter; 5 liter-es kiszерelés esetén: **I.**

5 ml; 10 ml; 50 ml-es kiszerelés esetén: **II.**

Budapest, 2024. május 17.

Dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.