

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **CIECH Sarzyna S.A.** (ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna, Lengyelország) ügyfél részére a **LEPTOSTAR 200 SL rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hivatalból indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **LEPTOSTAR 200 SL rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6700/0006607-1/2024 **NÉBIH** számú határozatot – 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. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Alma	almamoly, lombosfa- fehértomoly, poloskaszagú almdarázs, almalevél- gubacsszúnyog, kerti szipoly	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Meggy	cseresznyelég, levéltetvek, füstösszárnyú levéldarázs, meggyvirág- aranyomoly, meggyfűró ormányos, almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)

Szilva	levéltetvek, poloskaszagú szilvadarazsak, szilvamoly, közönséges teknőspajzstetű, almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Napraforgó (vetőmag)	mezei poloskák, levéltetvek	1	-	0,25	300-500	szikleveles állapot – teljes virágzás (BBCH 10-65)
Szója (vetőmag)	csipkézőbogarak, mezei poloskák, levéltetvek	1	-	0,2-0,3	200-500	1 leveles állapot – teljes virágzás (BBCH 11-65)
Őszi káposztarepce, tavaszi káposztarepce	repce-fénybogár, repceszár- ormányos, nagy repceormányos, repcebecő- ormányos, repcebecő- gubacsszúnyog	1	-	0,2-0,3	200-400	tőlevélrózsa – sárgabimbós állapot (BBCH 20-59) 50 %-os virágzás – a becők 10 %-a elérte a végleges nagyságot (BBCH 65-71)
Tavaszi búza, őszi búza, tritikálé, rozs	mórpoloska	1	-	0,2	200-400	szárba indulás – kalászhányás vége (BBCH 30-59)
Csemegekukorica	kukoricamoly, levéltetvek	1	-	0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)
Kukorica	kukoricamoly	1	-	0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)
	amerikai kukoricabogár			0,2		
Kiskultúras felhasználások a 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.						
Fehér mustár, szareptai mustár, tarlórépa	repce-fénybogár, repceszár- ormányos, nagy repceormányos, repcebecő- ormányos, repcebecő- gubacsszúnyog	1	-	0,2-0,3	200-400	tőlevélrózsa – a becők 10 %-a elérte a végleges nagyságot (BBCH 20-71)
Len (rostlen, vetőmag)	nagy lenbolha, lentripsz, tavaszi lentripsz	1	-	0,3	200-400	szikleveles állapot – virágzás kezdete (BBCH 10-61)

Kender (rostkender, vetőmag)	kenderbolha, kukoricamoly, levéltetű, tripszek	1	-	0,2-0,3	200-400	1 pár leveles állapot – bimbós állapot (BBCH 11-59)
Mák (vetőmag)	máktokormányos, máktokszúnyog	1	-	0,15	200-400	szikleveles állapot – végleges főhajtáshossz (BBCH 10-39)
Tök (vetőmag)	mezei poloskák	1	-	0,2-0,3	200-500	1. virágkezdemény megjelenése a főszáron – teljes virágzás (BBCH 51-69)
Pattogatni való kukorica, cirok, köles	kukoricamoly, levéltetvek	1	-	0,2-0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)
Durumbúza, tönkölybúza, alakor, tönkebúza	vetésfehérítő bogarak, mórpoloska	1	-	0,2	200-400	szárba indulás – teljes virágzás (BBCH 30-65)
Paradicsom, paprika, tojásgyümölcs (hajtatott)	üvegházi liszteske, dohánytripsz, nyugati virágotripsz, levéltetvek, levélaknázó legyek, mezei poloskák	1	-	0,3	300-750	mellékajtások megjelenése előtti állapot – teljes érés (BBCH 20-89)
Körte, japán körte	almamoly, levéltetvek, füstösszárnyú levéldarázs, rügyfűrőbogár, körtelevel- gubacsszúnyog, körte-levélbohák	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Birs, naspolya	almamoly, levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Cseresznye	cseresznyeléggy, levéltetvek, füstösszárnyú levéldarázs, meggyvirág- aranyamoly, meggyfűrő ormányos, almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Őszibarack, nektarin, kajszi	almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca, levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)

Mogyoró	levéltetvek, mogyoróormányos, mogyorócincér, közönséges teknőspajzstetű, almailonca, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – 50 %-os gyümölcsméret (BBCH 11-75)
Dió	levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés – 50 %-os gyümölcsméret (BBCH 15-75)
Dohány	dohánytripsz, levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	szármegnyúlás kezdete – a levelek 50 %-a jellemző színű (BBCH 30-85)
Kosárkötő fűz, csigolyafűz	levéltetvek, nyárlevelész, fűzlevelészek, fűzcserje-levélbogár, fűzfa-zöldbagoly, fűz-gubacsszúnyog	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – betakarítás (BBCH 11-89)
Erdészeti csemetekertek, díszfaiskolák, karácsonyfa termesztés, erdőtelepítés	levéltetvek, ugróvillások, vörösfenyő- zsákosmoly	1	-	0,2	200-400	levélkiterülés kezdete – virágzás vége (BBCH 11-69)

Előírt növényvédelmi technológia:

Az emberi egészség védelme érdekében a kijuttatás csakis gépi kijuttatási módszerrel engedélyezett!

Almában az egygazdás (a vegetációban gazdanövényt nem váltó) *levéltetű* fajok ellen a védekezést az első telepek megjelenésekor javasolt megkezdeni, és a felszaporodás mértékétől függően célszerű ismételni. Az *almamoly* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. Elhúzódó rajzás esetén a kezelést 7-10 nap múlva szükséges megismételni. A *poloskaszagú almadarázs* elleni védekezést az alma virágzása idején, a szíromhullás végéig, az imágórajzás időszakában célszerű elvégezni. A *kerti szipoly (cserebogarak)* elleni védekezés az imágók intenzív megjelenésekor időszerű. A *lombosfa-fehérmoly* ellen a védekezést a lepkék főrajzása idején javasolt elkezdni, és a rajzást követően a kis aknák megjelenéséig célszerű megismételni. Az *almalevél-gubacsszúnyog* ellen az imágórajzás végén célszerű védekezni.

Meggyben *cseresznyelég*y ellen illatcsalétekkel kombinált sárga ragadólapos rajzásmegfigyelésre alapozva, az első legyek megjelenésekor, az imágórajzás kezdetén célszerű permetezni. A *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja ragadós sárgalappal, vagy sárgatálás csapdákkal állapítható meg. A *meggyfűró ormányos* elleni védekezést az imágók megjelenésének idejére célszerű időzíteni. A *füstösszárnyú levéldarázs* fiatal lárvái ellen kell a kezelést időzíteni. A *meggyvirág-aranymoly* ellen a rügyduzzadás időszakában szükséges védekezni. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszerű.

Szilvában a *poloskaszagú szilvadarazsak* elleni védekezést megfigyelésre alapozva, a szilva virágzása idején, a szíromhullás végéig célszerű elvégezni. A *levéltetvek* elleni első kezelést növényvizsgálat alapján, az első telepek megjelenésekor célszerű elvégezni, majd szükség esetén 7-10 nap múlva megismételni. A *teknős pajzstetvek* elleni védekezés a lárvarajzás és a hímek rajzása idején javasolt. A *szilvamoly* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszzerű.

Őszi és tavaszi káposztarepcében a tavaszi kártevők (repce-fénybogár, ormányosbogarak) elleni védekezés szükségességéről a kártevők egyedszámának felmérése alapján lehet dönteni. Növényenként 5 repce-fénybogár előfordulása esetén javasolt a védekezést elvégezni. A permetezést 200-400 l/ha vízmennyiséggel célszerű elvégezni. Javasolt a permetlébe nedvesítő szert adagolni. A repce-fénybogár elleni kezelések a területen előforduló egyéb károsítók (repcebecő-ormányos, repcebecő-gubacsszúnyog) ellen is hatásosak.

Napraforgóban károsító *levéltetvek* elleni védekezést az első kis kolóniák megjelenésekor indokolt elvégezni. A levéltetű-betelepedés idejét sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal lehet megállapítani. A *mezei poloskák* elleni védekezést a betelepedés időszakában javasolt elkezdni.

Szójában a *csipkézőbogarak* és a *mezei poloskák* elleni permetezést az imágóbetelepítés időszakában javasolt elkezdni. A *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja növényvizsgálattal, ragadós sárgalappal, vagy sárgatálás csapdákkal állapítható meg.

Tavaszi búza, őszi búza, tritikálé és rozs kultúrákban a *mórpoloska* ellen az imágók betelepítésekor, majd a tömeges lárvakeléskor kell kezelni.

Csemegekukoricában a *kukoricamoly* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni. A *levéltetvek* elleni védekezést az első kis kolóniák megjelenésekor indokolt elvégezni. A levéltetű-betelepedés idejét növényvizsgálattal, sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal lehet megállapítani.

Kukoricában a kifejlett *kukoricabogarak* elleni védekezés célja az egyedszám tojásrakás előtti gyérítése a következő évi lárvakártétel mérséklése, valamint a bibeszálak lerágásának, ezáltal a hiányos termékenyülésnek az elkerülése érdekében. A védekezést a tömeges rajzás idejére, lehetőleg a bogarak tojásrakása előtti időre javasolt időzíteni. Ha a nővirágzás még nem haladta meg az 50 %-ot és a táblában egyidejűleg a zöld bibeszálak 1,5 cm-re történt visszarágása észlelhető, valamint ha a bogarak növényenkénti egyedszáma eléri a 0,5-1 értéket, a védekezés indokolt. A *kukoricamoly* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni.

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

Fehér mustárban, szareptai mustárban és tarlórépában a *repce-fénybogár*, az *ormányosbogarak* és a *repcebecő-gubacsszúnyog* elleni védekezés szükségességéről a kártevők egyedszámának felmérése alapján lehet dönteni. Növényenként 5 repce-fénybogár előfordulása esetén javasolt a védekezést elvégezni. A permetezést 200-400 l/ha vízmennyiséggel célszerű elvégezni. Javasolt a permetlébe nedvesítő szert adagolni. A repce-fénybogár elleni kezelések a területen előforduló egyéb károsítók (repcebecő-ormányos, repcebecő-gubacsszúnyog) ellen is hatásosak.

Dohányban a *dohánytripsz* elleni védekezést a tripszek betelepítése kezdetén javasolt megkezdni. Ez az időpont kék, fehér, vagy sárga színű ragadós lapokkal előre jelezhető. A *levéltetvek* ellen a védekezéseket az első levéltetű telepek megjelenésekor javasolt elkezdni. Ennek időpontja növényvizsgálattal, ragadós sárgalappal, vagy sárgatálás csapdákkal állapítható meg.

Tökben a *mezei poloskák* elleni permetezést a betelepítés időszakában javasolt elkezdni.

Lenben a *nagy lenbolha*, a *lentrripsz* és a *tavaszi lentrripsz* ellen a kártevők betelepítése időszakában javasolt elvégezni a védekezést.

Kenderben a *kenderbolha*, a *levéltetvek*, a *tripszek* ellen a kártevők betelepülésének időszakában javasolt védekezni. A *kukoricamolylepke* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni.

Pattogatni való kukorica, cirok és köles kultúrákban a *kukoricamolylepke* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni. A *levéltetvek* elleni védekezést az első kis kolóniák megjelenésekor indokolt elvégezni. A levéltetű-betelepülés idejét növényvizsgálattal, sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal lehet megállapítani.

Durumbúza, tönkölybúza, alakor és tönkebúza kultúrákban a *vetésfehérítő bogarak* és a *mórpoloska* ellen az imágók betelepülésekor, majd a tömeges lárvakeléskor célszerű védekezni.

Mákban a *máktokormányos* és a *máktokszúnyog* ellen a kártevők betelepülésének az időszakában kell a kezelést elvégezni. Ezt a növényállományban végzett egyedszám-felméréssel lehet időzíteni. A készítményt célszerű nedvesítő szerrel együtt kijuttatni.

Hajtatott paradicsomban, paprikában és tojásgyümölcsben az *üvegházi liszteske* ellen a szer csak a kifejlett, mozgó alakkal szemben rendelkezik megfelelő hatással, ezért a védekezéseknél, kombinációs partnerként a rovarok fejlődését szabályozó készítmények (kitin-szintézist gátlók, juvenil hormonok stb.) alkalmazása szükséges. A kezeléseket a rajzásmegfigyelés alapján célszerű megkezdeni. A *levéltetvek* elleni kezeléseket az egyedek betelepülésekor ajánlott elkezdni. A *dohánytripsz* és a *nyugati virágotripsz* ellen a virágzási időszakban, virágvizsgálat és kék fogólapos megfigyelés alapján szükséges a védekezést megkezdeni. A *mezei poloskák* elleni permetezést a betelepülés időszakában javasolt elkezdni.

Körtében, birsben és naspolyában az egygazdás (a vegetációban gazdanövényt nem váltó) *levéltetű* fajok ellen a védekezést az első telepek megjelenésekor javasolt megkezdeni, és a felszaporodás mértékétől függően célszerű ismételni. Az *almamolylepke* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. Elhúzódó rajzás esetén a kezelést 7-10 nap múlva szükséges megismételni.

Körtében és japán körtében a *körte-levélbolha* áttelelő nemzedékének tojásaiból kelő fiatal lárvák ellen szükséges irányítani a védekezéseket. Ebből eredően a kezelést nem programszerűen, hanem előrejelzés alapján kell elvégezni. A *rügyfűró bogarak* tavaszi betelepülése idején, az első kártételi tünetek megjelenésekor, valamint szeptemberben az érési táplálkozást folytató imágók ellen kell a permetezést elvégezni. Az *almamolylepke* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. A *füstösszárnyú levéldarázs* fiatal lárvái ellen kell a kezelést időzíteni. A *körtelevél-gubacsszúnyog* ellen az imágórajzás végén célszerű védekezni.

Cseresznyében *cseresznyelég* ellen illatszalékkal kombinált sárga ragadólapos rajzásmegfigyelésre alapozva, az első legyek megjelenésekor, az imágórajzás kezdetén célszerű permetezni. A *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja ragadós sárgalappal, vagy sárgatállal csapdákkal állapítható meg. A *meggyfűró ormányos* elleni védekezést az imágók megjelenésének idejére célszerű időzíteni. A *füstösszárnyú levéldarázs* fiatal lárvái ellen kell a kezelést időzíteni. A *meggyvirág-aranymolylepke* ellen a rügyduzzadás időszakában szükséges védekezni. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszzerű.

Őszibarackban, nektarinban és kajsziiban a *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszzerű. Az egygazdás (a vegetációban gazdanövényt nem váltó) *levéltetű* fajok ellen a védekezést az első telepek megjelenésekor javasolt megkezdeni, és a felszaporodás mértékétől függően célszerű ismételni. A zöld őszibarack-levéltetű esetében növényvizsgálat és előrejelzés alapján, tavasszal az áttelelt petékből kelt nemzedék és utódai, a nyárvégi időszakban pedig az ivaros egyedek ellen szükséges védekezni.

Dióban a *levéltetvek* (tarka dió-levéltetű, sárga dió-levéltetű) ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja a lombozat rendszeres vizuális megfigyelésével, valamint ragadós sárgalappal végzett csapdázással állapítható meg. A szükséges permetlé mennyiségét a lombozat méretének megfelelően kell megválasztani.

Mogyoróban a *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. A *mogyoróormányos* és a *mogyorócincér* imágók ellen javasolt a permetezést időzíteni. A *közönséges teknőspajzstetű* elleni védekezés a lárvarajzás és a hímek rajzása idején javasolt. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni.

Kosárkötő fűz és **csigolyafűz** kultúrákban a *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. A *levélbogár* és a *levelész* fajok áttelelő imágói, majd fiatal lárvái ellen célszerű a kezelést elvégezni. A *fűzfa-zöldbagoly* fiatal lárvái ellen, a *fűz-gubacsszúnyog* esetében az imágórajzás végére kell időzíteni a permetezést.

Díszfaiskolában, erdészeti csemetekertben, karácsonyfa termesztésben, erdőtelepítésben, fiatalosban a *levéltetvek* elleni védekezést növényvizsgálat alapján, az első telepek megjelenésekor célszerű elvégezni, Az *ugróvillások* esetében az első kártételi tünetek megjelenésekor, a *vörösfenyő-zsákosmoly* ellen az imágórajzás idején javasolt a védekezést elkezdni.

A készítmény **tebukonazol** tartalmú növényvédő szerrel együtt **tankkeverékként** alkalmazva, **virágzó kultúrákban** vagy **mézharmat** és **virágzó gyomnövények jelenléte esetén, illetve ha a terület bármely okból a méhek látogatják, kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki.** Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23 órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

Hatásmechanizmus:

Az acetamidrid nikotin acetilkolin receptor serkentő neonikotinoid (IRAC Mode of Action Classification: 4A), felszívódó hatású rovarölő szer hatóanyag.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

II. 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)
Alma, meggy, szilva, körte, japán körte, birs, naspolya, cseresznye, őszibarack, nektarin, kajsz, mogyoró, dió	14
Napraforgó (vetőmag), szója (vetőmag), őszi káposztarepce, tavaszi káposztarepce, tavaszi búza, őszi búza, tritikálé, rozs, csemegekukorica, kukorica, fehér mustár, szareptai mustár, tarlórépa, len (rostlen, vetőmag), kender (rostkender, vetőmag), mák (vetőmag), tök (vetőmag), pattogatni való kukorica, cirok, köles, durumbúza, tönkölybúza, alakor, tönkebúza, dohány, kosárkötő fűz, csigolyafűz, erdészeti csemetekertek, díszfaiskolák, karácsonyfa termesztés, erdőtelepítés	Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges
Paradicsom, paprika, tojásgyümölcs (hajtatott)	3

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termékcímekét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

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

„A határozat indokolás része nem nyilvános!”

Budapest, 2024. május 21.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

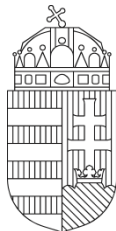
Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél/ ügyfél meghatalmazottja
2. Irattár

(225/2024)



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 ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6700/0006607-1/2024 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **LEPTOSTAR 200 SL**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2034. február 28.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **CIECH Sarzyna S.A.**
ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna,
Lengyelország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos
 hazai képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **CIECH Sarzyna S.A.**
ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna,
Lengyelország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **rovarölő szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **folyékony vízoldható koncentrátum (SL)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag
- | | |
|-----------|--|
| ISO név | acetamiprid |
| CAS szám | 135410-20-7 |
| IUPAC név | <i>N-[(6-klór-3-piridil)metil]-N-ciano-N-metilacetamidin</i> |
- tiszta hatóanyag részaránya **200 g/l**

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

3.1.1. acetamiprid (HPLC-UV) 17,06 ± 1,02 % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az SL formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: borostyánsárga színű, homogén és átlátszó, jellegzetes szagú folyadék**pH (1%-os hígítás, 20°C):** 5,83**Felületi feszültség (0,15%-os hígítás, 20°C):** 41,59 mN/m**Lobbanáspont:** 99,5 °C**Relatív sűrűség (20°C):** 1,172**Tartós habképződés (0,15 %-os hígítás, 1 perc):** 12 ml**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelés ek között eltelt minimá lis idő (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Alma	almamoly, lombosfa- fehértmoly, poloskaszagú almdarázs, almalevél- gubacsszúnyog, kerti szipoly	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Meggy	cseresznyelég, levéltetvek, füstösszárnyú levéldarázs, meggyvirág- aranyomoly, meggyfűró ormányos, almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Szilva	levéltetvek, poloskaszagú szilvadarázsak, szilvamoly, közönséges teknőspajzstetű, almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Napraforgó (vetőmag)	mezei poloskák, levéltetvek	1	-	0,25	300-500	sziklevelés állapot – teljes virágzás (BBCH 10-65)

Szója (vetőmag)	csipkézőbogarak, mezei poloskák, levéltetvek	1	-	0,2-0,3	200-500	1 leveles állapot – teljes virágzás (BBCH 11-65)
Őszi káposztarepce, tavaszi káposztarepce	repce-fénybogár, repceszár- ormányos, nagy repceormányos, repcebecő- ormányos, repcebecő- gubacsszúnyog	1	-	0,2-0,3	200-400	tőlevélrózsa – sárgabimbós állapot (BBCH 20-59) 50 %-os virágzás – a becők 10 %-a elérte a végleges nagyságot (BBCH 65-71)
Tavaszi búza, őszi búza, tritikálé, rozs	mórpoloska	1	-	0,2	200-400	szárba indulás – kalászhányás vége (BBCH 30-59)
Csemegekukorica	kukoricamoly, levéltetvek	1	-	0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)
Kukorica	kukoricamoly	1	-	0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)
	amerikai kukoricabogár			0,2		
Kiskultúrás felhasználások a 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.						
Fehér mustár, szareptai mustár, tarlórépa	repce-fénybogár, repceszár- ormányos, nagy repceormányos, repcebecő- ormányos, repcebecő- gubacsszúnyog	1	-	0,2-0,3	200-400	tőlevélrózsa – a becők 10 %-a elérte a végleges nagyságot (BBCH 20-71)
Len (rostlen, vetőmag)	nagy lenbolha, lentripsz, tavaszi lentripsz	1	-	0,3	200-400	szikleveles állapot – virágzás kezdete (BBCH 10-61)
Kender (rostkender, vetőmag)	kenderbolha, kukoricamoly, levéltetű, tripszek	1	-	0,2-0,3	200-400	1 pár leveles állapot – bimbós állapot (BBCH 11-59)
Mák (vetőmag)	máktokormányos, máktokszúnyog	1	-	0,15	200-400	szikleveles állapot – végleges főhajtáshossz (BBCH 10-39)
Tök (vetőmag)	mezei poloskák	1	-	0,2-0,3	200-500	1. virágkezdemény megjelenése a főszáron – teljes virágzás (BBCH 51-69)
Pattogatni való kukorica, cirok, köles	kukoricamoly, levéltetvek	1	-	0,2-0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)

Durumbúza, tönkölybúza, alakor, tönkebúza	vetésfehérítő bogarak, mórpoloska	1	-	0,2	200-400	szárba indulás – teljes virágzás (BBCH 30-65)
Paradicsom, paprika, tojásgyümölcs (hajtatott)	üvegházi liszteske, dohánytripsz, nyugati virágotripsz, levéltetvek, levélaknázó legyek, mezei poloskák	1	-	0,3	300-750	mellékajtások megjelenése előtti állapot – teljes érés (BBCH 20-89)
Körte, japán körte	almamoly, levéltetvek, füstösszárnyú levéldarázs, rüggyűrűbogár, körtelevel- gubacszúnyog, körte-levélbohák	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Birs, naspolya	almamoly, levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Cseresznye	cseresznyeléggy, levéltetvek, füstösszárnyú levéldarázs, meggyvirág- aranyomoly, meggyfűró ormányos, almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Őszibarack, nektarin, kajszi	almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca, levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
Mogyoró	levéltetvek, mogyoróormányos, mogyorócincér, közönséges teknőspajzstetű, almailonca, rózsailonca	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – 50 %-os gyümölcsméret (BBCH 11-75)
Dió	levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés – 50 %-os gyümölcsméret (BBCH 15-75)
Dohány	dohánytripsz, levéltetvek	2	7-14	0,125	300-750	szármegnyúlás kezdete – a levelek 50 %-a jellemző színű (BBCH 30-85)

Kosárkötő fűz, csigolyafűz	levéltetvek, nyárlevelész, fűzlevelészek, fűzcserjelevélbogár, fűzfa-zöldbagoly, fűz-gubacsszúnyog	2	7-14	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – betakarítás (BBCH 11-89)
Erdészeti csemetekertek, díszfaiskolák, karácsonyfa termesztés, erdőtelepítés	levéltetvek, ugróvillások, vörösfenyőzsákosmoly	1	-	0,2	200-400	levélkiterülés kezdete – virágzás vége (BBCH 11-69)

Előírt növényvédelmi technológia:

Az emberi egészség védelme érdekében a kijuttatás csakis gépi kijuttatási módszerrel engedélyezett!

Almában az egygazdás (a vegetációban gazdanövényt nem váltó) *levéltetű* fajok ellen a védekezést az első telepek megjelenésekor javasolt megkezdeni, és a felszaporodás mértékétől függően célszerű ismételni. Az *almamoly* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. Elhúzódó rajzás esetén a kezelést 7-10 nap múlva szükséges megismételni. A *poloskaszagú almadarázs* elleni védekezést az alma virágzása idején, a szíromhullás végéig, az imágórajzás időszakában célszerű elvégezni. A *kerti szipoly (cserebogarak)* elleni védekezés az imágók intenzív megjelenésekor időszerű. A *lombosfa-fehérmoly* ellen a védekezést a lepkék főrajzása idején javasolt elkezdni, és a rajzást követően a kis aknák megjelenéséig célszerű megismételni. Az *almalevél-gubacsszúnyog* ellen az imágórajzás végén célszerű védekezni.

Meggyben *cseresznyelég*y ellen illatcsalétekkel kombinált sárga ragadólapos rajzásmegfigyelésre alapozva, az első legyek megjelenésekor, az imágórajzás kezdetén célszerű permetezni. A *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja ragadós sárgalappal, vagy sárgatálás csapdákkal állapítható meg. A *meggyfűró ormányos* elleni védekezést az imágók megjelenésének idejére célszerű időzíteni. A *füstösszárnyú levéldarázs* fiatal lárvái ellen kell a kezelést időzíteni. A *meggyvirág-aranymoly* ellen a rügyduzzadás időszakában szükséges védekezni. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszerű.

Szilvában a *poloskaszagú szilvadarázsak* elleni védekezést megfigyelésre alapozva, a szilva virágzása idején, a szíromhullás végéig célszerű elvégezni. A *levéltetvek* elleni első kezelést növényvizsgálat alapján, az első telepek megjelenésekor célszerű elvégezni, majd szükség esetén 7-10 nap múlva megismételni. A *teknős pajzstetvek* elleni védekezés a lárvarajzás és a hímek rajzása idején javasolt. A *szilvamoly* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszerű.

Őszi és tavaszi káposztarepcében a tavaszi kártevők (repce-fénybogár, ormányosbogarak) elleni védekezés szükségességéről a kártevők egyedszámának felmérése alapján lehet dönteni. Növényenként 5 repce-fénybogár előfordulása esetén javasolt a védekezést elvégezni. A permetezést 200-400 l/ha vízmennyiséggel célszerű elvégezni. Javasolt a permetlébe nedvesítő szert adagolni. A repce-fénybogár elleni kezelése a területen előforduló egyéb károsítók (repcebecő-ormányos, repcebecő-gubacsszúnyog) ellen is hatásosak.

Napraforgóban károsító *levéltetvek* elleni védekezést az első kis kolóniák megjelenésekor indokolt elvégezni. A levéltetű-betelepedés idejét sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal lehet megállapítani. A *mezei poloskák* elleni védekezést a betelepedés időszakában javasolt elkezdni.

Szójában a *csipkézőbogarak* és a *mezei poloskák* elleni permetezést az imágóbetelepítés időszakában javasolt elkezdni. A *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja növényvizsgálattal, ragadós sárgalappal, vagy sárgatálás csapdákkal állapítható meg.

Tavaszi búza, őszi búza, tritikálé és rozs kultúrákban a *mórpoloska* ellen az imágók betelepítésekor, majd a tömeges lárvakeléskor kell kezelni.

Csemegekukoricában a *kukoricamoly* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni. A *levéltetvek* elleni védekezést az első kis kolóniák megjelenésekor indokolt elvégezni. A levéltetű-betelepítés idejét növényvizsgálattal, sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal lehet megállapítani.

Kukoricában a kifejlett *kukoricabogarak* elleni védekezés célja az egyedszám tojásrakás előtti gyérítése a következő évi lárvakártétel mérséklése, valamint a bibeszálak lerágásának, ezáltal a hiányos termékenyülésnek az elkerülése érdekében. A védekezést a tömeges rajzás idejére, lehetőleg a bogarak tojásrakása előtti időre javasolt időzíteni. Ha a nővirágzás még nem haladta meg az 50 %-ot és a táblában egyidejűleg a zöld bibeszálak 1,5 cm-re történt visszarágása észlelhető, valamint ha a bogarak növényenkénti egyedszáma eléri a 0,5-1 értéket, a védekezés indokolt. A *kukoricamoly* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni.

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

Fehér mustárban, szareptai mustárban és tarlórépában a *repce-fénybogár*, az *ormányosbogarak* és a *repcebecő-gubacsszúnyog* elleni védekezés szükségességéről a kártevők egyedszámának felmérése alapján lehet dönteni. Növényenként 5 repce-fénybogár előfordulása esetén javasolt a védekezést elvégezni. A permetezést 200-400 l/ha vízmennyiséggel célszerű elvégezni. Javasolt a permetlébe nedvesítő szert adagolni. A repce-fénybogár elleni kezelések a területen előforduló egyéb károsítók (repcebecő-ormányos, repcebecő-gubacsszúnyog) ellen is hatásosak.

Dohányban a *dohánytripsz* elleni védekezést a tripszek betelepítése kezdetén javasolt megkezdeni. Ez az időpont kék, fehér, vagy sárga színű ragadós lapokkal előre jelezhető. A *levéltetvek* ellen a védekezéseket az első levéltetű telepek megjelenésekor javasolt elkezdni. Ennek időpontja növényvizsgálattal, ragadós sárgalappal, vagy sárgatálás csapdákkal állapítható meg.

Tökben a *mezei poloskák* elleni permetezést a betelepítés időszakában javasolt elkezdni.

Lenben a *nagy lenbolha*, a *lentrípsz* és a *tavaszi lentrípsz* ellen a kártevők betelepítése időszakában javasolt elvégezni a védekezést.

Kenderben a *kenderbolha*, a *levéltetvek*, a *tripszek* ellen a kártevők betelepítésének időszakában javasolt védekezni. A *kukoricamoly* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni.

Pattogatni való kukorica, cirok és köles kultúrákban a *kukoricamoly* elleni védekezést előrejelzésre (fénycsapdás, szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscsomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés előtt célszerű elvégezni. A *levéltetvek* elleni védekezést az első kis kolóniák megjelenésekor indokolt elvégezni. A levéltetű-betelepítés idejét növényvizsgálattal, sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal lehet megállapítani.

Durumbúza, tönkölybúza, alakor és tönkebúza kultúrákban a *vetésfehérítő bogarak* és a *mórpoloska* ellen az imágók betelepítésekor, majd a tömeges lárvakeléskor célszerű védekezni.

Mákban a *máktokormányos* és a *máktokszúnyog* ellen a kártevők betelepítésének az időszakában kell a kezelést elvégezni. Ezt a növényállományban végzett egyedszám-felméréssel lehet időzíteni. A készítményt célszerű nedvesítő szerrel együtt kijuttatni.

Hajtatott paradicsomban, paprikában és tojásgyümölcsben az *üvegházi liszteske* ellen a szer csak a kifejlett, mozgó alakkal szemben rendelkezik megfelelő hatással, ezért a védekezéseknél, kombinációs partnerként a rovarok fejlődését szabályozó készítmények (kitin-szintézist gátlók, juvenil hormonok stb.) alkalmazása szükséges. A kezeléseket a rajzásmegfigyelés alapján célszerű megkezdeni. A *levéltetvek* elleni kezeléseket az egyedek betelepülésekor ajánlott elkezdni. A *dohánytripsz* és a *nyugati virágtripsz* ellen a virágzási időszakban, virágvizsgálat és kék fogólapos megfigyelés alapján szükséges a védekezést megkezdeni. A *mezei poloskák* elleni permetezést a betelepülés időszakában javasolt elkezdni.

Körtében, birsben és naspolyában az egygazdás (a vegetációban gazdanövényt nem váltó) *levéltetű* fajok ellen a védekezést az első telepek megjelenésekor javasolt megkezdeni, és a felszaporodás mértékétől függően célszerű ismételni. Az *almamoly* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. Elhúzódó rajzás esetén a kezelést 7-10 nap múlva szükséges megismételni.

Körtében és japán körtében a *körte-levélbolha* áttelelő nemzedékének tojásaiból kelő fiatal lárvák ellen szükséges irányítani a védekezéseket. Ebből eredően a kezelést nem programszerűen, hanem előrejelzés alapján kell elvégezni. A *rügyfűró bogarak* tavaszi betelepülése idején, az első kártételi tünetek megjelenésekor, valamint szeptemberben az érési táplálkozást folytató imágók ellen kell a permetezést elvégezni. Az *almamoly* ellen szexferomon csapdás előrejelzés alapján, lárvakeléskor ajánlott védekezni. A *füstösszárnyú levéldarázs* fiatal lárvái ellen kell a kezelést időzíteni. A *körtelevel-gubacsszúnyog* ellen az imágórajzás végén célszerű védekezni.

Cseresznyében *cseresznyelég* ellen illatsalétekkel kombinált sárga ragadólapos rajzásmegfigyelésre alapozva, az első legyek megjelenésekor, az imágórajzás kezdetén célszerű permetezni. A *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja ragadós sárgalappal, vagy sárgatálás csapdákkal állapítható meg. A *meggyfűró ormányos* elleni védekezést az imágók megjelenésének idejére célszerű időzíteni. A *füstösszárnyú levéldarázs* fiatal lárvái ellen kell a kezelést időzíteni. A *meggyvirág-aranymoly* ellen a rügyduzzadás időszakában szükséges védekezni. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszerű.

Őszibarackban, nektarinban és kajsziban a *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni. Az első védekezés az első levelek kiemelkedésekor időszerű. Az egygazdás (a vegetációban gazdanövényt nem váltó) *levéltetű* fajok ellen a védekezést az első telepek megjelenésekor javasolt megkezdeni, és a felszaporodás mértékétől függően célszerű ismételni. A zöld őszibarack-levéltetű esetében növényvizsgálat és előrejelzés alapján, tavasszal az áttelelt petékből kelt nemzedék és utódai, a nyárvégi időszakban pedig az ivaros egyedek ellen szükséges védekezni.

Dióban a *levéltetvek* (tarka dió-levéltetű, sárga dió-levéltetű) ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. Ennek időpontja a lombozat rendszeres vizuális megfigyelésével, valamint ragadós sárgalappal végzett csapdázással állapítható meg. A szükséges permetlé mennyiségét a lombozat méretének megfelelően kell megválasztani.

Mogyoróban a *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. A *mogyoróormányos* és a *mogyorócincér* imágók ellen javasolt a permetezést időzíteni. A *közönséges teknőspajzstetű* elleni védekezés a lárvarajzás és a hímek rajzása idején javasolt. A *sodrómolyok* ellen a kezelést a szexferomon csapdás előrejelzés alapján, a lárvakelés idejére ajánlott időzíteni.

Kosárkötő fűz és csigolyafűz kultúrákban a *levéltetvek* ellen a védekezést az első levéltetű telepek megjelenésére ajánlott időzíteni. A *levélbogár* és a *levelész* fajok áttelelő imágói, majd fiatal lárvái ellen célszerű a kezelést elvégezni. A *fűzfa-zöldbagoly* fiatal lárvái ellen, a *fűz-gubacsszúnyog* esetében az imágórajzás végére kell időzíteni a permetezést.

Díszfaiskolában, erdészeti csemetekertben, karácsonyfa termesztésben, erdőtelepítésben, fiatalosan a *levéltetvek* elleni védekezést növényvizsgálat alapján, az első telepek megjelenésekor célszerű elvégezni. Az *ugróvillások* esetében az első kártételi tünetek megjelenésekor, a *vörösfenyő-zsákosmoly* ellen az imágórajzás idején javasolt a védekezést elkezdni.

A készítmény **tebukonazol** tartalmú növényvédő szerrel együtt **tankkeverékként** alkalmazva, **virágzó kultúrákban** vagy **mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén, illetve ha a terület bármely okból a méhek látogatják, kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki.** Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23 órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

Hatásmechanizmus:

Az acetamiprid nikotin acetilkolin receptor serkentő neonikotinoid (IRAC Mode of Action Classification: 4A), felszívódó hatású rovarölő szer 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 (patkányon): 300 mg/ttkg ≤ LD₅₀ ≤ 2000

Vízi szervezetekre való veszélyesség: **kifejezetten veszélyes**

Méhveszélyesség: **nem jelölésköteles**

Méhveszélyesség toxicitás alapján:* *nem jelölésköteles*

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:* *nem jelölésköteles*

Tűzveszélyességi besorolás: **nem jelölésköteles**

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: **Figyelem**

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

- P261** Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését.
- P264** A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű, arcvédő használata kötelező.
- P302+P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
- P305+P351** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a
+P338 kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P308+P313** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- 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 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől almatermésűekben, csonthéjasokban, héjas gyümölcsűekben, dohányban és fűzben **50 m** (melyből 20 m növényzettel borított (zárt gyepe)), szántóföldi növényekben, tökfélékben **20 m** (melyből 20 m növényzettel borított (zárt gyepe), 50 %-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett) , erdészeti felhasználásban, díszfaiskolában **30 m** (melyből 20 m növényzettel borított (zárt gyepe), 90 %-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett) távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyepe) biztonsági övezet!
A nem cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől almatermésűekben, csonthéjasokban, héjas gyümölcsűekben, dohányban, fűzben, erdészeti felhasználásban és díszfaiskolában **20 m** (50 %-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett 15 m), szántóföldi növényekben, tökfélékben és 50 cm-nél alacsonyabb dísznövényekben **5 m** (50 %-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett 1 m) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SpO 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

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

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Alma, meggy, szilva, körte, japán körte, birs, naspolya, cseresznye, őszibarack, nektarin, kajszli, mogyoró, dió	14
Napraforgó (vetőmag), szója (vetőmag), őszi káposztarepce, tavaszi káposztarepce, tavaszi búza, őszi búza, tritikálé, rozs, csemegekukorica, kukorica, fehér mustár, szareptai mustár, tarlórépa, len (rostlen, vetőmag), kender (rostkender, vetőmag), mák (vetőmag), tök (vetőmag), pattogatni való kukorica, cirok, köles, durumbúza, tönkölybúza, alakor, tönkebúza, dohány, kosárkötő fűz, csigolyafűz, erdészeti csemetekertek, díszfaiskolák, karácsonyfa termesztés, erdőtelepítés	Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges
Paradicsom, paprika, tojásgyümölcs (hajtatott)	3

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)5.5.1.2. *Mezőgazdasági dolgozóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

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: 50 ml, 100 ml, 150 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 220 l

6.2. Csomagolószer anyaga: HDPE

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:

50 ml-es kiszерelések esetén: **II.**

100 ml, 150 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l,
220 l -es kiszerelések esetén: **I.**

Budapest, 2024. május 21.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.