

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Adama Hungary Zrt.** (1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.) ügyfélnek a **Pyrinex 25 CS rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hivatalból indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t :

Az engedélyező hatóság a **Pyrinex 25 CS rovarölő permetezőszer** 02.5/642/1/2009. MgSzhK számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokiratát - az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett - az alábbiak szerint **módosítja**:

A készítmény felhasználása borszőlő és kukorica kultúrákban visszavonásra kerül.

I. Az engedélyokirat 6. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)
alany szőlővessző előállító anyatelep	amerikai szőlőkabóca	2	10	1,5 (0,15-0,18 %)	800-1000	nincs korlátozás
őszi káposztarepce	repcebolha, földi bolhák, repcedarázs, repceszár-ormányos, repce-fénybogár, repcebecő-ormányos	1+1 (őszi + tavaszi)	-	1,0-1,5	300	rejtett bimbós állapot (BBCH 50)

őszi búza, őszi és tavaszi árpa	vetésfehérítő bogarak, levéltetvek, gabonapoloskák	2	10	1,0-1,5	300-400	BBCH 69 (virágzás vége)
dohány	vetési bagolylepke	1	–	2,0	400-600	<i>ipari dohány:</i> tetejézésig <i>magtermesztés:</i> virágbimbó megjelenése (BBCH 50)

Előírt növényvédelmi technológia:

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

Szőlő anyatelepen a fiatal kabóca lárvák és az imágók ellen is kijuttatható a rovarölő szer. A készítménynek kedvező mellékhatása van a *szőlő-levélatkára*. A védekezések hatásosságát jelentősen növelik az időben elvégzett zöldmunkák. A felhasznált permetlé mennyiségét az ültetvény művelésmódjától, a lombfelület nagyságától, illetve az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

Repcében egy őszi és egy tavaszi kezelés végezhető el. A védekezést ősszel a *földibolhák*, *repcedarázs* és *levéltetvek* ellen a kártevők táblára történő betelepedési időszakában, az imágó létszám figyelemmel kísérése mellett javasolt elvégezni. Tavasszal a *szárormányosok* ellen egy alkalommal szárbaindulás előtt, az imágók táblára történő tömeges betelepedésekor célszerű permetezni. A későbbiekben növényenként 5 *ormányosbogár* vagy *repcé-fénybogár* előfordulása esetén a védekezést javasolt elvégezni. Nagyobb fertőzési nyomás esetén a magasabb dózist célszerű alkalmazni. A kezelést legkésőbb rejtett bimbós állapotban lehet elvégezni. **A szer nem alkalmazható, ha szórványosan sárgabimbós vagy virágzó növények már megjelentek a zömében rejtett bimbós állományban. A további szükségességekhez más hatásmechanizmusú készítményeket kell választani!**

Búzában és árpában a *vetésfehérítő bogarak* táblára történő betelepedéséhez, illetve – a lárvakelés kezdetén - a fiatal lárvák ellen célszerű a védekezést időzíteni. A *levéltetű* betelepedés idejét sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdával lehet megállapítani. Az első levéltetű telepek kialakulásakor ajánlott a permetezést elvégezni. A *gabonapoloskák* egyedszámát fűhálóval (rovarháló) végzett mintavétellel lehet meghatározni. Ha 100 hálócspásban 15-20 *gabonapoloska* előfordul, akkor indokolt elvégezni a permetezést.

Dohányban a szer 2 l/ha dózisát a *vetési bagolylepke* fiatal lárvastádiuma (L₁-L₂) ellen kell kipermetezni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

II. Az engedélyokirat 8. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:**8. Várakozási idők**

Munkaegészségügyi várakozási idő: **3 nap**

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
őszi káposztarepce, őszi búza, őszi és tavaszi árpa	56
dohány, alany szőlővessző előállító anyatelep	előírás szerinti felhasználás esetén megállapítása nem szükséges

*Az ügyfél köteles a **Pyrinex 25 CS rovarölő permetezőszer** felhasználására vonatkozóan a jelen határozatban foglalt szigorításokról körlevél útján tájékoztatni kereskedelmi partnereit a szigorítás hatályba lépésével egyidejűleg. Egyúttal köteles felhívni a felhasználók figyelmét a **Pyrinex 25 CS rovarölő permetezőszer** borszőlő és kukorica kultúrákban történő felhasználásának tilalmára.*

A jelen módosítást megelőző előírások szerint készült címkével a kereskedelmi forgalomban található készletek legfeljebb **2018. április 15. napjáig** forgalmazhatók. Az ügyfél köteles eddig az időpontig a forgalomban maradó tételek csomagolóeszközén a megváltozott feltételeket öntapadó kivitelű kiegészítő címkével feltüntetni, ezzel egyidejűleg az elkészült, forgalomba került kiegészítő címkét az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából benyújtani. A kiegészítő címkének tartalmaznia kell a jelen határozat számát (04.2/4692-1/2017. NÉBIH), a szer nevét (**Pyrinex 25 CS rovarölő permetezőszer**), a készítmény megváltozott felhasználására vonatkozó előírásokat, valamint fel kell hívnia a figyelmet a **Pyrinex 25 CS rovarölő permetezőszer borszőlőben és kukoricában** történő felhasználásának tilalmára.

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

A határozat ellen közigazgatási eljárás keretében további jogorvoslatnak helye nincs. Jogszabálysértésre hivatkozással a határozat bírósági felülvizsgálata kérhető, a határozat közlésétől számított harminc napon belül. A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak kell címezni, de a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalnál kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként postára adni.

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, 2018. január 25.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(430/2017.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ +36 (1) 309 1000
E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

növényvédő szer neve: **Pyrinex 25 CS**
engedélyokirat száma: **02.5/642/1/2009. MgSzHK**

1. A növényvédő szer tulajdonosi és gyártói adatai

engedély tulajdonosa **Adama Hungary Zrt.**
1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.
készítmény gyártója **Adama Makhteshim Ltd**
Beer-Sheva 84100, Izrael

2. A növényvédő szer rendeltetése: **rovarölő permetezőszer**

3. A növényvédő szer hatóanyag összetevői:

hatóanyag(1)

<i>ISO név</i>	klórpirifosz
<i>IUPAC név</i>	O,O-dietil-O-(3,5,6-triklór-2-piridil)- tiofoszfát
<i>CAS szám</i>	2921-88-2
<i>részaránya</i>	250 g/l

4. A növényvédő szer formulációja: **mikrokapszulás, vizes szuszpenzió (CS)**

5. Előírt minőségi feltételek:

5.1. hatóanyag tartalom
klórpirifosz (GC) **23,0 ± 1,4 % (m/m)**

Fizikai-kémiai tulajdonságok

5.2 kiönthetőség
(MT 148.1) **max. maradék <5%**

5.3 szuszpenzió stabilitás
(MT 184) **>65%**

5.4 nedves szitammaradék
(MT 185) **<2%**

5.5 habzóképeség
(MT 47.2) **<10 cm³ (1 perc után)**

Tárolási stabilitás

5.4 fagyási/olvadási stabilitás

a mért átlag hatóanyag-tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag-tartalom relatív 95%-a és meg kell felelnie az 5.2, 5.3 és 5.4 előírásainak

5.5 tárolási stabilitás 54 °C-on (MT 46.3)

a mért átlag hatóanyag-tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag-tartalom relatív 95%-a és meg kell felelnie az 5.2, 5.3 és 5.4 előírásainak

6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)
alany szőlővessző előállító anyatelep	amerikai szőlőkabóca	2	10	1,5 (0,15-0,18 %)	800-1000	nincs korlátozás
őszi káposztarepce	repcebolha, földi bolhák, repcedarázs, repceszárormányos, repcefénybogár, repcebecőormányos	1+1 (őszi + tavaszi)	-	1,0-1,5	300	rejtett bimbós állapot (BBCH 50)
őszi búza, őszi és tavaszi árpa	vetésfehérítő bogarak, levéltetvek, gabonapoloskák	2	10	1,0-1,5	300-400	BBCH 69 (virágzás vége)
dohány	vetési bagolylepke	1	-	2,0	400-600	ipari dohány: tetejezésig magtermesztés: virágbimbó megjelenése (BBCH 50)

Előírt növényvédelmi technológia:

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

Szőlő anyatelepen a fiatal kabóca lárvák és az imágók ellen is kijuttatható a rovarölő szer. A készítménynek kedvező mellékhatása van a *szőlő-levélatkára*. A védekezések hatásosságát jelentősen növelik az időben elvégzett zöldmunkák. A felhasznált permetlé mennyiségét az ültetvény művelésmódjától, a lombfelület nagyságától, illetve az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

Repceben egy őszi és egy tavaszi kezelés végezhető el. A védekezést ősszel a *földibolhák*, *repcedarázs* és *levéltetvek* ellen a kártevők táblára történő betelepedési időszakában, az imágó létszám figyelemmel kísérése mellett javasolt elvégezni. Tavasszal a *szárormányosok* ellen egy alkalommal szárbaindulás előtt, az imágók táblára történő tömeges betelepedésekor célszerű permetezni. A

későbbiekben növényenként 5 *ormányosbogár* vagy *repce-fénybogár* előfordulása esetén a védekezést javasolt elvégezni. Nagyobb fertőzési nyomás esetén a magasabb dózist célszerű alkalmazni. A kezelést legkésőbb rejtett bimbós állapotban lehet elvégezni. **A szer nem alkalmazható, ha szórványosan sárgabimbós vagy virágzó növények már megjelentek a zömében rejtett bimbós állományban. A további szükséges kezelésekhez más hatásmechanizmusú készítményeket kell választani!**

Búzában és **árpában** a *vetésfehérítő bogarak* táblára történő betelepedéséhez, illetve – a lárvakelés kezdetén - a fiatal lárvák ellen célszerű a védekezést időzíteni. A *levéltetű* betelepedés idejét sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdával lehet megállapítani. Az első levéltetű telepek kialakulásakor ajánlott a permetezést elvégezni. A *gabonapoloskák* egyedszámát fűhálóval (rovarháló) végzett mintavétellel lehet meghatározni. Ha 100 hálócspásban 15-20 *gabonapoloska* előfordul, akkor indokolt elvégezni a permetezést.

Dohányban a szer 2 l/ha dózisát a *vetési bagolylepke* fiatal lárvastádiuma (L₁-L₂) ellen kell kipermetezni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

7. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

7.1. Veszélyességi besorolás:

7.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

>2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

kifejezetten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján*:

kifejezetten veszélyes;

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:

kifejezetten kockázatos

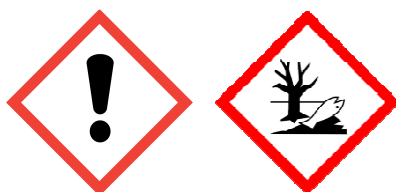
Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

* a címkén nem feltüntetendő adat

7.1.2. Veszélyességi besorolás

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.

* a címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
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.

7.2. Különleges S-mondatok:

- SP1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!
SPo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
SPe 8 Méhekre veszélyes! A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények esetén nem alkalmazható!

7.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

Mézharmat jelenléte esetén nem alkalmazható!

8. Várakozási idők

Munkaegészségügyi várakozási idő: 3 nap

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
őszi káposztarepce, őszi búza, őszi és tavaszi árpa	56
dohány, alany szőlővessző előállító anyatelep	előírás szerinti felhasználás esetén megállapítása nem szükséges

9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

Egyéni védőfelszerelés:

előkészítőknak: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védő-szemüveg, vagy permetező arcvédő. Zárt térben (kellően nem szellőztetett fóliaházban) végzett előkészítéskor - fentiek mellett - FFA1P2SL szelepes szűrő félálarc;

kijuttatóknak: védőruha, védő-kalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli, FFA1P2SL szelepes szűrő félálarc

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás (lásd: *szerves foszforsavészter mérgezés*) után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: atropin

10. Forgalmazási kategória:

I.

11. A növényvédő szer eltarthatósága:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 3 év.

12. Az engedély érvényessége: 2019. január 31.

13. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

13.1. a kiszerelés térfogata: 50 ml, 0,2 l, 1 l, 5 l.

13.1.1. a 0,2 literes és annál kisebb kiszerelések címkéjén a kukorica, őszi káposzta repce, őszi búza, őszi és tavaszi árpa, dohány, alany szőlővessző előállító anyatelep kultúrákra vonatkozó előírásokat nem szükséges feltüntetni.

13.2. a csomagolóanyag anyaga: HDPE

Budapest, 2018. január 25.

Dr. Oravecz Márton
elnök
névében és megbízásából

P.H.

Jordán László
igazgató