

Ügyintéző: Bleicher Edit
Határozatszám: 04.2/954-1/2014.
Oldalak száma: 4
Melléklet: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat (6 oldal)*

Tárgy: **Reldan 22 EC rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Dow AgroSciences Hungary Kft.** (1016 Budapest, Hegyalja út 7-13.) ügyfélnek a **Reldan 22 EC rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hivatalból indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság a **Reldan 22 EC rovarölő permetezőszer** 02.5/11265-1/2010. MgSzHK számú határozatban kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett - az alábbiak szerint **módosítja:**

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

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések közötti min. időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Víz (l/ha)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot alapján)
repce, mustár, olajretek	repceszár-ormányos, repce-fénybogár, repcebecő-ormányos, repcebolha, repcedarázs	1	-	2,0	200-400	rejtett bimbós állapot (BBCH 50)
szőlő	szőlőmolyok, szőlőilonca, amerikai szőlőkabóca	2	7	2,2	500-1200	fürtzáródás (BBCH 78)
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	levéltetvek, almamoly, levélaknázó molyok	1	-	2,7	500-1500	érés, de a korai zöldbimbós (BBCH 55) állapottól a teljes szíromhullásig (BBCH 69) nem használható

cseresznye, meggy	levéltetvek, pajzstetvek	1	-	2,7	500-1500	érés kezdete, de a korai zöldbimbós (BBCH 55) állapotól a teljes szíromhullásig (BBCH 69) nem használható
gabonafélék	raktári kártevők	1	-	7,0-10,5 ml/t	0,3 l/t	betakarított termény (BBCH 00)
raktárak (üres)	raktári kártevők	1	-	1,05-1,95 ml/m ²	50-100 ml/m ²	-

Előírt növényvédelmi technológia:

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

Repcében *repcedarázs* és *repcebolha* ellen a készítményt a növény 5-6 leveles állapotában célszerű kijuttatni. *Repcebolha* esetén a károsított levélfelület ismeretében kell dönteni a védekezések szükségességéről. A védekezést tavasszal *repce-fénybogár*, *repceszár-ormányos* és *repcebecő-ormányos* ellen a kártevők táblára történő betelepülési időszakában, az imágó létszám figyelemmel kísérése mellett javasolt elvégezni. A kezelést legkésőbb rejtett bimbós állapotban lehet elkezdni és a zöldbimbós állapot kezdetéig be kell fejezni. **A szer nem alkalmazható, ha szórványosan sárgabimbós vagy virágzó növények már megjelentek a zömében rejtett bimbós állományban.**

Szőlőben *szőlőmolyok* és *szőlőilonca* ellen a védekezéseket előrejelzésre alapozva, a tömeges lárvakeléskor kell elkezdni, nemzedékenként egy, vagy elhúzódó rajzás esetén 7-10 nap múlva ismételt kezelés szükséges. Az *amerikai szőlőkabóca* valamennyi fejlődési állapota ellen felhasználható. A fiatal lárvák ellen kell a védekezést időzíteni. A védekezések hatékonyságát jelentősen növeli az időben végzett zöldmunka.

Almatermésűekben, cseresznyében és meggyben a korai zöldbimbós állapotól a teljes szíromhullás utáni állapotig nem használható a szer.

Almában *almamoly* és *levélaknázó molyok* ellen a tömeges lárvakelés időszakában célszerű a védekezéseket elkezdni. A *levéltetvek* ellen a kolónia képzés kialakulása előtt ajánlott először védekezni. Elhúzódó rajzások esetén a kezelést más hatásmechanizmusú készítményekkel kell folytatni.

Cseresznyében, meggyben a *levéltetvek* ellen a kezeléseket az első össze nem függő kolóniák kialakulásakor kell elkezdni. A *pajzstetvek* elleni védekezéseket nemzedékenként a tömeges lárvakelés idején célszerű elvégezni. Idősebb fejlettségű *pajzstetű* alakok jelenléte esetén a készítményt határfokozás céljából célszerű könnyű nyári olajkészítményekkel kombinációban kijuttatni.

Tárolt termények kezelésére 300 ml/t vízmennyiséggel kell az előírt szer mennyiséget a magvak felületére felvinni, amelyhez CFG terményfertőtlenítő gép használata javasolt. A magasabb dózissal 6 hónapnál hosszabb fertőzésmentesség biztosítható.

Üres raktárak fertőtlenítéséhez a tárolótér kiürítése és kitakarítása után 50-100 ml/m² víz felhasználásával kell a szert kijuttatni, az előírt védőruházat használatával. A tárolót a kezelés után 24 órára le kell zárni, majd ezt követően alaposan ki kell szellőztetni. Azokban a tárolókban, ahol jól szigetelt zárás nem oldható meg, a magasabb dózist kell alkalmazni.

Megfelelően szigetelt tárolókban (fém-, betonsilók stb.) az alacsonyabb dózis is hatásos.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

II. Az engedélyokirat 7. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

7. 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.

Az ügyfél a 2014. szeptember 30. után gyártott tételeket a jelen határozatnak megfelelő címkével köteles forgalomba hozni. Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával. A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, **2014. március 14.**

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

P.H.

Jordán László
igazgató

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(34/2014.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. engedélyokirat száma: **02.5/11265-1/2010. MgSzHK**
1.2. növényvédő szer neve: **Reldan 22 EC**
1.3. engedélyokirat érvényessége: **2016. július 31.**
1.4. engedélyokirat tulajdonosa: **Dow AgroSciences Hungary Kft.**
1016 Budapest, Hegyalja út 7-13.
1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. növényvédő szer gyártója: **Dow AgroSciences Limited**
Manufacturing site
Estuary Road,
King's Lynn,
Norfolk, PE30 2JD,
UK
- 2.1.1. hatóanyag(ok) gyártója: **Dow AgroSciences Limited**
Manufacturing site
Estuary Road,
King's Lynn,
Norfolk, PE30 2JD,
UK
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése: **rovarölő szer**
- 2.3. növényvédő szer formulációja: **emulzióképző koncentrátum (EC)**
- 2.4. növényvédő szer összetétele: **Dow AgroScience Anex III dokumentáció**
- 2.4.1. hatóanyag **ISO név** **klórpifosz-metil**
CAS szám 5598-13-0
IUPAC név *O,O-dimetil O-(3,5,6-triklór-2-piridil) tio-foszfát*
tisztá hatóanyag részaránya **225 g/l**

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. hatóanyag tartalom****3.1.1 klórpírifosz- metil (módszer) 21,42 ± 1,28 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:****Meg kell feleljen az „EC„ formuláció FAO követelményeinek****4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések közötti min. időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Víz (l/ha)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot alapján)
repce, mustár, olajretek	repceszár-ormányos, repce-fénybogár, repcebecő-ormányos, repcebolha, repcedarázs	1	-	2,0	200-400	rejtett bimbós állapot (BBCH 50)
szőlő	szőlőmolyok, szőlőilonca, amerikai szőlőkabóca	2	7	2,2	500-1200	fürtzáródás (BBCH 78)
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	levéltetvek, almamoly, levélaknázó molyok	1	-	2,7	500-1500	érés, de a korai zöldbimbós (BBCH 55) állapottól a teljes szíromhullásig (BBCH 69) nem használható
cseresznye, meggy	levéltetvek, pajzstetvek	1	-	2,7	500-1500	érés kezdete, de a korai zöldbimbós (BBCH 55) állapottól a teljes szíromhullásig (BBCH 69) nem használható
gabonafélék	raktári kártevők	1	-	7,0-10,5 ml/t	0,3 l/t	betakarított termény (BBCH 00)
raktárak (üres)	raktári kártevők	1	-	1,05-1,95 ml/m ²	50-100 ml/m ²	-

Előírt növényvédelmi technológia:

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

Repceben repcedarázs és repcebolha ellen a készítményt a növény 5-6 leveles állapotában célszerű kijuttatni. *Repcebolha* esetén a károsított levélfelület ismeretében kell dönten a védekezések szükségességéről. A védekezést tavasszal *repce-fénybogár*, *repceszár-ormányos* és *repcebecő-ormányos* ellen a kártevők táblára történő betelepülési időszakában, az imágó létszám figyelemmel kísérése mellett javasolt elvégezni. A kezelést legkésőbb rejtett bimbós állapotban lehet elkezdni és a zöldbimbós állapot kezdetéig be kell fejezni. **A szer nem alkalmazható, ha szórványosan sárgabimbós vagy virágzó növények már megjelentek a zömében rejtett bimbós állományban.**

Szőlőben szőlőmolyok és szőlőilonca ellen a védekezéseket előrejelzésre alapozva, a tömeges lárvakeléskor kell elkezdni, nemzedékenként egy, vagy elhúzódó rajzás esetén 7-10 nap múlva ismételt kezelés szükséges. Az *amerikai szőlőkabóca* valamennyi fejlődési állapota ellen felhasználható. A fiatal lárvák ellen kell a védekezést időzíteni. A védekezések hatásosságát jelentősen növeli az időben végzett zöldmunka.

Almatermésűekben, cseresznyében és meggyben a korai zöldbimbós állapottól a teljes szíromhullás utáni állapotig nem használható a szer.

Almában almamoly és levélaknázó molyok ellen a tömeges lárvakelés időszakában célszerű a védekezéseket elkezdni. A *levéltetvek* ellen a kolónia képzés kialakulása előtt ajánlott először védekezni. Elhúzódó rajzások esetén a kezelést más hatásmechanizmusú készítményekkel kell folytatni.

Cseresznyében, meggyben a levéltetvek ellen a kezeléseket az első össze nem függő kolóniák kialakulásakor kell elkezdni. A *pajzstetvek* elleni védekezéseket nemzedékenként a tömeges lárvakelés idején célszerű elvégezni. Idősebb fejlettségű *pajzstetű* alakok jelenléte esetén a készítményt hatásfokozás céljából célszerű könnyű nyári olajkészítményekkel kombinációban kijuttatni.

Tárolt termények kezelésére 300 ml/t vízmennyiséggel kell az előírt szer mennyiségét a magvak felületére felvinni, amelyhez CFG terményfertőtlenítő gép használata javasolt. A magasabb dózissal 6 hónapnál hosszabb fertőzésmentesség biztosítható.

Üres raktárak fertőtlenítéséhez a tárolótér kiürítése és kitakarítása után 50-100 ml/m² víz felhasználásával kell a szert kijuttatni, az előírt védőruházat használatával. A tárolót a kezelés után 24 órára le kell zárni, majd ezt követően alaposan ki kell szellőztetni. Azokban a tárolókban, ahol jól szigetelt zárás nem oldható meg, a magasabb dózist kell alkalmazni. Megfelelően szigetelt tárolókban (fém-, betonsilók stb.) az alacsonyabb dózis is hatásos.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok:

Veszélyjel és jelkép:



A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	3129 mg/kg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	kifejezetten kockázatos
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>kifejezetten veszélyes;</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>kifejezetten kockázatos</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

**címkén nem feltüntetendő adat*

R-mondatok:

- R 38** Bőrizgató hatású.
- R 43** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
- R 50/53** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
- R 65** Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
- R 67** Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

S-mondatok:

- S 2** Gyerekek kezébe nem kerülhet.
- S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
- S 20/21** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
- S 23** A keletkező permetet nem szabad belélegezni.
- S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.
- S 35** Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.
- S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.
- S 57** A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.
- S 62** Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

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 lévő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!
- SPe 8** Méhekre kifejezetten kockázatos
A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható!
Az alkalmazás idejére és a kezelés után 1 napig távolítsa el vagy fedje be a kaptárakat!
Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!
Virágzás előtt távolítsa el a gyomnövényeket/1 nappal a virágzás előtt már nem alkalmazható!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.2. várakozási idők:5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő (nap)
repce, mustár, olajretek, raktárak	előírás szerű felhasználás esetén megadása nem szükséges
szőlő	14
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	21
cseresznye, meggy	21
tárolt gabonafélék	90

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:5.3.1. *egyéni védőfelszerelés előkészítőknek:*

vegyi anyag, permet (aeroszol) ellen védő (4. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyag cseppek, aeroszol/permet elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg, A1P2 szűrővel felszerelt légzésvédő félálarc, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli

5.3.2. *egyéni védőfelszerelés felhasználóknak:*

vegyi anyag, permet (aeroszol) ellen védő (4. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyag cseppek, aeroszol/permet elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli. A permet/aeroszol belégzésének, szájba jutásának (a légutakba történő beszívásának) megelőzésére – fentiek mellett – FFP2D részecskeszűrő félálarc.

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

Elsősegélynyújtás, terápia: foszforsavészter mérgezés esetén leírtak szerint
tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: atropin

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:

A vízi szervezetek védelme érdekében, amennyiben elsodródás csökkentő szórófejjel történik a szer kijuttatása, a védősáv csökkenthető.

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható. A készítmény nem alkalmazható fokozottan érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen.

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:6.1. *a kiszerelés térfogata/tömege:* 50 ml; 200 ml; 500 ml; 1 l; 5 l; 10 l; 20 l.6.2. *a csomagolóanyag anyaga:* műanyag (PET)

7. 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.

8. Forgalmazási kategória:

I.

Budapest, **2014. március 14.**

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.