



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi
Igazgatóság



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000
E-mail: nti@nebih.gov.hu;
ppp.registration@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Ügyintéző: Talabér Cecília, Bleicher Edit
Iktatószám: 04.2/877-2/2016.
Oldalak száma: 8
Melléklet: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat (5 oldal)*

Tárgy: **Pirimor 50 WG rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Syngenta Kft.** (1117 Budapest, Alíz u. 2.) által képviselt **Syngenta AG** (CH-4002 Basel, Svájc) ügyfélnek a **Pirimor 50 WG rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t :

Az engedélyező hatóság a **Pirimor 50 WG rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **35756/2001. FVM** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – **módosítja**, egyúttal a **Pirimor 50 WG rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét megváltozott formában, a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki, melyben jelen határozat 4., 5. és 6. pontja tartalmaz új előírásokat.

Az engedélyokirat 1-11. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|---|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 35756/2001. FVM |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Pirimor 50 WG |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2019. december 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | Syngenta AG
CH-4002 Basel, Svájc |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | Syngenta Kft.
1117 Budapest, Alíz u. 2. |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|---|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | Syngenta AG
CH-4002 Basel, Svájc |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő szer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | vízben diszpergálható granulátum (WG) |

2.4. Növényvédő szer összetétele:**2.4.1. Hatóanyag**

<i>ISO név</i>	pirimikarb
<i>CAS szám</i>	23103-98-2
<i>IUPAC név</i>	2-dimetil-amino-5,6-dimetil-pirimidin-4-ildimetil-karbamát
<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	500 g/kg

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom**

3.1.1. pirimikarb (GC) **50 ± 1,5% (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie a „WG” formuláció FAO követelményeinek

Szemcseméret eloszlás (50 µ): < 90 % (m/m)

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)
őszibarack	levéltetű	2	14	0,8	500-1000	érés kezdetéig (BBCH 81)
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)		2	14	0,35-0,5	500-1000	érés kezdetéig (BBCH 81)
uborka		2	14	0,35-0,5	200-400	érésig (BBCH 85)
paprika, paradicsom		1	-	0,35-0,5	200-400	érésig (BBCH 85)
fejes káposzta (fehér és vörös), kelbimbó, saláta		1	-	0,35-0,5	200-400	50 %-os fejméret (BBCH 45)
kelkáposzta, kínai kel		2	14	0,4	200-400	50 %-os fejméret (BBCH 45)
kalászosok (őszi búza, árpa, rozs, zab, tritikále)		2	14	0,25-0,3	300-500	virágzás vége (BBCH 69)
cukorrépa		2	14	0,25-0,3	300-500	gyökérfejlődés vége (BBCH 49)
napraforgó		2	14	0,25-0,3	300-500	zöldérés (BBCH 81)
dohány		2	14	0,25-0,3	300-500	az első szedés előtt 3 héttel (BBCH 83)
mák		2	14	0,5	300-500	zöldtök állapot (BBCH 79)

Előírt növényvédelmi technológia

A védekezést előrejelzésre kell alapozni és a kezeléseket a kártevők megjelenésekor kell megkezdeni. Elhúzódó betelepedés, illetve felszaporodás esetén szükséges a kezelés megismétlése.

Almatermésűekben és **őszibarackban** a *levéltetű* ősanyák utódnemzedékei ellen, a kolóniák kialakulása előtt kell védekezni, a gazdacserés levéltetű fajok esetében a nyári szűznemzéssel szaporodó nemzedékek ellen is védekezni kell.

Szántóföldi kultúrákban az állománykezelést növényvizsgálatra alapozott vagy sárgatálás megfigyelés alapján, az első egyedek betelepülését követően ajánlott elkezdni.

Zöldségfélékben is sárgatálás előrejelzés alapján a kártevők megjelenésekor kell megkezdeni a kezeléseket, az utódnemzedékek ellen pedig szükség esetén meg kell ismételni azt.

Káposztafélékben és **mákban** a permetléhez nedvesítőszer hozzáadása javasolt. Mákban erős levéltetű fertőzés esetén célszerű egy másik engedélyezett rovarölő szerrel kombinációban kijuttatni.

A pirimikarb IRAC „1A” besorolású a zoocid karbamátok közé tartozó acetilkolin-észteráz gátló, kontakthatású idegméreg.

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):

100,3 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H301	Lenyelve mérgező.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**címkén nem feltüntetendő adat*

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha használata kötelező.
P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: 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:

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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
SPe 2	A talajvíz védelme érdekében fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 50 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági sávot!

5.3. Várakozási idők:5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **3 nap**

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kalászosok (őszi búza, árpa, rozs, zab, tritikále)	35
napraforgó	28
dohány, mák	21
saláta	14
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	10
cukorrépa, káposztafélék (fejes káposzta /fehér, vörös/, kelbimbó, kelkáposzta, kínai kel), őszibarack	7
paprika, paradicsom, uborka	3

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

Előkészítőknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő, védőlábbeli

Kijuttatóknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, FFP3SL részecskeszűrő félálarc, védőlábbeli

5.4.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: karbamát inszekticid mérgezés) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Ellenanyag: Atropin

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

6. A növényvédő szer kiszérése, csomagolása:

6.1. A kiszérés tömege:	10 g	50 g	200 g	1 kg
6.2. A csomagolóanyag anyaga:	többrétegű papírtasak	HDPE	HDPE palack	papírdoboz, benne többrétegű metalizált pet folia

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:**III.**

Az engedély módosítási eljárás díja 75.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Ügyfél köteles a Pirimor 50 WG rovarölő permetezőszer felhasználására vonatkozóan a jelen határozatban foglalt szigorításoknak megfelelően körlevél útján tájékoztatni kereskedelmi partnereit a szigorítások hatályba lépésével egyidejűleg.

Az ügyfél köteles a raktárában vagy már forgalomban lévő tételek csomagolóeszközén a jelen határozatnak megfelelő módosításokat átcímkézéssel feltüntetni legkésőbb **2016. október 31.** napjáig.

A szer új gyártási tételei csak a jelen határozat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termék címkét 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, 2016. augusztus 29.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

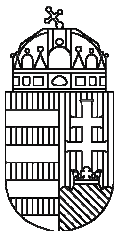
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(46/2016.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

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

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 35756/2001. FVM
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Pirimor 50 WG
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2019. december 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Syngenta AG
CH-4002 Basel, Svájc
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Syngenta Kft.
1117 Budapest, Alíz u. 2.

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Syngenta AG
CH-4002 Basel, Svájc
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** rovarölő szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** vízben diszpergálható granulátum (WG)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- | | | |
|------------------|-----------------------------|--|
| 2.4.1. Hatóanyag | ISO név | pirimikarb |
| | CAS szám | 23103-98-2 |
| | IUPAC név | 2-dimetil-amino-5,6-dimetil-pirimidin-4-ildimetil-karbamát |
| | tiszta hatóanyag részaránya | 500 g/kg |

3. Az előírt minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom**
- 3.1.1. pirimikarb (GC) **50 ± 1,5% (m/m)**
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:** Meg kell felelnie a „WG” formuláció FAO követelményeinek
- Szemcseméret eloszlás (50 µ): < 90 % (m/m)

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)
ősziarack	levéltetű	2	14	0,8	500-1000	érés kezdetéig (BBCH 81)
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)		2	14	0,35-0,5	500-1000	érés kezdetéig (BBCH 81)
uborka		2	14	0,35-0,5	200-400	érésig (BBCH 85)
paprika, paradicsom		1	-	0,35-0,5	200-400	érésig (BBCH 85)
fejes káposzta (fehér és vörös), kelbimbó, saláta		1	-	0,35-0,5	200-400	50 %-os fejméret (BBCH 45)
kelkáposzta, kínai kel		2	14	0,4	200-400	50 %-os fejméret (BBCH 45)
kalászosok (őszi búza, árpa, rozs, zab, tritikále)		2	14	0,25-0,3	300-500	virágzás vége (BBCH 69)
cukorrépa		2	14	0,25-0,3	300-500	gyökérfejlődés vége (BBCH 49)
napraforgó		2	14	0,25-0,3	300-500	zöldérés (BBCH 81)
dohány		2	14	0,25-0,3	300-500	az első szedés előtt 3 héttel (BBCH 83)
mák		2	14	0,5	300-500	zöldtok állapot (BBCH 79)

Előírt növényvédelmi technológia

A védekezést előrejelzésre kell alapozni és a kezeléseket a kártevők megjelenésekor kell megkezdeni. Elhúzódó betelepedés, illetve felszaporodás esetén szükséges a kezelés megismétlése.

Almatermésűekben és **ősziarackban** a *levéltetű* ősnyák utódnemzedékei ellen, a kolóniák kialakulása előtt kell védekezni, a gazdacserés levéltetű fajok esetében a nyári szűznemzéssel szaporodó nemzedékek ellen is védekezni kell.

Szántóföldi kultúrákban az állománykezelést növényvizsgálatra alapozott vagy sárgatálás megfigyelés alapján, az első egyedek betelepülését követően ajánlott elkezdni.

Zöldségfélékben is sárgatálás előrejelzés alapján a kártevők megjelenésekor kell megkezdeni a kezeléseket, az utódnemzedékek ellen pedig szükség esetén meg kell ismételni azt.

Káposztafélékben és **mákban** a permetléhez nedvesítőszer hozzáadása javasolt. Mákban erős levéltetű fertőzés esetén célszerű egy másik engedélyezett rovarölő szerrel kombinációban kijuttatni.

A pirimikarb IRAC „1A” besorolású a zoocid karbamátok közé tartozó acetilkolin-észteráz gátló, kontakthatású idegméreg.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

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

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD ₅₀ értéke (patkányon):	100,3 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: **Veszély**

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H301	Lenyelve mérgező.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

*címken nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha használata kötelező.
P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: 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:

- 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!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági sávot!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **3 nap**

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kalászosok (őszi búza, árpa, rozs, zab, tritikále)	35
napraforgó	28
dohány, mák	21
saláta	14
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	10
cukorrépa, káposztafélék (fejes káposzta /fehér, vörös/, kelbimbó, kelkáposzta, kínai kel), őszibarack	7
paprika, paradicsom, uborka	3

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.4.1. Egyéni védőfelszerelés**

Előkészítőknek: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő, védőlábbeli

Kijuttatóknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, FFP3SL részecskeszűrő félálarc, védőlábbeli

5.4.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: karbamát inszekticid mérgezés) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Ellenanyag: Atropin

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

6. A növényvédő szer kiszerelese, csomagolása:

6.1. A kiszereles tömege:	10 g	50 g	200 g	1 kg
6.2. A csomagolószer anyaga:	többrétegű papírtasak	HDPE	HDPE palack	papírdoboz, benne többrétegű metalizált pet folia

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:**III.**

Budapest, 2016. augusztus 29.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.