

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Nufarm Hungária Kft.** (1118 Budapest, Dayka G. u. 3.) ügyfélnek a **Pyrinex 48 EC rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Pyrinex 48 EC rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 55715/1990. FM számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint **módosítja**:

I. Az engedélyokirat 1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 55715/1990 FM
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Pyrinex 48 EC
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2019. január 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Nufarm Hungária Kft.
1118 Budapest, Dayka G. u. 3.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a jelen határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyk.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2018. október 1.

Dr. Oravecz Márton

elnök

nevében és megbízásából

P.H.

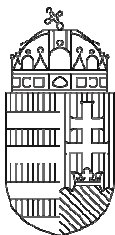
Jordán László

igazgató

Kapja:

1. Ügyfél – jelen határozat szerinti engedélytulajdonos (**Nufarm Hungária Kft.**)
2. Korábbi engedélytulajdonos (**Adama Hungary Zrt.**)
3. Irattár

(375/2018.)



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

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 55715/1990 FM
1.2. Növényvédő szer neve: Pyrinex 48 EC
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2019. január 31.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Nufarm Hungária Kft.
1118 Budapest, Dayka G. u. 3.
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Adama Agricultural Solutions Ltd.
Golan Street, Airport City, 70151, Izrael
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése:** rovarölő szer
- 2.3. növényvédő szer formulációja:** emulzióképző koncentrátum (EC)
- 2.4. növényvédő szer összetétele:**
- 2.4.1. hatóanyag** ISO név **klórpirifosz**
CAS szám **2921-88-2**
IUPAC név **O,O-dietil-O-(3,5,6-triklór-2-piridil)-tiofoszfát**
- tiszta hatóanyag részaránya:** **480 g/l**

3. Az előírt minőségi követelmények:

- 3.1. hatóanyag tartalom (HPLC)**
- 3.1.1 klórpirifosz** **44,4 ± 2 % (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adatok:

Meg kell feleljen az „EC„formuláció FAO követelményeinek

Megjelenés: áttetsző elefántcsont színű folyadék

Térfogatsűrűség (20 °C): 1,08 g/ml

pH (1%-os oldat): 5,01

Dinamikai viszkozitás (20 °C): 3,86 mPa.s

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

| Kultúra | Károsító | Dózis (l/ha) | Permetlé (l/ha) (kijuttatás módja talajkezelésnél) | A kezelés legkésőbbi időpontja (fenológiai állapot szerint) |
|---|--|-----------------|--|---|
| ősz kalászos gabona (ősz búza, őszi árpa, tritikále, rozs) | gabonafutrinka lárvák | 1,5 | 300 | bokrosodás vége (BBCH 29) |
| ősz káposztarepce, mustár, olajretek | levéltetvek, repcebolha, földi bolhák, repcedarázs, repceszár- ormányos, repce- fénybogár, repcebecő- ormányos | 1,0 0,6* | 250 - 400 | rejtett bimbós állapot (BBCH 50) |
| kukorica (takarmány, csemege, vetőmag) | talajlakó kártevők: cserebogár lárvák, pattanóbogarak lárvai | 5,0 – 6,0 | 200-300 (teljes felület kezelés permetezéssel) | vetés előtt (BBCH 00) |
| | | 2,0 | 20 (sorkezelés permetezéssel) | (BBCH 00) |
| | amerikai kukorica- bogár lárva | 5,0 – 6,0 | 200-300 (teljes felület kezelés permetezéssel) | (BBCH 00) |
| | | 2,0 | 20 (sorkezelés permetezéssel) | (BBCH 00) |

| | | | | |
|-------------------------------|---|---------|---|--|
| cukorrépa | talajlakó kártevők: cserebogár lárvák, pattanóbogarak lárvái | 5,0-6,0 | 200-300 (teljes felület kezelés permetezéssel) | vetés előtt (BBCH 00) |
| | | 2,0 | 20 (sorkezelés permetezéssel) | (BBCH 00) |
| | barkófajok, répabolha | 2,0 | 200-300 | 50 %-os gyökérmagyság (BBCH 45) |
| | lombszinten élő bagolypillék hernyói, levéltetvek | 1,5 | 500-600 | |
| napraforgó | talajlakó kártevők: cserebogár lárvák, pattanóbogarak lárvái | 5,0-6,0 | 200-300 (teljes felület kezelés permetezéssel) | vetés előtt (BBCH 00) |
| | | 2,0 | 20 (sorkezelés permetezéssel) | (BBCH 00) |
| meggy, csereesznye | cserebogár lárvák | 2,0 | 5000 (sorkezelés injektálással) | virágzás vége (BBCH 69) |
| dohány | talajlakó kártevők: cserebogár lárvák, pattanóbogarak lárvái | 5,0-6,0 | 200-300 (teljes felület kezelés permetezéssel) | (BBCH 00) |
| | | 2,0 | 200-300 (sorkezelés permetezéssel) | ültetéskor, 2-4 leveles állapot (BBCH 12-14) |

*Piretroid hatóanyag tartalmú készítménnyel pl.: 25 g/liter EC formázású béta-ciflutrin hatóanyag tartalmú szerrel kombinációban kijuttatva.

Előírt növényvédelmi technológia:

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

A készítmény egy tenyészidőszakban csak 1 alkalommal juttatható ki! A további szükséges kezelésekhez más hatásmechanizmusú készítményeket kell választani!

Őszi kalászos gabonában gabonafutrinka lárvák ellen az előrejelzésre, vagy a táblán végzett megfigyelésre alapozva, a tömeges lárvakelés (károsítás) idején kell védekezni.

Repcében, mustárban, olajretekben 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 és/vagy repce-fénybogár előfordulása esetén a védekezést javasolt elvégezni. Nagyobb fertőzési nyomás esetén a magasabb dózist célszerű alkalmazni. Amennyiben a szert kombinációban alkalmazzuk; 0,6

l/ha Pyrinex 48 EC és 0,3 l/ha dózisú béta-ciflutrin készítmény (25 g/l hatóanyag tartalmú EC formuláció) felhasználásával végezhetjük el a kezelést. 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 szer egy tenyészidőszakban egyszer alkalmazható, a további szükséges kezelésekhez más hatásmechanizmusú készítményeket kell választani!**

Kukorica, napraforgó, cukorrépa teljes felületű talajfertőtlenítése esetén a vetőágy készítés műveletei során, legkésőbb az utolsó forgatás (keverés) előtt, szántóföldi permetező géppel, vagy a kombinációs készítménytől függően szuszpenziós műtrágya kijuttatására szolgáló permetező géppel, 200-300 liter/ha vízmennyiség felhasználásával kell kijuttatni.

Kukorica, napraforgó, cukorrépa sorkezelés formájában történő talajfertőtlenítését a vetéssel egy menetben, a vetőgép permetező adapterével, az egyenletes kijuttatáshoz szükséges minimális hígítással, vagy speciális cseppadagoló feltét (perisztaltikus szivattyú) alkalmazásával, hígítás nélkül kell elvégezni. Kijuttatható szuszpenziós műtrágyákkal kombinációban.

Kukoricában amerikai kukoricabogár lárvái ellen a készítményt teljes felületre a vetőágy előkészítéskor kell kijuttatni és 8-10 cm mélyen a talajba dolgozni. *Sorkezelés* esetén a vetéssel egy menetben a vetőgépre szerelt sorpermetező adapterrel juttatható a magágyba.

Cukorrépában az ormányos bogarak és a répabolha ellen a károsítás kezdetén végzett védekezés a leghatékonyabb. A *levéltetvek* ellen a betelepedés kezdetén, *bagolypille-hernyók* ellen a fiatal (L₁–L₂) lárvák megjelenésekor szükséges a készítményt kipermetezni.

Meggyben és cseresznyében a szer 2 l/ha dózisát öntöző vízzel kell a meggy és cseresznyefák törzse körül készített résekbe, a talajba juttatni. A dózist a ténylegesen beöntözött területre kell kiszámítani.

Dohányban a cserebogár lárvák (pajorok) és a *pattanóbogarak lárvái* (drótférgek) ellen ültetés előtt teljes felületre kell a készítményt kipermetezni, majd azonnal tárcsával vagy kombinátorral 8-10 cm-re a talajba bedolgozni. Ültetéssel egy menetben az ültetőgépre szerelt sorpermetező adapterrel kell a rovarölő szert a barázdába juttatni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

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

5.1. Veszélyességi besorolás:

51.1. Veszélyességi tulajdonságok

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

222 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

kifejezetten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

kifejezetten veszélyes;

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

kifejezetten kockázatos

Tűzveszélyességi besorolás:

tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

***címken nem feltüntetendő adat:**

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS

Piktogram:

Figyelmeztetés: **Veszély****Figyelmeztető mondatok (H-mondat):**

| | |
|-------------|--|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H301 | Lenyelve mérgező. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| 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):

| | |
|---------------------|--|
| P210 | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| P261 | Kerülje a gőzök/permet belélegzését. |
| P280 | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| P301+P310 | LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon orvoshoz |
| P302+P352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel |
| P304+340 | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| P305+351+338 | SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P312 | Roszcullét esetén forduljon orvoshoz |
| P391 | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. |
| P403+P233 | Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. |
| 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 3 | A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől gyümölcs kultúra esetén 15m , egyéb kultúrák esetén 10m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! A nem cél-szervezetek védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől gyümölcsös kultúra esetén 15 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 jelenléte esetén nem alkalmazható! |
| SPo 2 | Használat után minden védőruházatot ki kell mosni! |

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

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

| Kultúra | Várakozási idő (nap) |
|--|---|
| cukorrépa | 60 nap |
| kukorica, csemegekukorica, napraforgó, őszi káposztarepce, mustár, olajretek, őszi kalászos gabona (őszi búza, őszi árpa, tritikále, rozs), meggy, cseresznye, dohány | az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén előírása nem szükséges |

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:*Egyéni védőfelszerelés előkészítőknél:* védőkesztyű, A1P2 légzésvédő.*Egyéni védőfelszerelés kijuttatóknál:* növényvédelmi (permetező) védőruha, - védőkalap, - védőkesztyű, - védőszemüveg, - védőlábbeli.

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

Elsősegélynyújtás, terápia: foszforsav-észter mérgezés esetén leírtak szerint, tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: atropin

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

A mézharmat aktív hordása esetén nem alkalmazható!

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

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. a kiszerelés térfogata/tömege: 1 liter, 5 liter, 10 liter, 20 liter, 200 liter.

6.2. a csomagolóanyag anyaga: COEX flakon (1 liter, 5 liter, 10 liter, 20 liter), epoxi- fenillel bevont fémhordó (200 liter).

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:

I.

Budapest, 2018. október 1.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

P.H.

Jordán László
igazgató