

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Bayer Hungária Kft.** (1123 Budapest, Alkotás u. 50.) által képviselt **Bayer AG** (Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Németország) ügyfél kérelmére a **Proteus rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Proteus rovarölő permetezőszer** (a továbbiakban: szer) forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló *04.2/3745-2/2014. NÉBIH* számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett - az alábbiak szerint

### módosítja:

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

##### **6. A növényvédő szer kiszерelése, csomagolása:**

*6.1. A kiszерelés térfogata:* 50 ml, 250 ml, 1 liter, 3 liter, 5 liter, 200 liter

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

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

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak 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.

Az engedély módosítási eljárás díja 25 000.-Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

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, 2019. március 7.

**Dr. Oravecz Márton**  
*elnök*  
*nevében és megbízásából*

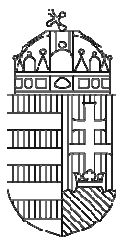
**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irrattár

(109/2019.)



**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](mailto:nti@nebih.gov.hu)

[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

---

---

## FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/3745-2/2014.**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Proteus**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2023. április 30.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Bayer AG**  
Kaiser-Wilhelm- Allee 1,  
D-51373 Leverkusen, Németország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **Bayer Hungária Kft.**  
1123 Budapest, Alkotás u. 50.

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Bayer AG**
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **rovarölő szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: *olaj alapú szuszpenzió koncentrátum (OD)*

### 2.4. Növényvédő szer összetétele:

- 2.4.1. Hatóanyag *ISO név* **tiakloprid**  
*CAS szám* 111988-49-9  
*IUPAC név* (Z)-N-{3-[(6-klór-3-piridinil)metil]-1,3-tiazolán-2-ilidén}ciánamid

*tiszta hatóanyag részaránya* **100 g/l**

- 2.4.2. Hatóanyag *ISO név* **deltametrin**  
*CAS szám* 52918-63-5  
*IUPAC név* (S)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibenzil (1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinil)-2,2-dimetilciklopropán karboxilát

*tiszta hatóanyag részaránya* **10 g/l**

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

3.1.1. tiaklopid (HPLC/UV)	<b>10,2 ± 0,6 % (m/m)</b>
3.1.2. deltametrin (HPLC/UV)	<b>1,0 ± 0,15 % (m/m)</b>

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell felelnie az „OD” formuláció FAO követelményeinek.**

<b>Tájékoztató jellegű adat:</b>	Megjelenés: világossárga színű, jellegzetes szagú folyadék (szuszpenzió)
	pH (1%-os oldat): 5,2
	Lobbanáspont: > 103°C
	Relatív sűrűség (20±5°C): 0,98
	Felület feszültség (40°C): 21,5 mN/m
	Dinamikai viszkozitás (40°C, 100/s): 111 mPa.s
	Nedves szita maradék (75 µm): < 0,01%
	Tartós habképződés (1 perc): 0 ml
	Kiönthetőségi maradék: 1,47%
	öblítési maradék: 0,10%

**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot alapján)
<b>őszi káposztarepce, mustár</b>	repceszár-ormányos, nagy repceormányos, repcebecő-ormányos és repce-fénybogár, levéltetvek, repcebolha, repcedarázs	2	10	0,5-0,75	300-500	becőképződésig, amikor a becők túlnyomó többsége már elérte a végleges nagyságot (BBCH 79)
<b>kalászosok</b> (őszi búza, őszi és tavaszi árpa, zab, rozs, tritikále)	vetésfehérítő bogarak, levéltetvek, gabonapoloskák	1	-	0,5	250-400	tejesérésig (BBCH 75)
<b>burgonya</b>	burgonyabogár, levéltetvek	1	-	0,6-0,75	400-600	bogyóérésig (BBCH 85)
<b>borsó</b> (magtermesztés, zöldborsó)	levéltetvek	1	-	0,6-0,75	300-400	50%-os érésig (BBCH 85)
<b>mák</b>	máktok-ormányos, levéltetvek	1	-	0,5-0,75	250-400	virágzásig (BBCH 61)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

Virágzó kultúrákban vagy mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén, illetve ha a területet 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.

**Káposztarepceben és mustárban repcedarázs** esetében a fiatal lárvák ellen kell időzíteni a védekezést (szikleveles – néhány lombleveles állapot). A *repce-fénybogarak* elleni védekezés

szükségességéről egyedszámának felmérése alapján lehet dönteni. Növényenként 5 repce-fénybogár előfordulása esetén javasolt a védekezést elvégezni. Ismétlődő betelepedés esetén 10 nap múlva a permetezés megismételhető. A repce-fénybogár elleni kezelések a területen előforduló egyéb károsítók (*repceszár-ormányos*, *repcebecő-ormányos*) ellen is hatékonyak.

**Kalászosokban** a *vetésfehérítő bogarak*, a *levéltetvek* és a *gabonapoloskák* elleni permetezést az imágók táblára történő betelepédése, ill. a lárvák tömeges kelése idején kell elvégezni. A védekezés szükségességéről az egyedszámok felmérése alapján lehet dönteni.

**Burgonyában** *burgonyabogár* ellen a védekezést az L<sub>1</sub>-L<sub>2</sub> fejlődési fokozatú lárvák tömeges megjelenésekor ajánlott elvégezni, majd amennyiben szükséges 7-10 nap múlva más hatásmechanizmusú növényvédő szerrel megismételni. A *levéltetvek* elleni védekezést a kártevők megjelenésekor, a telepek kialakulása előtt kell megkezdeni. Az egyedek betelepédése és felszaporodása sárgatálás megfigyeléssel és növényvizsgálattal követhető nyomon.

**Borsóban** a levéltetvek elleni védekezést a kártevők megjelenésekor, a felszaporodás kezdetén kell megkezdeni.

**Mákban** károsító *levéltetvek* ellen előrejelzés (sárgatál, sárgalap csapda vagy növényen történő megfigyelés) alapján az első kolóniák megjelenésekor kell a védekezést megkezdeni. *Máktok-ormányos* esetében, ha m<sup>2</sup>-enként 2 db kifejlett egyednél több észlelhető, célszerű a védekezést elkezdeni. Ez általában zöldbimbós állapotban illetve virágzáskor következik be.

*Kontakt és felszívódó hatású készítmény.*

*Hatásmechanizmus:*

*tiakloprid: neonicotinoid típusú idegméreg (IRAC kód: 4A)*

*deltametrin: piretroid típusú idegméreg (IRAC kód: 3A)*

**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<sub>50</sub> értéke (patkányon):

**1000 mg/ttkg**

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**mérsékelten kockázatos**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:*

*kifejezetten veszélyes*

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

*mérsékelten kockázatos*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

\* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

**GHS Piktogram:**



Figyelmeztetés: **Figyelem**

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

- H302** Lenyelve ártalmatlan.
- H315** Bőrirritáló hatású.
- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319** Súlyos szemirritációt okoz.
- H351** Feltehetően rákot okoz.
- H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.<sup>1</sup>
- H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P302+352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
- P305+P351+P338** SZEMBEKERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P333+P313** Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: 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:**

- 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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

\*Címkén nem feltüntetendő adat

- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!  
A nem-cél ízeltlábúak/rovarok védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettelől **15 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPe 8** Méhekre mérsékelten kockázatos!  
Virágzó kultúrában, mézharmat vagy virágzó gyomnövények jelenléte esetén a méhek napi aktív gyűjtési időszakára idején nem alkalmazható!
- 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

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő
burgonya	14 nap
zöldborsó	7 nap
őszi káposztarepce, mustár, mák	45 nap
kalászosok (őszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, tritikále, zab)	21 nap
vetőmagborsó	a helyes növényvédelmi technológia betartása esetén előírása nem szükséges

### 5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

Előkészítőknak: védőkesztyű.

Kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruha/szemvédő/arcvédő (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges).

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

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

*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. *Hánytatni tilos!*

*Terápia:* tüneti-megfigyelő kezelés.

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs.

**6. Kiszereles, csomagolás:**

6.1. A kiszereles térfogata: 50 ml, 250 ml, 1 liter, 3 liter, 5 liter, 200 liter

6.2. A csomagolószer anyaga: HDPE (palack, kanna, hordó).

**7. Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

*Tájékoztató adat:* A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 2 év

**8. Forgalmazási kategória**

**II.**

Budapest, 2019. március 7.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából

*P.H.*

**Jordán László**  
igazgató