

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **FMC-Agro Hungary Kft.** (1027 Budapest, Ganz u. 16. II. em.) ügyfél kérelmére - az Egyesült Királyság, mint zonális értékelő tagállam által elvégzett értékelésre alapozva – a **Verimark rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Verimark rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki:

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

- 1.1. Engedélyokirat száma: 6300/13566-1/2019. NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve: Verimark
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2027. szeptember 14.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: FMC-Agro Hungary Kft.  
1027 Budapest, Ganz u. 16. II. em.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: FMC International Switzerland Sàrl  
Quai de l'Île 13, CH-1204 Genf  
Svájc
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: rovarölő szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: SC
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. hatóanyag ISO név **ciántraniliprol**  
CAS szám 736994-63-1  
IUPAC név 3-bróm-1-(3-klór-2-piridil)-4'-ciano-2'-metil- 6'-(metilkarbamoil)-  
pirazol-5-karboxanilid
- tiszta hatóanyag részaránya **200 g/L**

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom

- 3.1.1. ciántraniliprol (HPLC-UV) 18,73± 1,12% (w/w)

## 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adatok:

Meg kell felelnie az SC formuláció FAO követelményeinek.

**Megjelenés:** törtfehér színű, szagtalan folyadék**pH (1%-os szuszpenzió):** 7,3**Felületi feszültség (22°C):** 32,2 mN/m (felületaktív anyag)**Relatív sűrűség (20°C):** 1,068**Tartós habképződés (0,4 %-os szuszpenzió, 1 perc):** 27 ml**Nedves szitamaradék (75 µm):** 0,039%**Kiönthetőségi maradék:** 2,72 %

## 4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Kezelések közötti időtartam	Dózis	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
szamóca	szamóca bimbólikasztó	2	7	0,375 l/ha	két leveles állapottól a 2. betakarításig BBCH 12-89 legkésőbb augusztus 15-ig
karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel	kis káposztalégy	1	-	15 ml/1000 db növény	ültetés előtt 2 lombleveles állapottól az 5 lombleveles állapotig BBCH 12-15 legkésőbb augusztus 15-ig

## Előírt növényvédelmi technológia:

**Szamócában** a szamóca-bimbólikasztó ellen csepegtető öntözéssel kell kijuttatni a készítményt a gyökerek közelébe az öntözési periódus első harmadában, a tojásrakás kezdetére időzítve.

**Fejes káposztában, karfiolban, brokkoliban és bimbóskelben** a tavaszi káposztalégy ellen a palántákat kell kiültetés előtt felszívatni.

Kézi permetező berendezéssel munkaegészségügyi okokból tilos kijuttatni!

A ciántraniliprol hatóanyag az International Resistance Action Committee (IRAC) besorolása szerint az **28 Rianodin receptor modulátorok** főcsoport *Diamidok* csoportjába tartozik.

A rezisztencia kialakulásának megakadályozása érdekében e készítményt, vagy másikat, a diamidok csoportjába tartozó hatóanyagot (pl.: klórantraniliprol, ciántraniliprol, flubendiamid) tartalmazó készítményt ne alkalmazza egymás után, eltérő hatásmechanizmusú, más inszekticiddel való kezelés útján történő megszakítás nélkül.

**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): >5000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes

**Méhveszélyesség:***Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:**Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:***kifejezetten kockázatos**

kifejezetten veszélyes

kifejezetten kockázatos

**Tűzveszélyességi besorolás:****nem jelölésköteles****5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:****GHS piktogram****Figyelmeztetés****Figyelem****Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:****H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:****P102** Gyermekektől elzárva tartandó.**P264** A használatot követően kezet kell mosni.**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.**P280** Védőkesztyű használata kötelező.**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.**Kiegészítő veszélyességi információ:****EUH208** 1,2-benzisothiazolin-3-one-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.**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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!**SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség,  $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyepterület) biztonsági övezetet!**SPe 8** Méhekre veszélyes!

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában

\* Címkén nem feltüntetendő adat

nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják nem alkalmazható!

### 5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

### 5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
szamóca	1 nap
karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel	előírás szerinti kijuttatás esetén nem szükséges

### 5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani és orvosi ellátást 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: Specifikus antidótuma: nincs

### 6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege: **100 ml, 250ml, 500 ml, 1000 ml**

6.2. Csomagolószer anyaga: HDPE palack

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:

## II.

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

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

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat a közlésével végleges.

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, 2019. augusztus 30.

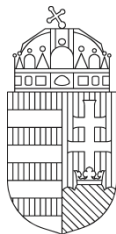
**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1.       Ügyfél
2.       Irattár

(219/2019.)



**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](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

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

---

## **FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT**

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

- |  |  |
|--|--|
| <b>1.1. Engedélyokirat száma:</b>                        | <b>6300/13566-1/2019. NÉBIH</b>                                    |
| <b>1.2. Növényvédő szer neve:</b>                        | <b>Verimark</b>  |
| <b>1.3. Engedélyokirat érvényessége:</b>                 | <b>2027. szeptember 14.</b>  |
| <b>1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:</b>                  | <b>FMC-Agro Hungary Kft.</b><br>1027 Budapest, Ganz u. 16. II. em. |
| <b>1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:</b> | <b>-</b>   |

### **2. A növényvédő szer adatai:**

- |   |   |
|---|---|
| <b>2.1. Növényvédő szer gyártója:</b>     | <b>FMC International Switzerland Sàrl</b><br>Quai de l'Île 13, CH-1204 Genf<br>Svájc  |
| <b>2.2. Növényvédő szer rendeltetése:</b> | rovarölő szer   |
| <b>2.3. Növényvédő szer formulációja:</b> | SC  |
| <b>2.4. Növényvédő szer összetétele:</b>  |   |
| 2.4.1. hatóanyag                          | ISO név <b>ciántraniliprol</b><br>CAS szám 736994-63-1<br>IUPAC név 3-bróm-1-(3-klór-2-piridil)-4'-ciano-2'-metil- 6'-(metilkarbamoil)-<br>pirazol-5-karboxanilid<br>tisztá hatóanyag részaránya <b>200 g/L</b> |

### **3. Minőségi követelmények:**

#### **3.1. Hatóanyag tartalom**

- |                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| 3.1.1. ciántraniliprol (HPLC-UV) | 18,73± 1,12% (w/w) |
|----------------------------------|--------------------|

#### **3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

*Tájékoztató jellegű adatok:*

Meg kell felelnie az SC formuláció FAO követelményeinek.

**Megjelenés:** törtfehér színű, szagtalan folyadék

**pH (1%-os szuszpenzió):** 7,3

**Felületi feszültség (22°C):** 32,2 mN/m (felületaktív anyag)

**Relatív sűrűség (20°C):** 1,068

**Tartós habképződés (0,4 %-os szuszpenzió, 1 perc):** 27 ml

**Nedves szitamaradék (75 µm):** 0,039%

**Kiönthetőségi maradék:** 2,72 %

**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Kezelések közötti időtartam	Dózis	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
szamóca	szamóca bimbólikasztó	2	7	0,375 l/ha	két leveles állapottól a 2. betakarításig BBCH 12-89 legkésőbb augusztus 15-ig
karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel	kis káposztalégy	1	-	15 ml/1000 db növény	ültetés előtt 2 lombleveles állapottól az 5 lombleveles állapotig BBCH 12-15 legkésőbb augusztus 15-ig

**Előírt növényvédelmi technológia:**

**Szamócában** a szamóca-bimbólikasztó ellen csepegtető öntözéssel kell kijuttatni a készítményt a gyökerek közelébe az öntözési periódus első harmadában, a tojásrakás kezdetére időzítve.

**Fejes káposztában, karfiolban, brokkoliban és bimbóskelben** a tavaszi káposztalégy ellen a palántákat kell kiültetés előtt felszívatni.

**Kézi permetező berendezéssel munkaegészségügyi okokból tilos kijuttatni!**

A ciantraniliprol hatóanyag az International Resistance Action Committee (IRAC) besorolása szerint az **28 Rianodin receptor modulátorok** főcsoport *Diamidok* csoportjába tartozik.

A rezisztencia kialakulásának megakadályozása érdekében e készítményt, vagy másik, a diamidok csoportjába tartozó hatóanyagot (pl.: klórantraniliprol, ciantraniliprol, flubendiamid) tartalmazó készítményt ne alkalmazza egymás után, eltérő hatásmechanizmusú, más inszekticiddel való kezelés útján történő megszakítás nélkül.

**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):** >5000 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

\* Címkén nem feltüntetendő adat

### 5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

#### Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

- H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P264** A használatot követően kezet kell mosni.  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
**P280** Védőkesztyű használata kötelező.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

#### Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH208** 1,2-benzisothiazolin-3-one-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

### 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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség,  $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyepterület) biztonsági övezetet!
- SPe 8** Méhekre veszélyes!  
 A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják nem alkalmazható!

### 5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.



#### 5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
szamóca	1 nap
karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel	előírás szerinti kijuttatás esetén nem szükséges

#### 5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani és orvosi ellátást 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: Specifikus antidótuma: nincs

#### 6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege: 100 ml, 250ml, 500 ml, 1000 ml

6.2. Csomagolószer anyaga: HDPE palack

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: II.

Budapest, 2019. augusztus 30.

Jordán László  
igazgató

P.H.