

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **FMC-Agro Hungary Kft.** (1027 Budapest, Ganz utca 16.) által képviselt **Cheminova A/S** (Thyborøenvej 78, 7673 Harboøre, Dánia) ügyfél kérelmére a **Gajus gyomirtó permetező**szersz. forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT.

Az engedélyező hatóság a **Gajus gyomirtó permetező**szersz. forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a megadásáról szóló **6300/371-1/2019. NÉBIH** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

### m ó d o s í t j a:

*I. Az engedélyokirat 1.3. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

**1.3. Engedélyokirat érvényessége:**

**2029. február 28.**

*II. Az engedélyokirat 1.4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

**1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:**

**Cheminova A/S**

Thyborøenvej 78, 7673 Harboøre, Dánia

*III. Az engedélyokirat 2.1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

**2.1. Növényvédő szer gyártója:**

**Cheminova A/S**

Thyborøenvej 78, 7673 Harboøre, Dánia

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkészőveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termék címkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

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

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek 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.

Budapest, 2024. január 30.

**dr. Nemes Imre**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irrattár

(47/2024)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 30 216 6303

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:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/371-1/2019. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Gajus**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2029. február 28.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Cheminova A/S**  
Thyborøenvej 78, 7673 Harboøre, Dánia
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **FMC-Agro Hungary Kft.**  
1027 Budapest, Ganz utca 16.

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Cheminova A/S**  
Thyborøenvej 78, 7673 Harboøre, Dánia
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: emulzióképző koncentrátum (EC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag
- |           |   |
|-----------|---|
| ISO név   | <b>petoxamid</b>  |
| CAS szám  | 106700-29-2   |
| IUPAC név | 2-klór-N-(2-etoxietil)-N-(2-metil-1-fenilprop-1-enil)acetamid |
- tiszta hatóanyag részaránya **400 g/l**
- 2.4.2. Hatóanyag
- |           |  |
|-----------|--|
| ISO név   | <b>pikloram</b>                          |
| CAS szám  | 1918-02-1                                |
| IUPAC név | 4-amino-3,5,6-triklórpiridin-2-karbonsav |
- tiszta hatóanyag részaránya **8 g/l**

### 3. Minőségi követelmények:

**3.1. Hatóanyag tartalom**

3.1.1. **petoxamid** (GC-TCD) 39,88 ± 1,99 % (m/m)  
 3.1.2. **pikloram** (HPLC-UV) 0,798 ± 0,120 % (m/m)

3.2. **Fizikai-kémiai tulajdonságok:** Meg kell felelnie az **EC** formuláció FAO követelményeinek.

*Tájékoztató jellegű adatok:*

**Megjelenés:** átlátszó, vörösbarna színű folyadék  
**Lobbanáspont:** 64°C  
**pH (1%-os emulzió, 25°C):** 3,5  
**Felületi feszültség (hígítatlan készítmény, 25°C):** 31,5 mN/m  
**Relatív sűrűség (20°C):** 1,0031  
**Tartós habképződés (30 g/l-es emulzió, 1 perc):** 10,1 ml

**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

| <b>Kultúra</b>            | <b>Károsító</b>   | <b>Dózis<br/>(l/ha)</b> | <b>Permetlé<br/>(l/ha)</b> | <b>Kezelés ideje<br/>(fenológiai állapot szerint)</b>  |
|---------------------------|---|-------------------------|----------------------------|--|
| <b>őszi káposztarepce</b> | nagy széltippán és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény | 3,0                     | 250-300                    | Vetés után, kelés előtt (preemergensen);<br>kelés után 4 leveles állapotig (korai posztemergensen)<br>(BBCH 00-14) |

**Előírt növényvédelmi technológia:**

**A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!**

**Őszi káposztarepce** kultúrában a készítményt vetés után, kelés előtt (preemergensen) 3,0 l/ha-os dózisban, jól elmunkált aprómorzás talajfelszínre kell kijuttatni.

A jó szelektivitáshoz jó magágy készítés, egyenletes vetésmélység és valamennyi vetőmag legalább 2 cm-es talajréteggel való takarása szükséges. Nem szabad a készítményt rögös magágyra, vízzel telített talajokon kijuttatni. A kezelés időpontjában vízzel telített talajok, vagy közvetlenül a kezelés után lehulló nagy mennyiségű csapadék a kultúrnövény károsodásához vezethet.

Állománykezelés esetén, a készítményt a kultúrnövény kelése után, 4 leveles fejlettségéig (korai posztemergensen) kell kijuttatni 3,0 l/ha-os dózisban. A magról kelő kétszikű gyomnövények szikleveles-2 leveles korban a legérzékenyebbek.

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának.

A kultúrnövény kipusztulása esetén ősszel, a kezelést követő legalább 3 hónap elteltével őszi kalászosok vethetőek szántást követően. A kezelést követő év tavaszán kukorica és cukorrépa vethetőek, a kezelést követő legalább 4 hónap elteltével őszi káposztarepce, legalább 5 hónap elteltével tavaszi árpa, legalább 6 hónap elteltével lóbab vethető, valamennyi kultúra esetében szántást követően.

A petoxamid hatóanyag a HRAC „K3”, fehérje és nukleinsav szintézist gátló herbicidcsoporton belül a klóracetamid hatóanyagcsoportba, a pikloram hatóanyag a HRAC „O”, hormonhatású herbicidek herbicidcsoporton belül a piridiloxil-alkán-karbonsavak hatóanyagcsoportba sorolható.

**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:

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b> | > 2000 mg/ttkg            |
| <b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>                 | kifejezetten veszélyes    |
| <b>Méhveszélyesség:</b>                                      | nem jelölésköteles        |
| <i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>                   | <i>nem jelölésköteles</i> |
| <i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>             | <i>nem jelölésköteles</i> |
| <b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>                           | nem jelölésköteles        |

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

|                       |   |   |  |
|-----------------------|---|---|--|
| <b>GHS piktogram</b>  |  |  |  |
| <b>Figyelmeztetés</b> | Veszély   |   |  |

#### Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

|              |  |
|--------------|--|
| <b>H304</b>  | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.                   |
| <b>H317</b>  | Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                |
| <b>H319</b>  | Súlyos szemirritációt okoz.                                      |
| <b>H336</b>  | Álmosságot vagy szédülést okozhat.                               |
| <b>H400*</b> | Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                |
| <b>H410</b>  | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>P261</b>                 | Kerülje a gőzök/permet belélegzését.   |
| <b>P271</b>                 | Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.   |
| <b>P280</b>                 | Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.   |
| <b>P302+P352</b>            | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.   |
| <b>P304+P340</b>            | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.            |
| <b>P310</b>                 | Azonnal forduljon orvoshoz.  |
| <b>P305+P351<br/>+ P338</b> | SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| <b>P391</b>                 | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  |
| <b>P403+P233</b>            | Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.   |
| <b>P405</b>                 | Elzárva tárolandó.   |
| <b>P501</b>                 | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.   |

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

- EUH066** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- 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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe 1** A talajvíz védelme érdekében **ezt, vagy petoxamidot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen nagyobb mennyiségben, mint 1200 g hatóanyag/ha/3 év!**
- 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 a felszíni vizektől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyepterület) biztonsági övezetet!  
A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! 75%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén a biztonsági övezet megtartása nem szükséges!
- SPo2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

**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 (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

| kultúra            | várakozási idő<br>(nap)                               |
|--------------------|---|
| őszi káposztarepce | előírás szerinti felhasználás esetén<br>nem szükséges |

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:****5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

5.5.1.1. Előkészítőknél: védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő,

5.5.1.2. Kijuttatóknál: védőkesztyű, védőruha (zárt, túlnyomásos kabinban nem szükséges)

Mérgezőskor, 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. **TILOS hánytatni!**

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

**6. Kiszereles, csomagolás:**

6.1. Kiszereles térfogata/tömege: 5 liter; 10 liter; 15 liter

6.2. Csomagolószerszany anyaga: HDPE/PA

**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, 2024. január 30.

**dr. Nemes Imre**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*