



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.

Telefon: +36/30 216-6303

[ni@nebih.gov.hu](mailto:ni@nebih.gov.hu)

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

Ikt. sz.: 8750/42459-1/2026

Tárgy: Tripali gyomirtó permetezőszerszerek forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

Ügyintéző: Kisfaludy Dóra Tícia

Oldalak száma: 3 oldal

Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az FMC-Agro Hungary Kft. (1027 Budapest, Ganz utca 16.) ügyfél kérelmére a Tripali gyomirtó permetezőszerszerek forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a Tripali gyomirtó permetezőszerszerek forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 04.2/3339-1/2016. 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:**

**2027. augusztus 31.**

II. Az engedélyokirat 2.1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**2.1. Növényvédő szer gyártója:**

**FMC IP Technology LLC – Vernier Branch**

Chemin de Blandonnet 8

CH-1214 Vernier

Svájc

III. Az engedélyokirat 7. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**7. A növényvédő szer eltarthatósága:** Fizikai-kémiai tulajdonságait eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **3 év**

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

Az engedély módosítási eljárás díja 100.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termékcímekét 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 Törvényszéknek 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://anyak.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, 2026. április 22.

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

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén  
kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)*

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél/Ügyfél meghatalmazottja
2. Irrattár

(222/2026)



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

☒ 1118 Budapest, Dayka Gábor utca 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: 04.2/3339-1/2016. NÉBIH  
1.2. Növényvédő szer neve: Tripali  
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2027. augusztus 31.  
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: FMC-Agro Hungary Kft.  
1027 Budapest, Ganz utca 16.  
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

#### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: FMC IP Technology LLC – Vernier Branch  
Chemin de Blandonnet 8  
CH-1214 Vernier  
Svájc  
2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtószer  
2.3. Növényvédő szer formulációja: vízben diszpergálható granulátum (WG)

#### 2.4. Növényvédő szer összetétele:

- 2.4.1. hatóanyag ISO név **floraszulam**  
CAS szám 145701-23-1  
IUPAC név 2',6',8-trifluor-5-metoxi-[1,2,4]-triazolo[1,5-c]  
pirimidin-2-szulfonilid  
tisztá hatóanyag részaránya **105 g/kg**
- 2.4.2. hatóanyag ISO név **metszulfuron-metil**  
CAS szám 74223-64-6  
IUPAC név metil-2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-  
ilkarbamoil-szulfamoil)benzoát  
tisztá hatóanyag részaránya **82,8 g/kg**

## 2.4.3. hatóanyag

ISO név **tribenuron-metil**

CAS szám 101200-48-0

IUPAC név *metil 2-[4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il(metil)karbamoilszulfamoil]benzoát*tisztá hatóanyag részaránya **83 g/kg**

## 3. Minőségi követelmények:

## 3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **floraszulam** (HPLC-DAD) 10,50 ± 0,63 % (m/m)3.1.2. **metszulfuron-metil** (HPLC-DAD) 8,28 ± 0,83% (m/m)3.1.3. **tribenuron-metil** (HPLC-DAD) 8,30 ± 0,83 % (m/m)3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell felelnie a **WG** formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

**Megjelenés:** barnás/törtfehér színű, szagtalan szilárd anyag (granulátum)**pH (1%-os szuszpenzió, 20°C):** 6,5**Térfogatsűrűség (tömörített):** 0,720 g/ml**Tartós habképződés (0,04%-os szuszpenzió, 1 perc után):** 29 ml**Részecskeméret eloszlás (600 µm):** ≥ 90%**Nedves szitamaradék (75 µm):** 0,078 %

## 4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

<i>Kultúra</i>	<i>Károsító</i>	<i>A kijuttatáshoz szükséges szer (g/ha) víz (l/ha) mennyisége</i>		<i>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</i>
<b>őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikále</b>	ragadós galaj és egyéb magról kelő kétszikű gyomnövények, mezei acat	37-50	200-300	3 leveles fejlettségtől a zászlóslevél megjelenéséig (BBCH 13-37)

## Előírt növényvédelmi technológia:

*A készítmény kizárólag tavaszi kijuttatással, egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!***Őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikále** kultúrákban a készítményt tavasszal, posztemergensen kell kijuttatni a kultúrnövény 3 leveles állapotától a zászlós levél megjelenéséig.

A ragadós galaj 2-3 levélörvös fejlettségekor, a magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 leveles korukban, a mezei acat tölevélrózsás állapotában a legérzékenyebb a készítményre. Mezei acat ellen az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni. Erős ragadós galaj fertőzés esetén, vagy 3-5 örvös fejlettségű egyedek ellen önmagában az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni vagy fluroxipir hatóanyagú készítmény 75-125 g hatóanyag/ha dóziséval kombinációban célszerű kijuttatni.

*A gyomirtó hatás fokozására a permetléhez minden esetben etoxilált izodecil alkohol hatóanyagú permetezőszer segédanyag hozzáadása szükséges.*

*A kijuttatás során fokozott figyelmet kell fordítani az átfedések elkerülésére!*

**Utóvetemény:** A készítmény 50 g/ha-os dózisének kijuttatását követően ugyanabban az évben csak őszi kalászos és őszi káposztarepce vethető. Őszi káposztarepce csak a 6,5-nél alacsonyabb pH értékű talajokon, a Tripali kezelést követő 120 nap után, mélyszántást követően vethető.

A vegetációs idő alatti hosszú szárazság, aszály esetén a metszulfuron-metil hatóanyag gátolt lebomlása miatt az őszi káposztarepce károsodást szenvedhet. A készítménnyel kezelt kalászos betakarítását követő év tavaszán bármely szántóföldi kultúra vethető cukorrépa kivételével. Zöldség, dísz- és gyógynövények, gyümölcsösök telepítése, palántázása ill. őszi mák vetése előtt kérje ki a gyártó cég munkatársainak véleményét!

A kultúrnövény kipusztulása esetén a kezelt területre újrapetni csak kalászos gabonát szabad.

A készítmény hatóanyagai a HRAC „B”, acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoportba sorolhatóak, ezen belül a metszulfuron-metil és a tribenuron-metil hatóanyagok a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba, a floraszulam hatóanyag pedig a triazol-pirimidin-szulfonilid hatóanyagcsoportba tartozik.

Eltérő hatásmechanizmusú készítmények kombinációban való alkalmazása gátolja a rezisztencia kialakulását.

**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>	> 5000 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:**

GHS piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

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

<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H319</b>	Súlyos szemirritációt okoz.
<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 por/permet belélegzését.
<b>P280</b>	Védőkesztyű használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P305+P351+P338</b>	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
<b>P308+P313</b>	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**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!)
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Aranyféle kötöttség,  $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!  
A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 75%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett **5 m**, 50 %-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előirt kockázatsökkentő 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
őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikále	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

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

- 5.5.1.1. védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, Előkészítőknak: hosszú szárú nadrág, zárt cipő)
- 5.5.1.2. védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, Kijuttatóknak: hosszú szárú nadrág, zárt cipő) (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. **TILOS hánytatni!**

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**6. Kiszерelés, csomagolás:**

6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 100 g; 200 g; 250 g; 500 g; 1000 g

6.2. *Csomagolószer anyaga:* HDPE

7. *Eltarthatósági idő:* Fizikai-kémiai tulajdonságait eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 3 év

**8. Forgalmazási kategória: I.**

Budapest, 2026. április 22.

**dr. Nemes Imre Zoltán**

elnök

nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**

igazgató

*(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén*

*kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)*

*P.H.*