

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Frontier Agriculture (Europe) BV.** (Kabelweg 57, 1014 BA, Amszterdam, Hollandia) ügyfélnek az **Arrest permetezőszer segédanyag** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hatósági eljárás keretében meghozta az alábbi

HATÁROZATOT.

Az engedélyező hatóság az **Arrest permetezőszer segédanyag** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/4491-1/2017 NÉBIH** számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyt az alábbiak szerint:

m ó d o s í t j a:

I. Az engedélyokirat 1.4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Frontier Agriculture (Europe) BV.**
Kabelweg 57, 1014 BA, Amszterdam
Hollandia

II. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Cél	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi káposztarepce	pergési veszteség csökkentése	0,5-1,0	300-500 60-80 (légi)	becősárgulás (BBCH 80) – becők 70 %-a érett, fekete és kemény magvakkal (BBCH 87)
valamennyi mezőgazdasági kultúra	elsodródás gátlás	0,3-0,5	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint
napraforgó	elsodródás csökkentése pilóta nélküli légijárművel végzett permetezésnél	0,5	a felhasznált növényvédő szer engedélyokirata szerint	a felhasznált növényvédő szer engedélyokirata szerint

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény ugyanazon a területen, egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Őszi káposztarepcében a készítményt önmagában a becősárgulás idején a várható betakarítás előtt 3-4 héttel kell kijuttatni, amikor a becők 30%-a már érett.

Betakarítás előtti gyomirtásra engedélyezett készítménnyel egy menetben is kijuttatható. Ebben az esetben a szemek 20-30%-os nedvességtartalmánál, a várható betakarítás előtt legalább 10 nappal kell kijuttatni. Amennyiben a kombinációban alkalmazott gyomirtó szer engedélyokiratában hosszabb élelmezés-egészségügyi várakozási idő van előírva, úgy azt kell figyelembe venni.

Önmagában illetve kombinációban felhasználva 0,5-1,0 l/ha dózisban kell kijuttatni.

Önmagában való kijuttatása kizárólag gyommentes kultúrában javasolható!

A készítmény a becőtermésre ragadva megakadályozza azok felnyílását és a magok kipergetését, ezért különösen alkalmas várhatóan elhúzódo betakarítás esetén a magok kipergetéséből adódó termésvesztés csökkentésére.

Valamennyi mezőgazdasági kultúrában alkalmazható földi úton kijuttatható gyomirtó szerek esetében a permetlé elsodródásának megakadályozására 0,3-0,5 l/ha dózisban a permetléhez keverve.

Légi kijuttatás: őszi káposztarepcében, önmagában kijuttatva engedélyezett.

Légi úton történő kijuttatásnál 60-80 l/ha permetlével kell kijuttatni.

Pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezés esetén: kizárólag napraforgó kultúrában 0,5 l/ha dózisban kijuttatva, pilóta nélküli légi járművel történő kijuttatásra engedélyezett növényvédő szer engedélyokiratával összhangban alkalmazható.

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 engedély módosítási eljárás díja 75.000 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 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, 2025. március 24.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

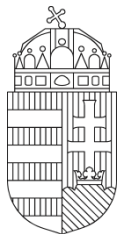
Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irrattár

(186/2025)



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

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/4491-1/2017 NÉBIH**
- 1.2. A készítmény neve: **Arrest**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2027. december 15.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Frontier Agriculture (Europe) BV.**
Kabelweg 57, 1014 BA, Amszterdam
Hollandia
- 1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója: **AmegaSciences Plc**
Unit 17, Lanchester Way
Royal Oak Industrial Estate
Daventry, Northamptonshire
NN11 8PH
United Kingdom
- 2.2. A készítmény rendeltetése: **permetezőszer segédanyag**
(pergési veszteség csökkentő, elsodródás gátló készítmény)
(növényvédő szernek nem minősülő növényvédelmi hatású termék)
szuszpenzió koncentrátum (SC)
- 2.3. A készítmény formulációja:
- 2.4. Készítmény összetétele:
- 2.4.1. Összetevő:
- | | |
|------------------------------|--|
| név | karboxilált sztirol-butadién kopolimer |
| CAS szám: | 25085-39-6 |
| tiszta összetevő részaránya: | 420 g/L |

3. Minőségi követelmények:**3.1. Összetevők:**

karboxilált sztírol-butadién kopolimer (FT-IR): 41,18 (m/m)% ± 2,06 (m/m)%

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

(tájékoztató jellegű adatok)

Meg kell feleljen az SC formuláció „FAO” követelményeinek.

megjelenés: fehér, opálos színűfolyadék

sűrűség (20°C): 1,020 g/ cm³

lobbanáspont: >93°C

pH (hígítatlan készítmény): 6,5

dinamikai viszkozitás (40°C): 125 mPa.s

felületi feszültség (1%-os szuszpenzió, 20°C) 31,6 mN/m

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

<i>Kultúra</i>	<i>Cél</i>	<i>Dózis (l/ha)</i>	<i>Permetlé (l/ha)</i>	<i>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</i>
ősz káposztarepce	pergési veszteség csökkentése	0,5-1,0	300-500 60-80 (légi)	becősárgulás (BBCH 80) – becők 70 %-a érett, fekete és kemény magvakkal (BBCH 87)
valamennyi mezőgazdasági kultúra	elsodródás gátlás	0,3-0,5	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint	a felhasznált gyomirtó szer engedélyokirata szerint
napraforgó	elsodródás csökkentése pilóta nélküli légi járművel végzett permetezésnél	0,5	a felhasznált növényvédő szer engedélyokirata szerint	a felhasznált növényvédő szer engedélyokirata szerint

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény ugyanazon a területen, egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Ősz káposztarepceben a készítményt önmagában a becősárgulás idején a várható betakarítás előtt 3-4 héttel kell kijuttatni, amikor a becők 30%-a már érett.

Betakarítás előtti gyomirtásra engedélyezett készítménnyel egy menetben is kijuttatható. Ebben az esetben a szemek 20-30%-os nedvességtartalmánál, a várható betakarítás előtt legalább 10 nappal kell kijuttatni. Amennyiben a kombinációban alkalmazott gyomirtó szer engedélyokiratában hosszabb élelmezés-egészségügyi várakozási idő van előírva, úgy azt kell figyelembe venni.

Önmagában illetve kombinációban felhasználva 0,5-1,0 l/ha dózisban kell kijuttatni.

Önmagában való kijuttatása kizárólag gyommentes kultúrában javasolható!

A készítmény a becőtermésre ragadva megakadályozza azok felnyílását és a magok kipergetését, ezért különösen alkalmas várhatóan elhúzódó betakarítás esetén a magok kipergetéséből adódó termésveszteség csökkentésére.

Valamennyi mezőgazdasági kultúrában alkalmazható földi úton kijuttatható gyomirtó szerek esetében a permetlé elsodródásának megakadályozására 0,3-0,5 l/ha dózisban a permetléhez keverve.

Légi kijuttatás: őszi káposztarepcében, önmagában kijuttatva engedélyezett.
Légi úton történő kijuttatásnál 60-80 l/ha permetlével kell kijuttatni.

Pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezés esetén: kizárólag napraforgó kultúrában 0,5 l/ha dózisban kijuttatva, pilóta nélküli légi járművel történő kijuttatásra engedélyezett növényvédő szer engedélyokiratával összhangban alkalmazható.

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

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	-
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	-
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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



GHS piktogram:

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon orvoshoz.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

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 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.2. Várakozási idők

5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. *Egyéni védőfelszerelés:*

5.3.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő

5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, szemvédő/arcvédő

5.3.2. *Elsősegélynyújtás:*

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

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 *orvosi ellátást biztosítani*. Hánytatni TILOS!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat is figyelembe kell venni!

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

6. Kiszereles, csomagolás:

<i>A kiszereles térfogata (liter):</i>	1 L	5 L	10 L	20 L
<i>A csomagolószerszám anyaga:</i>	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE

7. Eltarthatóság:

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, 2025. március 24.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.