

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) az **Innvigo Sp. z o.o.** (Aleje Jerozolimskie 178, 02-486 Varsó, Lengyelország) ügyfél kérelmére az **Efactor 360 CS gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT.

Az engedélyező hatóság az **Efactor 360 CS gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló *6700/890-1/2023 NÉBIH* számú határozatot – 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. szeptember 30.

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 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 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://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. szeptember 23.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél/ügyfél meghatalmazottja – *elektronikusan*
2. Irattár

(493/2025)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 30 216 6303

E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: 6700/890-1/2023 NÉBIH
1.2. Növényvédő szer neve: Efactor 360 CS
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2027. szeptember 30.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Innvigo Sp. z o.o.
1.5. Engedélyokirat tulajdonos képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: Innvigo Sp. z o.o.
Aleje Jerozolimskie 178
02-486 Warsaw, Lengyelország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: mikrokapszulás szuszpenzió (CS)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag ISO név **klomazon**
CAS szám 81777-89-1
IUPAC név 2-(2-klór-benzil)-4,4-dimetil-1,2-oxazolidin-3-on
tisztá hatóanyag részaránya **360 g/l**

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. klomazon (HPLC-UV) 31,63 ± 1,58% (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adatok:

Meg kell felelnie a CS formuláció FAO követelményeinek.

Megjelenés: tejszerű, barna, jellegzetes szagú folyadék

pH (1%-os hígítás): 6,86

Felületi feszültség (20°C): 43,3 mN/m

Relatív sűrűség (20°C): 1,138

Tartós habképződés (hígítatlan, 1 perc): 0 ml

Nedves szitamaradék (75 µm): 0,00%

Kiönthetőségi maradék: 2,05%

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi káposztarepce	magról kelő kétszikű gyomnövények	0,25-0,33	200-300	vetés után, kelés előtt (preemergensen) (BBCH 00-05)

Előírt növényvédelmi technológia:***A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!***

Őszi káposztarepce kultúrában a készítményt vetés után, kelés előtt (preemergensen) kell kijuttatni magról kelő kétszikű gyomnövények ellen, 0,25-0,33 l/ha dózisban, jól elmunkált aprómorzszás talajfelszínre. A kezelést a vetés után minél hamarabb el kell végezni, legkésőbb a vetés után 3 nappal. A repce magvakat legalább 2 cm-es talajrétegnek kell takarnia a megfelelő szelektivitás érdekében.

A készítmény a kultúrnövény levelein kismértékű, kifehéredésben megnyilvánuló tüneteket okozhat, de ezeket a tüneteket többnyire maradéktalanul kinövi.

Nem szabad a készítményt rögzös magágyra, vízzel telített talajokon kijuttatni. A kezelés időpontjában vízzel telített talajok, vagy közvetlenül a kezelés után lehulló nagy mennyiségű csapadék a kultúrnövény károsodásához vezethet.

A kezelést követően végzett talajmunka a készítmény hatékonyságát csökkenti.

Kerülni kell, hogy átfedés révén dupla dózis kerüljön kijuttatásra!

A készítmény az alábbi gyomnövények ellen jó hatékonyságú: tyúkhúr (*Stellaria media*), pásztortáska (*Capsella bursa-pastoris*), ragadós galaj (*Galium aparine*),

Mérsékelten érzékeny: borostyánlevelű veronika (*Veronica hederifolia*), fehér libatop (*Chenopodium album*)

Mérsékelten ellenálló: mezei árvácska (*Viola arvensis*),

Ellenálló gyomnövények: nagy széltippan (*Apera spica-venti*), gabona árvakelés, pipacs (*Papaver rhoeas*), mezei szarkaláb (*Consolida regalis*), sebforrasztó zsombor (*Descurainia sophia*)

A készítménnyel kezelt kultúrnövény betakarítása után legalább 15 cm mélységű szántást követően a következő kultúrák vethetők utóveteményként: kalászosok, őszi káposztarepce, lóbab, burgonya, takarmányborsó, kukorica, len, cukorrépa és tarlórépa. Őszi kalászosokban átmeneti kifehéredéses tünetek jelentkezhetnek, ami nem okoz termésesökkenést.

Az őszi káposztarepce kipusztulása esetén legalább 25 cm mélységű szántást követően a kezelés után legalább 6 hét eltelte után őszi kalászosok, lóbab, takarmányborsó és burgonya vethetők, míg legalább 7 hónap eltelte után lehet vetni tavaszi kalászosokat, kukoricát, vöröshagymát, sárgarépát, lent, és tarlórépát.

Kerülni kell a permetlé szomszédos kultúrákra, különösen olyan területekre történő elsodródását, ahová érzékeny növényeket (kalászosok, cukorrépa) vetnek. Az érzékeny kultúrák károsodásának elkerülése érdekében 30 méteres biztonsági sáv betartása javasolt.

Hatásmechanizmus:

A klomazon hatóanyag a HRAC „F4” (HRAC 13) karotinoid bioszintézist gátló herbicidcsoporton belül az izoxazolidinon 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:

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

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

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

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P405 Elzárva tárolandó.

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

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH208** Benzizotiazolinont (CAS szám: 2634-33-5) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Különleges S-mondatok:

- SP1** 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, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyepe) biztonsági övezetet! A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
őszi káposztarepce	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak:	védőkesztyű, munkaruha (hosszúszárú nadrág, hosszú ujjú felső, zárt cipő)
5.5.1.2. Kijuttatóknak:	védőkesztyű, munkaruha (hosszúszárú nadrág, hosszú ujjú felső, zárt cipő) (zárt. túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Méregéskor, 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, 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:

<i>6.1. Kiszерelés térfogata/tömege:</i>	<i>6.2. Csomagolószer anyaga:</i>
250 ml, 500 ml, 564 ml, 600 ml, 800 ml, 1 l, 1,2 l, 2 l, 3l, 4 l, 5 l, 5,85 l, 6 l, 10 l, 11,22 l, 20 l, 22 l	HDPE
250 ml, 275 ml, 323 ml, 500 ml, 550 ml, 574 ml, 1 l, 1,1 l, 5 l, 5,5 l, 5,85 l, 10 l	HDPE/PA
250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l	HDPE/EVOH
250 ml, 312 ml, 318 ml, 500 ml, 570 ml, 575 ml, 580 ml, 585 ml, 1 l, 1,15 l, 1,16 l, 1,17 l, 1,185 l, 1,2 l, 5 l, 5,88 l, 5,95 l, 10 l	HDPE/F

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, 2025. szeptember 23.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.