

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, adószám: PL 5571698060) ügyfélnek, a Tudor 114 OD gyomirtó permetezőszerszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hatósági eljárás keretében meghozta az alábbi

HATÁROZATOT.

Az engedélyező hatóság a Tudor 114 OD gyomirtó permetezőszerszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6700/0022860-10/2024 NÉBIH számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyt az alábbiak szerint:

m ó d o s í t j a:

Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések évenkénti <u>maximális</u> száma	Dózis (l/ha)	Víz mennyiség (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kukorica (szemes és siló)	magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények	1	0,5	200-300	3 leveles állapottól 5 leveles állapotig (BBCH 13-15)

Előírt növényvédelmi technológia:

Kukorica: A kezelést posztemergensen, a kukorica 3-5 leveles, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles fejlettségénél kell elvégezni.

Érzékeny gyomnövények: fehér libatop (*Chenopodium album*), pokolvar libatop (*Chenopodium hybridum*), szőrös disznóparéj (*Amaranthus retroflexus*), parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia*), csattanó maszlag (*Datura stramonium*), fekete ebszőlő (*Solanum nigrum*), egynyári szélű (*Mercurialis annua*), ebszékfű (*Tripleurospermum inodorum*), napraforgó árva kelés (*Helianthus annuus* - acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicid csoportra érzékeny árva kelés), pásztortáska (*Capsella bursa-pastoris*), kakaslábű (*Echinochloa crus-galli*).

+ 10°C-nál tartósan alacsonyabb, vagy +25°C-nál magasabb hőmérséklet esetén a készítmény nem használható.

Kedvezőtlen időjárási körülmények között (például aszály, heves esőzések közvetlenül a kezelés után, alacsony vagy magas hőmérsékletek egyes kukorica hibrideknél) a készítmény átmeneti fitotoxicitási tüneteket okozhat.

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának. A kultúrnövény állomány korábbi felszámolása esetén a készítmény alkalmazását követően egy hónappal lehet ismét kukoricát vetni, négy hónapot követően pedig őszi búzát. A következő év tavaszán bármely növény termeszthető.

Hatásmechanizmus:

A nikoszulfuron, valamint a tifenszulfuron-metil hatóanyagok a HRAC 2 (HRAC „B”), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba tartoznak. A floraszulam hatóanyag a HRAC 2 (HRAC „B”) herbicidcsoporton belül a triazol-pirimidin-szulfonanilid hatóanyagcsoportba tartozik.

A hatóanyagok az elágazó láncú aminosavak bioszintézisét, és ezáltal a fehérjék bioszintézisének zavarát, ennek eredményeként a gyomnövények növekedését és fejlődését gátolják. A készítmény felvétele főként a gyomnövények levelén továbbá a gyökérzetén keresztül történik.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímkét 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://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, 2024. december 11.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

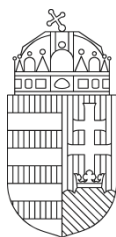
Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(702/2024)



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

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6700/0022860-10/2024 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Tudor 114 OD**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2028. március 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Innvigo Sp. z o.o.**
Aleje Jerozolimskie 178, 02-486 Varsó, Lengyelország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Innvigo Sp. z o.o.**
Aleje Jerozolimskie 178, 02-486 Varsó, Lengyelország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gyomirtó szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **olaj alapú szuszpenzió koncentrátum (OD)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag:

ISO név **nikoszulfuron**
CAS szám 111991-09-4
IUPAC név 2-[(4,6-dimetoxipirimidin-2-ilkarbamoil) szulfamoil]-
N,N-dimetilnikotinamid
tisztá hatóanyag részaránya **80 g/l**

2.4.2. Hatóanyag:

ISO név **tifenszulfuron-metil**
CAS szám 79277-27-3
IUPAC név metil 3-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il-karbamoil-
szulfamoil)tiofén-2-karboxilát
tisztá hatóanyag részaránya **24 g/l**

2.4.3. Hatóanyag:

ISO név **floraszulam**
CAS szám 145701-23-1
IUPAC név 2',6',8-triflór-5-metoxi-[1,2,4]-triazol[1,5-c] pirimidin-2-
szulfonanilid
tisztá hatóanyag részaránya **10 g/l**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom:**

3.1.1. nikoszulfuron (HPLC-UV)	8,28 ± 0,83 % (m/m)
3.1.2. tifenszulfuron-metil (HPLC-UV)	2,48 ± 0,37 % (m/m)
3.1.3. floraszulam (HPLC-UV)	1,04 ± 0,16 % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az **OD** formuláció „FAO” követelményeinek

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: élénk sárga színű, jellegzetes szagú folyadék

pH (1%-os hígítás: 4,6

Felületi feszültség: 36,55 mN/m

Relatív sűrűség: 0,966

Tartós habképződés (0,25 %-os hígítás, 1 perc): 3 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések évenkénti <u>maximális</u> száma	Dózis (l/ha)	Víz mennyiség (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kukorica (szemes és siló)	magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények	1	0,5	200-300	3 leveles állapottól 5 leveles állapotig (BBCH 13-15)

Előírt növényvédelmi technológia:

Kukorica: A kezelést posztemergensen, a kukorica 3-5 leveles, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles fejlettségénél kell elvégezni.

Érzékeny gyomnövények: fehér libatop (*Chenopodium album*), pokolvar libatop (*Chenopodium hybridum*), szőrös disznóparéj (*Amaranthus retroflexus*), parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia*), csattanó maszlag (*Datura stramonium*), fekete ebszőlő (*Solanum nigrum*), egynyári szélfű (*Mercurialis annua*), ebszékfű (*Tripleurospermum inodorum*), napraforgó árvakelés (*Helianthus annuus* - acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoportra érzékeny árvakelés), pásztortáska (*Capsella bursa-pastoris*), kakaslábfű (*Echinochloa crus-galli*).

+ 10°C-nál tartósan alacsonyabb, vagy +25°C-nál magasabb hőmérséklet esetén a készítmény nem használható.

Kedvezőtlen időjárási körülmények között (például aszály, heves esőzések közvetlenül a kezelés után, alacsony vagy magas hőmérsékletek egyes kukorica hibrideknél) a készítmény átmeneti fitotoxicitási tüneteket okozhat.

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának. A kultúrnövény állomány korábbi felszámolása esetén a készítmény alkalmazását követően egy hónappal lehet ismét kukoricát vetni, négy hónapot követően pedig őszi búzát. A következő év tavaszán bármely növény termesztethető.

Hatásmechanizmus:

A nikoszulfuron, valamint a tifenszulfuron-metil hatóanyagok a HRAC 2 (HRAC „B”), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba tartoznak.

A floraszulam hatóanyag a HRAC 2 (HRAC „B”) herbicidcsoporton belül a triazol-pirimidin-szulfonanilid hatóanyagcsoportba tartozik.

A hatóanyagok az elágazó láncú aminosavak bioszintézisét, és ezáltal a fehérjék bioszintézisének zavarát, ennek eredményeként a gyomnövények növekedését és fejlődését gátolják. A készítmény felvétele főként a gyomnövények levelén továbbá a gyökérzetén keresztül történik.

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 ₅₀ értéke (számítás):	>2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség toxicitás alapján*:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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

GHS Piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni
P280	Védőkesztyű, 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.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni
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.

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 és a vízi szervezetek 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 méter** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gye) biztonsági övezetet!

A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 méter** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedéseken 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 (nap)
takarmány kukorica, silókukorica	az előírt növényvédelmi technológiai alkalmazása esetén nincs korlátozás

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), védőszemüveg

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), védőszemüveg (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. 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, 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:	100 ml; 250 ml; 500 ml; 1 l; 5 l; 10 l; 20 l	100 ml; 250 ml; 500 ml; 1 l; 5 l; 10 l	100 ml; 250 ml; 500 ml; 1 l; 5 l; 10 l
6.2. Csomagolószer anyaga:	HDPE/EVOH	HDPE/PA	HDPE/F

7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szabályos növényvédő szer raktárban, eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 2 év.

8. Forgalmazási kategória:**I.**

Budapest, 2024. december 11.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.