



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi
Igazgatóság



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000
E-mail: nti@nebih.gov.hu;
ppp.registration@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Előadó: Németh Csilla

Iktatószám: 04.2/2576-2/2016.

Oldalak száma: 6 oldal

Melléklet: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

Tárgy: Alliance 660 WG gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Nufarm Hungária Kft.** (1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.) ügyfélnek az **Alliance 660 WG gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t :

Az engedélyező hatóság az **Alliance 660 WG gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/38-1/2012. MgSzH** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja, és a jelen határozat mellékletét képező engedélyokiratot a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki:

I. *Az engedélyokirat 1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/38-1/2012. MgSzH
1.2. Növényvédő szer neve: Alliance 660 WG
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2021. október 31.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Nufarm Hungária Kft.
1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

II. *Az engedélyokirat 2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Nufarm SAS
92233 Gennevillers Cedex, Franciaország
2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó szer
2.3. Növényvédő szer formulációja: vízben diszpergálható granulátum (WG)

2.4. Növényvédő szer összetétele:**2.4.1. Hatóanyag 1**ISO név **metszulfuron-metil**

CAS szám 74223-64-6

IUPAC név metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5,-triazin-2-
ilkarbamoilszulfamoil)-benzoáttisztá hatóanyag részaránya **60 g/kg**

technikai hatóanyag specifikációja Nufarm Annex II dokumentáció

2.4.2. Hatóanyag 2ISO név **diflufenikan**

CAS szám 83164-33-4

IUPAC név 2',4'-difluor-2-(α,α,α -trifluor-m-toliloxi)-nikotin-anilidtisztá hatóanyag részaránya **600 g/kg**

technikai hatóanyag specifikációja Bayer Annex II dokumentáció

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

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés időpontja
		szer (g/ha)	víz (l/ha)	
őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa	magról kelő kétszikű gyomnövények	60-80	200-300	3 leveles állapottól a bokrosodás végéig (BBCH 13-29)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal juttatható ki!

Őszi búza, őszi árpa és tavaszi árpa kultúrában a készítményt posztemergensen kell kijuttatni a kultúrnövény 3 leveles állapotától a bokrosodás végéig. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles korukban, a ragadós galaj 1-3 levélörvös fejlettségekor a legérzékenyebb a készítményre.

Erősebb gyomfertőzés, fejlettebb gyomnövények esetében, az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni.

Magról kelő egyszikű gyomnövények ellen klórtoluron hatóanyagú készítmények 1000 - 1500 g aktív hatóanyag/ha dóziséval célszerű kijuttatni.

A metszulfuron-metil hatóanyag a HRAC „B” herbicidcsoporton belül az acetolaktát-szintetáz működést gátló szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba tartozik.

A diflufenikán hatóanyag a HRAC „F” herbicidcsoporton belül a karotinoid bioszintézist gátló herbicidek (fitoén dezaturázok) csoportjába tartozik.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

IV. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

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

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: **Figyelem**

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

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

*Címkén nem feltüntetendő adat

5.2. 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 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 **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
őszi búza, őszi és tavaszi árpa	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

Előkészítőknak: védőkesztyű

Kijuttatóknak: előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

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

5.4.2. Elsősegélynyújtás:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

A nem cél-növények védelme érdekében a permetezés során fellépő elsodródásra figyelemmel kell lenni!

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

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2016. november 22.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

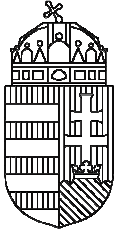
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(325/2016.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: nti@nebih.gov.hu; 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:** 04.2/38-1/2012. MgSzH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Alliance 660 WG
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2021. október 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Nufarm Hungária Kft.
1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Nufarm SAS
92233 Gennevillers Cedex, Franciaország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtó szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** vízben diszpergálható granulátum (WG)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**

2.4.1. Hatóanyag 1 *ISO név* **metszulfuron-metil**
CAS szám 74223-64-6
IUPAC név metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-
ilkarbamoilszulfamoil)-benzoát
tiszta hatóanyag részaránya **60 g/kg**
technikai hatóanyag specifikációja Nufarm Annex II dokumentáció

2.4.2. Hatóanyag 2 *ISO név* **diflufenikan**
CAS szám 83164-33-4
IUPAC név 2',4'-difluor-2-(α,α,α -trifluor-m-toliloxi)-nikotin-anilid
tiszta hatóanyag részaránya **600 g/kg**
technikai hatóanyag specifikációja Bayer Annex II dokumentáció

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom**3.1.1. metszulfuron-metil (HPLC/UV) **6,0 ± 0,6 % (m/m)**3.1.2. diflufenikan (HPLC/UV) **60 ± 3,0 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:****Meg kell feleljen a „WG” formuláció FAO követelményeinek**

Megjelenés: Bézs színű szilárd anyag (granulátum)

pH (1%-os oldat)(21°C): 11,1

Térfogat sűrűség: 560 kg/m³

Nedves szita teszt (75µm): 0,95-1,0 % (m/m)

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés időpontja
		szer (g/ha)	víz (l/ha)	
őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa	magról kelő kétszikű gyomnövények	60-80	200-300	3 leveles állapottól a bokrosodás végéig (BBCH 13-29)

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

Őszi búza, őszi árpa és tavaszi árpa kultúrában a készítményt posztemergensen kell kijuttatni a kultúrnövény 3 leveles állapotától a bokrosodás végéig. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles korukban, a ragadós galaj 1-3 levélörvös fejlettségekor a legérzékenyebb a készítményre.

Erősebb gyomfertőzés, fejlettebb gyomnövények esetében, az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni.

Magról kelő egyszikű gyomnövények ellen klórtoluron hatóanyagú készítmények 1000 - 1500 g aktív hatóanyag/ha dóziséval célszerű kijuttatni.

A metszulfuron-metil hatóanyag a HRAC „B” herbicidcsoporton belül az acetolaktát-szintetáz működést gátló szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba tartozik.

A diflufenikán hatóanyag a HRAC „F” herbicidcsoporton belül a karotinoid bioszintézist gátló herbicidek (fitoén dezaturázok) csoportjába tartozik.

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:
Méhveszélyesség toxicitás alapján:*
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

nem jelölésköteles
nem jelölésköteles
nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: **Figyelem**

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

- | | |
|--------------|--|
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H400* | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- | | |
|---------------------------|--|
| P102 | Gyermekektől elzárva tartandó. |
| P280 | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| P302+P352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. |
| P305 + P351 + P338 | SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P391 | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. |
| P501 | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges. |

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:

- | | |
|--------------|---|
| 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 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 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! |

*Címkén nem feltüntetendő adat

5.3. Várakozási idők:5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap*5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő (nap)
őszi búza, őszi és tavaszi árpa	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:5.4.1. *Egyéni védőfelszerelés**Előkészítőknak:* védőkesztyű*Kijuttatóknak:* előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

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

5.4.2. *Elsősegélynyújtás:*

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs**5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

A nem cél-növények védelme érdekében a permetezés során fellépő elsodródásra figyelemmel kell lenni!

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:6.1. *A kiszerelés térfogata/tömege:* 250 g; 325 g; 600 g; 800 g; 1 kg, 1,2 kg6.2. *A csomagolószerszám anyaga:* PET, HDPE palack**7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

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, 2016. november 22.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató