

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv, és mint zonális átvevő tagállam engedélyező hatósága (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Nufarm Hungária Kft.** (1112 Budapest, Boldizsár utca 4/C. VI. em.) ügyfélnek Ausztria, mint zonális értékelő tagállam által elvégzett értékelésre alapozva a **Nuance 750 WG gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megújítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **Nuance 750 WG gyomirtó permetezőszer 02.5/758/1/2010 MgSzHK** számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét visszavonja, egyúttal a készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a jelen határozat mellékletét képező, **8360/38423-1/2025 NÉBIH** számú „**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT**” – ban előírt feltételek mellett adja ki az alábbiak szerint:

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- |  |   |
|--|---|
| <b>1.1. Engedélyokirat száma:</b>                        | <b>8360/38423-1/2025 NÉBIH</b>  |
| <b>1.2. Növényvédő szer neve:</b>                        | <b>Nuance 750 WG</b>  |
| <b>1.3. Engedélyokirat érvényessége:</b>                 | <b>2035. január 30.</b>   |
| <b>1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:</b>                  | <b>Nufarm Hungária Kft.</b><br>1112 Budapest, Boldizsár utca 4/C. VI. em. |
| <b>1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:</b> | -   |

### 2. A növényvédő szer adatai:

- |   |   |
|---|---|
| <b>2.1. Növényvédő szer gyártója:</b>     | <b>Nufarm Europe GmbH</b><br>Im Mediapark 6b 50670 Köln,<br>Németország |
| <b>2.2. Növényvédő szer rendeltetése:</b> | gyomirtószer  |
| <b>2.3. Növényvédő szer formulációja:</b> | vízben diszpergálható granulátum (WG)                                   |
| <b>2.4. Növényvédő szer összetétele:</b>  |   |
| 2.4.1. 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*

tiszta hatóanyag részaránya **750 g/kg**

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **tribenuron-metil** (HPLC UV)  $75,0 \pm 2,5$  % (m/m)

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie a **WG** formuláció FAO követelményeinek.

#### Tájékoztató jellegű adatok:

**Megjelenés:** világosbarna színű, pézsmaszerű szagú granulátum

**pH (1%-os hígítás, 25°C):** 6,63

**Térfogatsűrűség (tömörített):** 0,635 g/ml

**Tartós habképződés (0,15 %-os hígítás, 1 perc után):** 1 ml

**Nedves szita maradék (75 µm):** 1 %

### 4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (g/ha)	Vízmennyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále	magról kelő kétszikű gyomnövények, mezei acat ( <i>Cirsium arvense</i> )	10-25	200-300	3 leveles állapotól a zászlós levél megjelenéséig (BBCH 13-37), zab esetében 2 nóduszos fejlettségig (BBCH 13-32)

**Kiskultúrás felhasználások a 1107/2009 EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.**

Kultúra	Károsító	Dózis (g/ha)	Vízmennyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
durumbúza, tönkölybúza	magról kelő kétszikű gyomnövények, mezei acat ( <i>Cirsium arvense</i> )	10-25	200-300	3 leveles állapotól a zászlós levél 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, zab és tritikále** kultúrában a készítményt tavasszal a kultúrnövény 3 leveles fejlettségétől (őszi kalászosokban a fagyok megszűnését követően), a zászlós levél megjelenéséig (zab esetében 2 nódusos fejlettségig) kell kijuttatni 10-25 g/ha-os dózisban. A kezelés időpontját és dózisát a gyomnövények fejlettsége és a gyomfajok összetétele határozza meg.

***Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009/EK rendelet 51. cikk alapján:***

A készítményt **durumbúza** és **tönkölybúza** kultúrákban tavasszal, a fagyok megszűnését követően posztemergensen lehet kijuttatni a kultúrnövény háromleveles fejlettségétől a zászlós levél megjelenéséig 10-25 g/ha dózisban. A kezelés időpontját és dózisát a gyomnövények fejlettsége és a gyomfajok összetétele határozza meg.

***Durumbúza és tönkölybúza kultúrákban a készítmény használatára vonatkozóan a felhasználás előtt a fajtafenntartó véleményét is ki kell kérni. Mivel ezen kiskultúrás felhasználások esetében a kultúrnövény érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe kerülő fajtaikkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni a szelektivitás megállapítására, mielőtt a teljes állományt kezelnék.***

***Ezekben a kiskultúrákban történő felhasználás esetén a gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről. A kitöltött táblázatot a [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu) e-mail címre kell megküldeni, az adott kultúra betakarítását követően, év végéig.***

A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles korukban a legérzékenyebbek a készítményre, ragadós galaj (*Galium aparine*) esetében annak 2-3 levélörvös állapotában van a kezelés optimális időpontja. Mezei acat (*Cirsium arvense*) ellen a gyomnövény tölevélrózsás állapotában kell a kezelést végrehajtani. Mezei acat, valamint 2-4 valódi levelesnél fejlettebb gyomnövények ellen az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell kijuttatni a készítményt.

A hatásfokozás érdekében a permetléhez permetezőszer segédanyag (nedvesítő szer) hozzáadása szükséges.

*Nem szabad stresszhatásnak kitett (fagy, szárazság, belvíz, betegségek, kártevők), legyengült kalászos állományt a készítménnyel kezelni a kultúrnövény károsodásának veszélye miatt.*

*Kerülni kell, hogy átfedés révén dupla dózis kerüljön kijuttatásra!*

*A készítmény szomszédos kultúrákra való elsodródásának megakadályozására fokozott figyelmet kell fordítani!*

Normál vetésváltás esetén a kezelt kalászos betakarítását követően ugyanabban az évben kalászosokat, továbbá 20 cm mély talajművelés után lóbabot és őszi káposztarepcét szabad vetni. A kezelést követő évben bármilyen kultúra termeszthető.

A kultúrnövény kipusztulása esetén a kezelés után 30 nap elteltével, szántást követően csak kalászos kultúrnövény és kukorica vethető.

Hatásmechanizmus:

A tribenuron-metil hatóanyag a HRAC 2 (HRAC B) acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba 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:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	<b>&gt; 2000 mg/ttkg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>

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

**GHS piktogram:**



Figyelmeztetés:      Figyelem

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H373</b>	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
<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>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P260</b>	A por/permet belélegzése tilos.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, arcvédő használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P314</b>	Roszsullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
<b>P333 + P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése 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

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

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

**5.2. Különleges P-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 1** A talajvíz védelme érdekében ezt vagy tribenuron-metil hatóanyagot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használjon ugyanazon a területen az előírt gyakoriságnál többször!
- 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 **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági öveget!  
A nem-cél növények védelme érdekében a nem-mezőgazdasági földterületől **10 m** (50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén **5 m**) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázatcsökkentő 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 (nap)
őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
durumbúza, tönkölybúza	

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

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

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

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

Mérgezőskor, 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:**

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege:	100 g, 250 g, 500 g, 1 kg
6.2. Csomagolószer anyaga:	HDPE

#### **7. Eltarthatósági idő:**

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

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

#### **8. Forgalmazási kategória:**

**II.**

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. Az ügyfél raktárában és a kereskedelmi forgalomban található 02.5/758/1/2010 MgSzHK számú engedély alapján címkézett készletek legfeljebb 2025. október 31-ig forgalmazhatók. Az ezt követően megmaradt tételeket az engedélytulajdonos köteles a jelen engedélyokirat előírásainak megfelelően átcímkézni. A megváltozott termék címkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az eljárás díja 1.050.000 Ft, amelyet az ügyfél a kibocsátott számla alapján köteles megfizetni.

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. április 29.

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

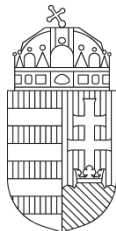
**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(240/2025)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati 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: **8360/38423-1/2025 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Nuance 750 WG**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2035. január 30.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Nufarm Hungária Kft.**  
1112 Budapest, Boldizsár utca 4/C. VI. em.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Nufarm Europe GmbH**  
Im Mediapark 6b 50670 Köln,  
Németország
- 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 **tribenuron-metil**

CAS szám **101200-48-0**

IUPAC név **metil 2-[4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il(metil)karbamoilszulfamoil]benzoát**

tiszta hatóanyag részaránya **750 g/kg**

### 3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom
- 3.1.1. **tribenuron-metil** (HPLC UV) **75,0 ± 2,5 % (m/m)**
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell felelnie a **WG** formuláció FAO

Melléklet a 8360/38423-1/2025 NÉBIH számú határozathoz  
követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

**Megjelenés:** világosbarna színű, pézsmaszerű szagú  
granulátum

**pH (1%-os hígítás, 25°C):** 6,63

**Térfogatsűrűség (tömörített):** 0,635 g/ml

**Tartós habképződés (0,15 %-os hígítás, 1 perc után):** 1  
ml

**Nedves szita maradék (75 µm):** 1 %

#### 4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>Dózis (g/ha)</b>	<b>Vízmenyiség (l/ha)</b>	<b>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</b>
<b>őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále</b>	magról kelő kétszikű gyomnövények, mezei acat ( <i>Cirsium arvense</i> )	10-25	200-300	3 leveles állapottól a zászlós levél megjelenéséig (BBCH 13-37), zab esetében 2 nóduszos fejlettségig (BBCH 13-32)

**Kiskultúrás felhasználások a 1107/2009 EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.**

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>Dózis (g/ha)</b>	<b>Vízmenyiség (l/ha)</b>	<b>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</b>
<b>durumbúza, tönkölybúza</b>	magról kelő kétszikű gyomnövények, mezei acat ( <i>Cirsium arvense</i> )	10-25	200-300	3 leveles állapottól a zászlós levél 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, zab és tritikále** kultúrában a készítményt tavasszal a kultúrnövény 3 leveles fejlettségétől (őszi kalászosokban a fagyok megszűnését követően), a zászlós levél megjelenéséig (zab esetében 2 nóduszos fejlettségig) kell kijuttatni 10-25 g/ha-os dózisban. A kezelés időpontját és dózisát a gyomnövények fejlettsége és a gyomfajok összetétele határozza meg.

***Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009/EK rendelet 51. cikk alapján:***

A készítményt **durumbúza** és **tönkölybúza** kultúrákban tavasszal, a fagyok megszűnését követően posztemergensen lehet kijuttatni a kultúrnövény háromleveles fejlettségétől a zászlós levél megjelenéséig 10-25 g/ha dózisban. A kezelés időpontját és dózisát a gyomnövények fejlettsége és a gyomfajok összetétele határozza meg.

***Durumbúza és tönkölybúza kultúrákban a készítmény használatára vonatkozóan a felhasználás előtt a fajtafenntartó véleményét is ki kell kérni. Mivel ezen kiskultúrás felhasználások esetében a kultúrnövény érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe kerülő fajtaikkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni a szelektivitás megállapítására, mielőtt a teljes állományt kezelnék.***

***Ezekben a kiskultúrákban történő felhasználás esetén a gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről. A kitöltött táblázatot a [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu) e-mail címre kell megküldeni, az adott kultúra betakarítását követően, év végéig.***

A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles korukban a legérzékenyebbek a készítményre, ragadós galaj (*Galium aparine*) esetében annak 2-3 levélörvös állapotában van a kezelés optimális időpontja. Mezei acat (*Cirsium arvense*) ellen a gyomnövény tölevélrózsás állapotában kell a kezelést végrehajtani. Mezei acat, valamint 2-4 valódi levelesnél fejlettebb gyomnövények ellen az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell kijuttatni a készítményt.

A hatásfokozás érdekében a permetléhez permetezőszer segédanyag (nedvesítő szer) hozzáadása szükséges.

*Nem szabad stresszhatásnak kitett (fagy, szárazság, belvíz, betegségek, kártevők), legyengült kalászos állományt a készítménnyel kezelni a kultúrnövény károsodásának veszélye miatt.*

*Kerülni kell, hogy átfedés révén dupla dózis kerüljön kijuttatásra!*

*A készítmény szomszédos kultúrákra való elsodródásának megakadályozására fokozott figyelmet kell fordítani!*

Normál vetésváltás esetén a kezelt kalászos betakarítását követően ugyanabban az évben kalászosokat, továbbá 20 cm mély talajművelés után lóbabot és őszi káposztarepcét szabad vetni. A kezelést követő évben bármilyen kultúra termeszthető.

A kultúrnövény kipusztulása esetén a kezelés után 30 nap elteltével, szántást követően csak kalászos kultúrnövény és kukorica vethető.

Hatásmechanizmus:

*A tribenuron-metil hatóanyag a HRAC 2 (HRAC B) acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba 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:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	<b>&gt; 2000 mg/ttkg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>

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



Figyelmeztetés: Figyelem

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H373</b>	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
<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>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P260</b>	A por/permet belélegzése tilos.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, arcvédő használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P314</b>	Roszcullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
<b>P333 + P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése 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

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

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

**5.2. Különleges P-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 1** A talajvíz védelme érdekében ezt vagy tribenuron-metil hatóanyagot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használjon ugyanazon a területen az előírt gyakoriságnál többször!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Aranyfőle kötöttség,  $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet!  
A nem-cél növények védelme érdekében a nem-mezőgazdasági földterülettől **10 m** (50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén **5 m**) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázatcsökkentő 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 (nap)
őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
durumbúza, tönkölybúza	

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

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

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

Mérgezőskor, 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:**

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege:	100 g, 250 g, 500 g, 1 kg
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:**

**II.**

Budapest, 2025. április 29.

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

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*