

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv, és mint zonális átvevő tagállam engedélyező hatósága (a továbbiakban: engedélyező hatóság a **Monsanto Hungária Kft.** (1133 Budapest, Váci út 96-98.) által képviselt **Monsanto Europe S.A.** (Avenue de Tervuren 270-272, B 1150 Brüsszel, Belgium) ügyfél kérelmére a **Glialka Gél Max gyomirtószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének az Egyesült Királyság által kiadott engedély **kölcsönös elismerésén** alapuló megadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Glialka Gél Max gyomirtószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/1100-1/2018. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Glialka Gél Max**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2023. március 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Monsanto Europe S.A.**
(Avenue de Tervuren 270-272
B 1150 Brüsszel, Belgium)
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **Monsanto Hungária Kft.**
(1133 Budapest, Váci út 96-98.)

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: Monsanto Europe S.A.
(Belgium)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: Felhasználásra kész gél (GD)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- | 2.4.1. hatóanyag | hatóanyag | hatóanyag sója |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | ISO név glifozát | glifozát kálium só |
| | CAS szám 1071-83-6 | 70901-12-1 |
| | IUPAC név N-(foszfometil)-glicin | N-(foszfometil)-glicin kálium só |
| tiszta hatóanyag részaránya | 72 g/l | 88 g/l |

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom****3.1.1. glifozát (HPLC-UV)**

6,72 ± 0,67 % (m/m)

Tájékoztató jellegű adatok:**Megjelenés:** áttetsző, enyhén vegyszerszagú, homogén gél**pH (1%-os hígítás, 20°C):** 8,25**Relatív sűrűség:** 1,0719**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Kezelések száma	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)	A kezeléshez szükséges szer
<u>Házi kerti felhasználás:</u> <i>Nem művelt terület, útszegély, járdaszegély</i>	Évelő egy- és kétszikű gyomnövények Akác, kökény tuskókezelés	1	a gyomnövények intenzív növekedésekor kivágás után	Évelő gyomok: 1 kattintás/ 1200 cm ² Tuskókezelés: 1 kattintás/2-4 cm átmérőjű tuskóra

Hatásmód:

A glifozát hatóanyagot a növény a klorofillt tartalmazó zöld részein keresztül veszi fel. A hatóanyag innen transzlokálódik a gyökerekbe, tarackokba, rizómákba. A hatástünetek 1-2 hét után jelentkeznek öregezésben, törpe növényben, levél és hajtásbarnulásban. A folyamat visszafordíthatatlan, az érintett növény elpusztul. Mivel a glifozát a növényben való mozgása folyamán a szaporító képletekbe is eljut így hatása az évelők esetében is a növény pusztulásához, vagy maradandó károsodásához vezet.

Hatékonysága ennek megfelelően dózistól függően kiterjed mind az évelő, mind a magról kelő egy- és kétszikű gyomnövényekre.

Előírt növényvédelmi technológia:**MEGNYITÁS:**

- 1, Nyomja be a kék színű fedél két oldalán található kapszot és emelje le a fedelet.
- 2, Távolítsa el a védőfóliát.
- 3, A gél mozgathatóságához nyomja meg az edény aljánál elhelyezkedő kék színű gombot.
- 4, A kék színű gombot addig kattintgassa, amíg a gél meg nem jelenik a nyílásoknál.

FELHASZNÁLÁS:

5, Kenje a gélt a kiirtandó gyomnövény levelére vagy a tuskó felületére. Nem szükséges a teljes levélfelületet kezelni. A tuskó teljes felületét kezelni kell.

- 1 kattintásnyi gél évelő lágyszárú gyomnövények 1200 cm² levélfelületére elegendő.
- 1 kattintásnyi gél 2-4 cm átmérőjű tuskóra elegendő.

FELHASZNÁLÁS UTÁN:

Az irtandó gyomok levelére kenve maradéktalanul törölje le a gélt a kezelő felületről, majd helyezze vissza az edény fedelét, úgy hogy a kétoldali kapocs szorosan tartsa.

Évelő kétszikű, valamint évelő egyszikű gyomnövények esetében azok intenzív növekedési szakaszában kell a készítményt kijuttatni, hogy a hatóanyag a gyomnövény földalatti szaporító képleteibe is lejusson.

Tarackbúza, fenyércirok, nád ellen kedvezőbb hatás érhető el ősszel, amikor a tápanyag áramlása a rizómák felé a legintenzívebb. Apró szulák és sövényeszulák ellen a virágzás idején, mezei acat ellen annak tölevélrózsás állapotában van a kezelés optimális időpontja.

2-4 cm törzsátmérőjű akác és kökény kivágása esetén a friss vágási felületre kell kenni.

A meteorológiai körülményeket figyelembe véve a glifozát hatóanyag 15-25°C között és magas páratartalom mellett a leghatékonyabb. A hatás kifejtéséhez fontos, hogy a kezelést követően 6 órán belül ne hulljon csapadék, és a hatóanyag maradéktalanul felszívódhasson a gyomnövényben.

A készítmény nem szelektív, a gyomnövényektől megvédendő kultúrnövényre nem kerülhet a hatóanyag, mert azt károsítja.

Felhasználható:

Házi kertekben nem művelt területek, útszegélyek, járdaszegélyek évelő gyomnövények elleni gyomirtására vagy akác, kökény tuskókezelésre alkalmazható.

A glifozát hatóanyag a HRAC „G”, enol-piruvil-sikiminsav-5-foszfát (EPSP) szintetáz gátló herbicidcsoporton belül a glicinek 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:

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>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: -

Figyelmeztető mondatok (H-mondat): *nem jelölésköteles**

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges. A kiürült és kitisztított csomagolóeszköz települési hulladékként kezelhető.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
- EUH208** 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on-t és 2-metil-2H-izotiazol-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

5.2. Különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

A növényvédő szer nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért 5 m-es biztonsági távolságon belül!

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
<u>Házi kerti felhasználás:</u> <i>Nem művelt terület, útszegély, járdaszegély</i>	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Kijuttatóknak: nem szükséges

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

5.5.2. Elsősegélynyújtás: *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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antitóduma nincs

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1. Kiszereles térfogata/tömege: 15 ml; 100 ml; 150 ml; 180 ml

6.2. Csomagolószerszám anyaga: PP

7. Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **2 év****8. Forgalmazási kategória: III.**

A növényvédő szer csak az engedélykírt rendelkezéseit tartalmazó, az engedélyezési eljárás során jóváhagyott címketerv alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a jelen határozat közzétételétől 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, 2018. március 14.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irrattár

(91/2018.)



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

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (1) 309-1000

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:** 04.2/1100-1/2018. NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Glialka Gél Max
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2023. március 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Monsanto Europe S.A.
(Avenue de Tervuren 270-272
B 1150 Brüsszel, Belgium)
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Monsanto Hungária Kft.
(1133 Budapest, Váci út 96-98.)

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Monsanto Europe S.A.
(Belgium)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** Felhasználásra kész gél (GD)

2.4. Növényvédő szer összetétele:

<i>2.4.1. hatóanyag</i>	<i>hatóanyag</i>	<i>hatóanyag sója</i>
	<i>ISO név</i> glifozát	glifozát kálium só
	<i>CAS szám</i> 1071-83-6	70901-12-1
	<i>IUPAC név</i> N-(foszfometil)-glicin	N-(foszfometil)-glicin kálium só
<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	72 g/l	88 g/l

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom****3.1.1. glifozát (HPLC-UV)**

6,72 ± 0,67 % (m/m)

Tájékoztató jellegű adatok:**Megjelenés:** áttetsző, enyhén vegyszerszagú, homogén gél**pH (1%-os hígítás, 20°C):** 8,25**Relatív sűrűség:** 1,0719**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Kezelések száma	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)	A kezeléshez szükséges szer
<u>Házi kerti felhasználás:</u> <i>Nem művelt terület, útszegély, járdaszegély</i>	Évelő egy- és kétszikű gyomnövények Akác, kökény tuskókezelés	1	a gyomnövények intenzív növekedésekor kivágás után	Évelő gyomok: 1 kattintás/ 1200 cm ² Tuskókezelés: 1 kattintás/2-4 cm átmérőjű tuskóra

Hatásmód:

A glifozát hatóanyagot a növény a klorofillt tartalmazó zöld részein keresztül veszi fel. A hatóanyag innen transzlokálódik a gyökerekbe, tarackokba, rizómákba. A hatástünetek 1-2 hét után jelentkeznek öregedésben, törpe növésben, levél és hajtásbarnulásban. A folyamat visszafordíthatatlan, az érintett növény elpusztul. Mivel a glifozát a növényben való mozgása folyamán a szaporító képletekbe is eljut így hatása az évelők esetében is a növény pusztulásához, vagy maradandó károsodásához vezet.

Hatékonysága ennek megfelelően dózistól függően kiterjed mind az évelő, mind a magról kelő egy- és kétszikű gyomnövényekre.

Előírt növényvédelmi technológia:

MEGNYITÁS:

- 1, Nyomja be a kék színű fedél két oldalán található kapcsot és emelje le a fedelet.
- 2, Távolítsa el a védőfóliát.
- 3, A gél mozgatásához nyomja meg az edény aljánál elhelyezkedő kék színű gombot.
- 4, A kék színű gombot addig kattintgassa, amíg a gél meg nem jelenik a nyílásoknál.

FELHASZNÁLÁS:

5, Kenje a gélt a kiirtandó gyomnövény levelére vagy a tuskó felületére. Nem szükséges a teljes levélfelületet kezelni. A tuskó teljes felületét kezelni kell.

- 1 kattintásnyi gél évelő lágyszárú gyomnövények 1200 cm² levélfelületére elegendő.
- 1 kattintásnyi gél 2-4 cm átmérőjű tuskóra elegendő.

FELHASZNÁLÁS UTÁN:

Az irtandó gyomok levelére kenve maradéktalanul törölje le a gélt a kezelő felületről, majd helyezze vissza az edény fedelét, úgy hogy a kétoldali kapocs szorosan tartsa.

Évelő kétszikű, valamint évelő egyszikű gyomnövények esetében azok intenzív növekedési szakaszában kell a készítményt kijuttatni, hogy a hatóanyag a gyomnövény földalatti szaporító képleteibe is lejusson.

Tarackbúza, fenyércirok, nád ellen kedvezőbb hatás érhető el ősszel, amikor a tápanyag áramlása a rizómák felé a legintenzívebb. Apró szulák és sövényeszulák ellen a virágzás idején, mezei acat ellen annak tölevélrózsás állapotában van a kezelés optimális időpontja.

2-4 cm törzsatmérőlú akác és kökény kivágása esetén a friss vágási felületre kell kenni.

A meteorológiai körülményeket figyelembe véve a glifozát hatóanyag 15-25°C között és magas páratartalom mellett a leghatékonyabb. A hatás kifejtéséhez fontos, hogy a kezelést követően 6 órán belül ne hulljon csapadék, és a hatóanyag maradéktalanul felszívódhasson a gyomnövényben.

A készítmény nem szelektív, a gyomnövényektől megvédendő kultúrnövényre nem kerülhet a hatóanyag, mert azt károsítja.

Felhasználható:

Házi kertekben nem művelt területek, útszegélyek, járdaszegélyek évelő gyomnövények elleni gyomirtására vagy akác, kökény tuskókezelésre alkalmazható.

A glifozát hatóanyag a HRAC „G”, enol-piruvil-sikiminsav-5-foszfát (EPSP) szintetáz gátló herbicidcsoporton belül a glicinek 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:

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>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: -

*Figyelmeztető mondatok (H-mondat): nem jelölésköteles**

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges. A kiürült és kitisztított csomagolóeszköz települési hulladékként kezelhető.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
- EUH208** 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on-t és 2-metil-2H-izotiazol-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

5.2. Különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

A növényvédő szer nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért 5 m-es biztonsági távolságon belül!

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
<u>Házi kerti felhasználás:</u> <i>Nem művelt terület, útszegély, járdaszegély</i>	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Kijuttatóknak: nem szükséges

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

5.5.2. Elsősegélynyújtás: *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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antitoxin nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege: 15 ml; 100 ml; 150 ml; 180 ml

6.2. Csomagolószер anyaga: PP

7. **Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **2 év****8. Forgalmazási kategória: III.**

Budapest, 2018. március 14.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.