

Ügyintéző: Molnárné Kővári Melinda
Határozatszám: 04.2/8095-1/2016.
Oldalak száma: 7 oldal
Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

Tárgy: Dikotex Neo 750 SL gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Agronauta Kft.** (2038 Sóskút, Rákóczi u. 8.) által képviselt **CIECH Sarzyna S.A.** (ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna, Lengyelország) ügyfél kérelmére a **Dikotex Neo 750 SL gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a Lengyel Köztársaság által kiadott engedély kölcsönös elismerésén alapuló megadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Dikotex Neo 750 SL gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyt az alábbi előírásokkal adja ki:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|---|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 04.2/8095-1/2016. NÉBIH |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Dikotex Neo 750 SL |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2021. december 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | CIECH Sarzyna S.A.
ul. Chemików 1
37-310 Nowa Sarzyna
Lengyelország |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | Agronauta Kft.
2038 Sóskút, Rákóczi u. 8. |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|---|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | CIECH Sarzyna S.A.
Lengyelország |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gyomirtószer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | folyékony vízzoldható koncentrátum (SL) |
| 2.4. Növényvédő szer összetétele: | |
| 2.4.1. Hatóanyag | ISO név MCPA MCPA DMA |
| | CAS szám 94-74-6 2039-46-5 |
| | IUPAC név 4-klór-o-toliloxiecetsav dimetilammónium 4-klór-o-toliloxiacetát |
| tiszta hatóanyag részaránya | 750 g/l 918,6 g/l |

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

3.1.1. **MCPA** (HPLC-DAD) $63,72 \pm 2,12$ % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az **SL** formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: átlátszó, barna színű, jellegzetes szagú folyadék

pH (1%-os oldat, 20°C): 7,97

Felületi feszültség (25°C): 33,9 mN/m

Relatív sűrűség (20°C): 1,177

Tartós habképződés (1 w/v %-os oldat, 1 perc): 4 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szer (l/ha)	víz (l/ha)	
őszi kalászosok (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikále)	magról kelő és évelő kétszikű gyomnövények	1,0	200-300	bokrosodás kezdetétől bokrosodás végéig (BBCH 21-29)
tavaszi kalászosok (tavaszi búza, tavaszi árpa, zab)	magról kelő és évelő kétszikű gyomnövények	0,8	200-300	bokrosodás kezdetétől bokrosodás végéig (BBCH 21-29)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Őszi kalászosokban (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikálé) a készítményt tavasszal, a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől a bokrosodás végéig kell kijuttatni 1,0 l/ha dózisban.

Tavaszi kalászosokban (tavaszi búza, tavaszi árpa, zab) a készítményt a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől a bokrosodás végéig kell kijuttatni 0,8 l/ha dózisban.

A kezelés optimális időpontja a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles stádiuma.

A készítmény nem hatékony poloskafű (*Bifora radians*), madárhúr fajok (*Cerastium* spp.), füstike fajok (*Fumaria* spp.), galaj fajok (*Galium* spp.), gólyaorr fajok (*Geranium* spp.), árvacsalán fajok (*Lamium* spp.), székfű fajok (*Matricaria* spp., *Tripleurospermum* spp.), tyúkhúr (*Stellaria media*), pipitér fajok (*Anthemis* spp.) ellen.

A kezelés után 3 órán belül lehulló csapadék a készítmény hatását csökkentheti.

A készítmény elsodródásának megakadályozására fokozott figyelmet kell fordítani!

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának.

Ha a készítménnyel kezelt kalászos kipuhtul, akkor csak kalászosok vagy kukorica vethető.

Az MCPA hatóanyag a HRAC „O”, hormonhatású herbicidek herbicidcsoporton belül a fenoxi-alkán karbonsavak 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):	300<LD ₅₀ <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



Veszély



Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H302	Lenyelve ártalmas.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P280	Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301 + P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon orvoshoz.
P305+P351+P338 + P310	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.
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:

- 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 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyeppel) biztonsági övezetet!
A nem cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen 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
őszi kalászosok (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikále)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
tavaszi kalászosok (tavaszi búza, tavaszi árpa, zab)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű, arcvédő, szemvédő

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban 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 antitoxin nincs

6. Kiszérés, csomagolás:

6.1. Kiszérés térfogata/tömege:	1 liter; 2 liter; 2,5 liter; 3 liter; 5 liter; 10 liter;	20 liter; 25 liter; 50 liter; 60 liter; 200 liter; 1000 liter
6.2. Csomagolóanyag anyaga:	HDPE; HDPE és LDPE keveréke	HDPE

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: I.

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

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

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. december 12.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(239/2016.)

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:	04.2/8095-1/2016. NÉBIH
1.2. Növényvédő szer neve:	Dikotex Neo 750 SL
1.3. Engedélyokirat érvényessége:	2021. december 31.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:	CIECH Sarzyna S.A. ul. Chemików 1 37-310 Nowa Sarzyna Lengyelország
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:	Agronauta Kft. 2038 Sósút, Rákóczi u. 8.

2. A növényvédő szer adatai:

2.1. Növényvédő szer gyártója:	CIECH Sarzyna S.A. Lengyelország
2.2. Növényvédő szer rendeltetése:	gyomirtószer
2.3. Növényvédő szer formulációja:	folyékony vízoldható koncentrátum (SL)
2.4. Növényvédő szer összetétele:	
2.4.1. Hatóanyag	ISO név MCPA MCPA DMA
	CAS szám 94-74-6 2039-46-5
	IUPAC név 4-klór-o-toliloxiecetsav dimetilammónium 4-klór-o-toliloxiacetát
tiszta hatóanyag részaránya	750 g/l 918,6 g/l

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom	
3.1.1. MCPA (HPLC-DAD)	63,72 ± 2,12 % (m/m)
3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:	Meg kell felelnie az SL formuláció FAO követelményeinek.
Tájékoztató jellegű adatok:	Megjelenés: átlátszó, barna színű, jellegzetes szagú folyadék pH (1%-os oldat, 20°C): 7,97 Felületi feszültség (25°C): 33,9 mN/m Relatív sűrűség (20°C): 1,177 Tartós habképződés (1 w/v %-os oldat, 1 perc): 4 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szer (l/ha)	víz (l/ha)	
őszi kalászosok (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikále)	magról kelő és évelő kétszikű gyomnövények	1,0	200-300	bokrosodás kezdetétől bokrosodás végéig (BBCH 21-29)
tavaszi kalászosok (tavaszi búza, tavaszi árpa, zab)	magról kelő és évelő kétszikű gyomnövények	0,8	200-300	bokrosodás kezdetétől bokrosodás végéig (BBCH 21-29)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Őszi kalászosokban (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikále) a készítményt tavasszal, a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől a bokrosodás végéig kell kijuttatni 1,0 l/ha dózisban.

Tavaszi kalászosokban (tavaszi búza, tavaszi árpa, zab) a készítményt a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől a bokrosodás végéig kell kijuttatni 0,8 l/ha dózisban.

A kezelés optimális időpontja a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles stádiuma.

A készítmény nem hatékony poloskafű (*Bifora radians*), madárhúr fajok (*Cerastium* spp.), füstike fajok (*Fumaria* spp.), galaj fajok (*Galium* spp.), gólyaorr fajok (*Geranium* spp.), árvacsalán fajok (*Lamium* spp.), székfű fajok (*Matricaria* spp., *Tripleurospermum* spp.), tyúkhúr (*Stellaria media*), pipitér fajok (*Anthemis* spp.) ellen.

A kezelés után 3 órán belül lehulló csapadék a készítmény hatását csökkentheti.

A készítmény elsodródásának megakadályozására fokozott figyelmet kell fordítani!

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának.

Ha a készítménnyel kezelt kalászos kipusztul, akkor csak kalászosok vagy kukorica vethetők.

Az MCPA hatóanyag a HRAC „O”, hormonhatású herbicidek herbicidcsoporton belül a fenoxi-alkán karbonsavak 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):	300<LD ₅₀ <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		Veszély	

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H302	Lenyelve ártalmas.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P280	Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301 + P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon orvoshoz.
P305+P351+P338 + P310	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.
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:

- 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 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyp) biztonsági övezetet!
A nem cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen 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
őszi kalászosok (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikále)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
tavaszi kalászosok (tavaszi búza, tavaszi árpa, zab)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

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

5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, arcvédő, szemvédő

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban 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 antidótuma nincs

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1. Kiszereles térfogata/tömege:	1 liter; 2 liter; 2,5 liter; 3 liter; 5 liter; 10 liter;	20 liter; 25 liter; 50 liter; 60 liter; 200 liter; 1000 liter
6.2. Csomagolószer anyaga:	HDPE; HDPE és LDPE keveréke	HDPE

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: I.

Budapest, 2016. december 12.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.