



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény-, Talaj és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Lázár Nelli, Csaba Eszter

HATÁROZATSZÁM: 02.5/10370-2/2010.

OLDALAK SZÁMA: 6

MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és*

felhasználási engedélyokirat

TÁRGY: TROY 480 gyomirtó permetezőszers

forgalomba hozatali és felhasználási

engedélyének kiadása

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság), az AgriChem B.V. (Koopvaardijweg 9, 4906 CV Oosterhout, Hollandia) ügyfélnek a Troy 480 gyomirtó permetezőszers forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság a Troy 480 gyomirtó permetezőszers forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbiak szerint engedélyezi:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. engedélyokirat száma: **02.5/10370-2/2010.**
- 1.2. növényvédő szer neve: **Troy 480**
- 1.3. engedélyokirat érvényessége: **2016. 12. 31.**
- 1.4. engedélyokirat tulajdonosa: **AgriChem B.V.**
(Koopvaardijweg 9, 4906 CV Oosterhout, Hollandia)
- 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. növényvédő szer gyártója: **AgriChem B.V.**
(P.O. Box 295, 4900 AG Oosterhout, the Netherlands)
- 2.1.1. hatóanyag gyártója: **AgriChem B.V.**
Netherlands
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó szer
- 2.3. növényvédő szer formulációja: SL, vízzeloldható koncentrátum
- 2.4. növényvédő szer összetétele: AgriChem B.V. Troy 480 AIII dokumentáció
- 2.4.1. hatóanyag **ISO név** bentazon
CAS szám 25057-89-0
IUPAC név 3-isopropil-1H-2,1,3-benzotiadiazin-4(3H)-on 2,2-dioxid
tiszta hatóanyag részaránya 480 g/l
technikai hatóanyag specifikációja AgriChem B.V. Troy 480 AIII dokumentáció

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. hatóanyag tartalom**

3.1.1. bentazon (HPLC) $40,0 \pm 2,0$ % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell feleljen az SL formuláció FAO követelményeinek

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelé-sek maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		Az utolsó kezelés időpontja (fenológiához viszonyítva)
			szer (l/ha)	víz (l/ha)	
kukorica (takarmány, vetőmag, csemege)	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	3,0	200-300	20 cm-es fejlettség
bab		1	2,0-3,0	200-300	12 cm-es fejlettség
borsó		1	3,0	200-300	12 cm-es

					fejlettség
szója		1	3,0	200-300	12 cm-es fejlettség

Előírt növényvédelmi technológia:

Kukoricában a készítményt a kultúrnövény 10-20 cm-es fejlettségénél, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles állapotában kell kijuttatni. Kukoricavonalak, csemegekukorica gyomirtásánál, a készítmény használatára vonatkozóan a fajtafenntartó véleményét is meg kell kérni.

Szójában, borsóban, babban a kultúrnövény 8-12 cm-es fejlettségénél, a magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 valódi leveles állapotában kell a kezelést elvégezni.

25 C fok feletti hőmérsékleten, a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos a készítménnyel permetezni!

A készítményt alacsony nyomáson, közepes cseppmérettel kell kijuttatni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Veszélyjel:



irritatív

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

>2000 mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség:

rendeltetésszerű felhasználása esetén nem jelölésköteles

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség toxicitás alapján¹

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján**

rendeltetésszerű felhasználása esetén nem jelölésköteles

¹ *Cimkén nem feltüntetendő adat*

Tűzvesélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

R-mondatok:

- R 36** Szemizgató hatású
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

S-mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 2** Talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, drénezett talajokon!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

5.2. várakozási idők

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

A kezelt területen a kezelés után 7 napig csak védőkesztyűben lehet dolgozni!

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
zöldbab	28 nap
zöldborsó	40 nap
kukorica, szója, száraz hüvelyesek (bab, borsó)	előírás szerű felhasználás esetén nem szükséges

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

- 5.3.1.1. előkészítőknak védőkesztyű
 5.3.1.2. kijuttatóknak védőkesztyű
 5.3.1.3. a kezelt területen dolgozóknak védőkesztyű

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

5.3.2. elsősegélynyújtás, terápia:

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.

5.3.3. ellenanyag: specifikus antidótuma nincs**5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

6. A növényvédő szer készrelése, csomagolása:

6.1. a készrelés térfogata/tömege 1 l, 5 l, 10 l,

6.2. a csomagolóanyag anyaga: műanyag (HDPE)

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.

8. Forgalmazási kategória**I.**

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

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

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Bíróságtól** a határozatot hozó **Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet (3 példányban) a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központnál, a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indoklás része nem nyilvános.”

Budapest, 2010. december 31.

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(222/2010.)



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ
Növény-, Talaj és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. engedélyokirat száma:** 02.5/10370-2/2010.
1.2. növényvédő szer neve: Troy 480
1.3. engedélyokirat érvényessége: 2016. 12. 31.
1.4. engedélyokirat tulajdonosa: AgriChem B.V.
(Koopvaardijweg 9, 4906 CV Oosterhout,
Hollandia)
**1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai
képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. növényvédő szer gyártója:** AgriChem B.V.
(P.O. Box 295, 4900 AG Oosterhout, the Netherlands)
- 2.1.1. hatóanyag gyártója:** AgriChem B.V.
Netherlands
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtó szer
- 2.3. növényvédő szer formulációja:** SL, vízzoldható koncentrátum
- 2.4. növényvédő szer összetétele:** AgriChem B.V. Troy 480 AIII dokumentáció
- 2.4.1. hatóanyag** **ISO** bentazon
név
- CAS szám** 25057-89-0
- IUPAC név** 3-isopropil-1H-2,1,3-benzotiadiazin-4(3H)-on 2,2-dioxid
- tiszta hatóanyag részaránya** 480 g/l
- technikai hatóanyag specifikációja** AgriChem B.V. Troy 480 AIII dokumentáció

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. hatóanyag tartalom**

3.1.1. bentazon (HPLC) 40,0 ± 2,0 % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell feleljen az SL formuláció FAO követelményeinek

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		Az utolsó kezelés időpontja (fenológiához viszonyítva)
			szer (l/ha)	víz (l/ha)	
Kukorica (takarmány, vetőmag, csemege)	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	3,0	200-300	20 cm-es fejlettség
Bab		1	2,0-3,0	200-300	12 cm-es fejlettség
Borsó		1	3,0	200-300	12 cm-es fejlettség
Szója		1	3,0	200-300	12 cm-es fejlettség

Előírt növényvédelmi technológia

Kukoricában a készítményt a kultúrnövény 10-20 cm-es fejlettségénél, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles állapotában kell kijuttatni. Kukoricavonalak, csemegekukorica gyomirtásánál, a készítmény használatára vonatkozóan a fajtafenntartó véleményét is meg kell kérni.

Szójában, borsóban, babban a kultúrnövény 8-12 cm-es fejlettségénél, a magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 valódi leveles állapotában kell a kezelést elvégezni.

25 C fok feletti hőmérsékleten, a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos a készítménnyel permetezni.

A készítményt alacsony nyomáson, közepes cseppmérettel kell kijuttatni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Veszélyjel:



A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

>2000 mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség:

rendeltetésszerű felhasználása esetén nem jelölésköteles

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség toxicitás alapján²

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján**

rendeltetésszerű felhasználása esetén nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

R-mondatok:

- R 36** Szemizgató hatású
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

S-mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 2** Talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, drénezett talajokon!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

² *Cimkén nem feltüntetendő adat*

5.2. várakozási idők

5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap.

A kezelt területen a kezelés után 7 napig csak védőkesztyűben lehet dolgozni.

5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő (nap)
zöldbab	28 nap
zöldborsó	40 nap
kukorica, szója, száraz hüvelyesek (bab, borsó)	előírászerű felhasználás esetén nem szükséges

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. *egyéni védőfelszerelés*

5.3.1.1. *előkészítőknek* védőkesztyű

5.3.1.2. *kijuttatóknak* védőkesztyű

5.3.1.3. *a kezelt területen dolgozóknak* védőkesztyű

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

5.3.2. *elsősegélynyújtás, terápia:*

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.

5.3.3. *ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. A növényvédő szer kiszerezése, csomagolása:

6.1. *a kiszerezés térfogata/tömege:* 1 liter, 5 liter, 10 liter,

6.2. *a csomagolószer anyaga:* műanyag (HDPE)

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.

8. Forgalmazási kategória

I.

Budapest, 2010. december 31.

Jordán László
igazgató

P.H.