



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 Fax: 06/1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Ügyintéző: Lázár Nelli

Határozatszám: 04.2/1374-1/2013.

Oldalak száma: 6

Melléklet: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

Tárgy: Barclay Propyz gyomirtó permetezőszert
forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének
kiadása

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a Barclay Chemicals (R & D) Limited (Damastown Way, Damastown Industrial Estate, Mulhuddart, Dublin 15, Írország) ügyfélnek a **Barclay Propyz gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Barclay Propyz gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a benyújtott dokumentációk értékelése alapján az alábbiak szerint adja ki:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 04.2/1374-1/2013. |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Barclay Propyz |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2018.01.31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | Barclay Chemicals (R & D) Limited
Damastown Way, Damastown Industrial
Estate,
Mulhuddart, Dublin 15, Írország |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | - |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|------------------------------------|---|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | Barclay Chemicals (R & D) Limited
Írország |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gyomirtó szer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | szuszpenzió koncentrátum (SC) |
| 2.4. Növényvédő szer összetétele: | Barclay Chemicals Annex III dokumentáció |

2.4.1. Hatóanyag

ISO név **propizamid**

CAS szám 23950-58-5

IUPAC név 3,5-diklór-N-(1,1-dimetil-prop-2-inil)benzamid

tiszta hatóanyag részaránya **400 g/l**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom****3.1.1. propizamid (HPLC/UV) 34,2 % ± 1,7 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:****Tájékoztató jellegű adatok:**

megjelenés: fehér, opálos folyadék (szuszpenzió)
sűrűség: 1,168 g/ml
pH (eredeti oldat): 7,3
viszkozitás (20°C): 2130 ± 25 mPa.s
felületi feszültség (20°C): 52,7 mN/m
kiönthetőségi maradék: 2,25%

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szermennyiség (l/ha)	víz mennyiség (l/ha)	
őszi káposztarepce	magról kelő és évelő egyszikű gyomnövények (nagy széltippán, őszi búza árvakelés)	1,9-2,1	200-250	2-4 leveles állapottól (BBCH 12-14) tölevélrózsás állapotig (BBCH 19)
	magról kelő kétszikű gyomnövények (sebforrasztó zombor, piros árvacsalan, ebszékfű, pásztortáska, veronika fajok)			
	évelő egyszikű gyomnövények (tarackbúza)			

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Őszi káposztarepceben a készítményt a kultúrnövény 2-4 leveles fenológiai állapotában ősszel kell kijuttatni elsősorban magról kelő és évelő egyszikű gyomnövények ellen, valamint magról kelő kétszikű gyomnövények gyomosítása esetén, a magról kelő egyszikű gyomnövények 1-3 leveles, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában.

Évelő egyszikű gyomnövények ellen a készítményt 2,1 l/ha dózisban kell alkalmazni. A legjobb hatás hideg, nedves talajviszonyok mellett érhető el. A gyomirtó szer a repce betakarításáig megtartja hatását.

A készítmény hatóanyaga elsősorban egyszikű gyomirtó hatású, másodsorban magról kelő kétszikűek gyomosítása esetén alkalmazható. Jelentős kétszikű fertőzés esetén kiegészítő állománykezelés szükséges.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

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

Veszélyjel:	N	Xn
		
	környezeti veszély	ártalmas

A készítmény p.o. LD ₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen 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

R-mondatok:

R40	A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított
R51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

S-mondatok:

S2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
S20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S36/37	Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni
S57	A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

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 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.2. Várakozási idők5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő (nap)
<i>ősz</i> káposztarepce	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:5.3.1. *Egyéni védőfelszerelés*5.3.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, védőruha, védő lábbeli
(zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezőkor, 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:*

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

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

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

6. Kiszerelés, csomagolás:6.1. *a kiszerelés térfogata/tömege:* 1 liter, 5 liter6.2. *a csomagolószerszám anyaga:* HDPE**7. Eltarthatóság:**

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

8. Forgalmazási kategória**II.**

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, az engedélyezési eljárás során jóváhagyott címketerv alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba. A készítmény besorolásában bekövetkező változás esetén az ügyfél a címkét indokolatlan késedelem nélkül köteles naprakésszé tenni és erről az engedélyező hatóságot haladéktalanul értesíteni.

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

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, 2013. augusztus 9.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

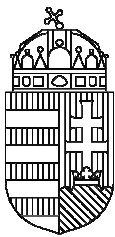
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(86/2013.)



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

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

3.

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/1374-1/2013.
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Barclay Propyz
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2018.01.31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** **Barclay Chemicals (R & D) Limited**
Damastown Way, Damastown Industrial
Estate,
Mulhuddart, Dublin 15, Írország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Barclay Chemicals (R & D) Limited
Írország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtó szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** szuszpenzió koncentrátum (SC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:** Barclay Chemicals Annex III dokumentáció
- 2.4.1. Hatóanyag** ISO név **propizamid**
- CAS szám 23950-58-5
- IUPAC név 3,5-diklór-N-(1,1-dimetil-prop-2-inil)benzamid
- tiszta hatóanyag részaránya **400 g/l**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom****3.1.1. propizamid (HPLC/UV) 34,2 % ± 1,7 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:***Tájékoztató jellegű adatok:***megjelenés:** fehér, opálos folyadék (szuszpenzió)**sűrűség:** 1,168 g/ml**pH** (eredeti oldat): 7,3**viszkozitás** (20°C): 2130 ± 25 mPa.s**felületi feszültség** (20°C): 52,7 mN/m**kiönthetőségi maradék:** 2,25%**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szermennyiség (l/ha)	víz mennyiség (l/ha)	
ősz káposztarepce	magról kelő és évelő egyszikű gyomnövények (nagy széltippan, őszi búza árvakelés)	1,9-2,1	200-250	2-4 leveles állapottól (BBCH 12-14) tőlevélrózsás állapotig (BBCH 19)
	magról kelő kétszikű gyomnövények (sebforrasztó zombor, piros árvacsalán, ebszékfű, pásztortáska, veronika fajok)			
	évelő egyszikű gyomnövények (tarackbúza)			

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

Ősz káposztarepcebén a készítményt a kultúrnövény 2-4 leveles fenológiai állapotában ősszel kell kijuttatni elsősorban magról kelő és évelő egyszikű gyomnövények ellen, valamint magról kelő kétszikű gyomnövények gyomosítása esetén, a magról kelő egyszikű gyomnövények 1-3 leveles, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában.

Évelő egyszikű gyomnövények ellen a készítményt 2,1 l/ha dózisban kell alkalmazni. A legjobb hatás hideg, nedves talajviszonyok mellett érhető el. A gyomirtó szer a repce betakarításáig megtartja hatását.

A készítmény hatóanyaga elsősorban egyszikű gyomirtó hatású, másodsorban magról kelő kétszikűek gyomosítása esetén alkalmazható. Jelentős kétszikű fertőzés esetén kiegészítő állománykezelés szükséges.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

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

Veszélyjel:



környezeti veszély



ártalmas

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

> 2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

közepesen veszélyes

Méhveszélyesség:

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

R-mondatok:

R40

A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított

R51/53

Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

S-mondatok:

S2

Gyermekek kezébe nem kerülhet

S20/21

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad

S36/37

Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni

S57

A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

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 3

A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.2. Várakozási idők

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
<i>őszi káposztarepce</i>	előírás szerinti 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, védőruha, védő lábbeli
(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.

5.3.2. 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

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

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

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1. a kiszereles térfogata/tömege: 1 liter, 5 liter

6.2. a csomagolószerszám anyaga: HDPE

7. Eltarthatóság:

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

8. Forgalmazási kategória II.

Budapest, 2013. augusztus 9.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.