

ENGEDÉLYEZÉSI IGAZGATÓSÁG

ELŐADÓK: Tót Erika

ENGEDÉLYSZÁM: 740/2006



TÁRGY: PICTOR SC gombaölő permetező szer forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

OLDALAK SZÁMA: 5

---

A Növény- és Talajvédelmi Központi Szolgálat, mint engedélyező hatóság, **BASF AG. (Németország)** ügyfél **Pictor SC gombaölő permetezőszer** engedély kiadása iránt benyújtott kérelme tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### H A T Á R O Z A T - o t :

Az engedélyező hatóság a **Pictor SC gombaölő permetezőszer** engedélyokiratát kiadja, ezzel a növényvédő szer forgalmazását és felhasználását engedélyezi az alábbi feltételek mellett:

**1. A hatóanyag és a növényvédő szer gyártója, az engedély tulajdonosa:** BASF AG.  
Németország

**Az engedély tulajdonos hazai képvisellete:** BASF Hungária Kft., Budapest

**2. A növényvédő szer rendeltetése:** gombaölő permetezőszer

**3. A növényvédő szer összetétele:**

Hatóanyagok megnevezése és részaránya: boszkalid (200 g/l), dimoxistrobin (200 g/l)

a)

- ISO szerinti közhasználatú név: boszkalid
- IUPAC név: 2-klór-*N*-(4'-klórbifenil-2-il) nikotinamid
- CAS-szám: 188425-85-6

b)

- ISO szerinti közhasználatú név: dimoxistrobin
- IUPAC név: (*E*)-*o*-(2,5-dimetil-fenoximetil)-2-metoxi-imino-*N*-metil-fenil-acetamid
- CAS-szám: 149961-52-4

**4. Szerforma:** vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)

**5. Előírt minőségi feltételek:**

boszkalid tartalom (GC)	$17,9 \pm 1,1$ %(m/m)
dimoxistrobin tartalom (GC)	$17,9 \pm 1,1$ %(m/m)

**Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

Szuszpenzió stabilitás (MT 161): min.80%

Habzókéesség (MT 47.2):  
1 perc után max. 50 cm<sup>3</sup>Nedves szitamaradék (MT 185):  
(75 µm-es szitán) max. 2%**Tárolási stabilitás:**

Tárolási stabilitás 0 °C-on (MT 39.3): szuszpenzió stabilitásban és a nedves szitamaradékban változás nem engedhető meg

Tárolási stabilitás 54 °C-on (MT 46.3): a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom relatív 95%-a és a fenti fizikai-kémiai tulajdonságokban változás nem engedhető meg

**6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

kultúra	felhasználás	kezeléshez szükséges szer min. és max mennyisége (l/ha)	kijuttatáshoz szükséges víz mennyisége (l/ha)
napraforgó	fehérpenész, szürkepenész, diaporte, fóma és alternáriás eredetű levél-, szár- és tányérbetegségek ellen	0,3-0,5	300-500
őszi káposztarepce	fehérpenészes, szürkepenészes rothadás, fóma és alternária	0,3-0,5	300-500

**Az előírt növényvédelmi technológia:**

Napraforgóban a védekezést egy tenyészidőszakban legfeljebb két alkalommal javasolt elvégezni. A növények 6-8 pár leveles állapotában megelőző jelleggel kell elkezdni a permetezést és tányérképződéskor-virágzás kezdetén meg kell ismételni. Járványveszély esetén szükség lehet egy harmadik permetezésre is virágzás végén -citromérés idején, a tányérbetegségek ellen, amelyet valamelyik e célra engedélyezett más hatásmechanizmusú, elsősorban szürke- és fehérpenészes rothadás ellen hatékony készítménnyel ajánlott végrehajtani. Az első permetezést földi géppel 300-500 l/ha permetlé felhasználásával, a továbbiakat pedig helikopterrel, vagy hidas traktorral kell végrehajtani. Légi védekezésnél legalább 70-80 l/ha permetlevet kell felhasználni. Merevszárnyú repülőgéppel permetezés technikai okok miatt hatásos védelmet nem lehet elérni.

Őszi káposztarepcében a védekezést a szóban forgó betegségek ellen virágzás elején kell megkezdeni. Erősen csapadékos, járványveszélyes időjárás esetén a permetezést - akkor, amikor a becők 50-70 %-a kifejlődött - javasolt megismételni. Az első permetezést földi géppel 300-500 l/ha permetlé felhasználásával, a másodikat pedig helikopterrel, vagy hidas traktorral szükséges végrehajtani. Légi permetezésnél a hatékony védelem feltétele legalább 70-80 l/ha permetlé felhasználása.

## 7. Emberre, állatra, környezetre való veszélyesség, a biztonságos felhasználás feltételei:

### a) Mérgező (toxikológiai), környezetkárosító (ökotoxikológiai) tulajdonságok:

Veszélyjel:



ártalmas



környezeti veszély

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

- R 20** Belélegezve ártalmas
- R 22** Lenyelve ártalmas
- R 40** A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított
- R 43** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R 48** Hosszú időn át hatva súlyos egészségkárosodást okozhat
- R 50/53** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A készítmény biztonságos használatára utaló 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 23** A keletkező gázt/füstöt/gózt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg)
- S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
- S 35** Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell
- S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
- S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
- S 57** A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon): >500<2000 mg/kg

### b) Tűzveszélyesség: E tűzveszélyességi osztály

c) **Vízi szervezetekre** kifejezetten veszélyes.

Felszíni vizektől előírt biztonsági távolság a kockázatbecslés alapján **min. 5 m**, illetve az egyéb jogszabályok további korlátozásai.

Különleges S mondatok:

**SP1**

„A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!”

d) **Méhveszélyesség:** nem besorolás köteles.

**8. Várakozási idők:**

a) Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

b) Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: 35 nap.

c) A megengedett növényvédő szer maradék határértéke:

Repce, napraforgó kultúrában a dimoxistrobin megengedett növényvédő szer maradék határértéke 0,05\* mg/kg.

Repce, napraforgó kultúrában a boszkalid megengedett növényvédő szer maradék határértéke 0,05\* mg/kg.

Az engedélykírt ezen előírásait jogszabályi rendelkezés hiányában kell alkalmazni.

**9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

*Védőeszközök*

*Előkészítőknak:* védőruha, védőkalap, védőkesztyű, A1B1P3 szűrőbetéttel felszerelt légzésvédő teljes álarc, védőlábbeli.

*Kijuttatóknak:* védőruha, védőkalap, védőkesztyű, A1B1P3 szűrőbetéttel felszerelt légzésvédő teljes álarc, védőlábbeli.

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után /lásd: **általános eljárás**/ orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: általános eljárás, tüneti megfigyelő kezelés!

Specifikus antidótuma nincs.

**10. Forgalmazási kategória: I.**

**11. Eltarthatóság:** eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 3 év.

**12. Az engedély érvényessége:** 2009. február 7.

Jelen határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Növény és Talajvédelmi Főosztály vezetőjéhez címzett, de az elsőfokú növényvédelmi hatóság vezetőjénél előterjesztett, 5.000 Ft illetékbélyeggel ellátott fellebbezésnek van helye.

### INDOKOLÁS

A BASF AG. (Németország) hazai képviselője, a BASF Hungária Kft. (Budapest) 2003. november 12-én kelt levelében kéri a Pictor SC gombaölő permetezőszer engedélyokiratának kiadását. Az ügyfél az engedélyezési eljárási díjat megfizette. A benyújtott dokumentációk alapján elkészített koordinált közegészségügyi toxikológiai, valamint környezetvédelmi szakvéleményekben a társhatóságok hozzájárulásukat adták a készítmény engedélyokiratának kiadásához. A szakvélemények és a rendelkezésre álló szakanyagok alapján az engedélyező hatóság megállapította, hogy az ügyfél által engedélyezni kért növényvédő szer megfelel a növényvédelemről szóló *2000. évi XXXV. törvény* (a továbbiakban: Nvt.) vonatkozó rendelkezéseinek, ezért az engedélyező hatóság az engedélyokiratot a rendelkező részben foglaltak szerint, az *Nvt. 11. § (1)* bekezdése, illetve a *89/2004. (V. 15.) FVM rendelet 3. § (1)* bekezdése alapján kiadja.

A fellebbezési jog lehetőségeiről és feltételeiről, illetve a fellebbezés halasztó hatályáról az *Áe. 62. § (1), 63. § (1)* bekezdései., valamint az *illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2)* bekezdése rendelkezik.

**Budapest, 2006. február hónap 22. nap**

**Dr. Halmágyi Tibor**  
főigazgató

**Dr. Mihály Botond Gábor**  
engedélyezési igazgató

*P.H.*

Kapja: BASF Hungária Kft, Budapest