

ENGEDÉLYEZÉSI IGAZGATÓSÁG

ELŐADÓK: Baranyi Tibor
Mészáros Ferencné

ENGEDÉLY SZÁMA: 509/2005.



TÁRGY: TALIUS gombaölő
permetezőszer általános
forgalomba hozatali és
felhasználási engedélye

OLDALAK SZÁMA: 3

ENGEDÉLYOKIRAT

DuPont de Nemours S.A.S.
Franciaország

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény 11. § (1) bekezdése, illetve a 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet 3. § (1) bekezdése alapján a *Talius gombaölő permetezőszer* általános forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

engedélyezem:

1. A növényvédő szer gyártója és engedély tulajdonosa:

DuPont de Nemours S.A.S. Franciaország

A hatóanyag gyártója: DuPont, USA

Az engedély tulajdonos hazai képviselője: DuPont Magyarország Kft., Budapest

2. A növényvédő szer rendeltetése: gombaölő permetezőszer.

3. A növényvédő szer összetétele: 200 g/l proquinazid

A hatóanyag common neve: proquinazid

- IUPAC név: 6-jód-2-propoxi-3-propil-3H-quinazolin-4-on
- részaránya: 200 g/l
- CAS-szám: 189278-12-4

4. Szerforma: folyékony emulzióképző permetezőszer (EC).

5. Előírt minőségi feltételek:

Hatóanyag tartalom:

proquinazid tartalom (HPLC)

20,5 ± 1,2 %(m/m)

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Emulzió stabilitás (MT 36.3)

0 h	teljes kezdeti emulzióképzés
0,5 h	krémesedés: maximum: 0,1 cm ³
24 h	ismételt emulzióképzés: teljes
24,5 h	krémesedés: maximum: 0,2 cm ³

Habzókéesség (CIPAC MT 47.2):

max. 10 cm³

1 perc után

Tárolási stabilitás:

Tárolási stabilitás 0 °C-on (CIPAC MT 39.3): kristálynövekedés/fázis kiválás nincs
 Tárolási stabilitás 54 °C-on (CIPAC MT 46): 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

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

kultúra	károsító	kijuttatáshoz szükséges	
		szer	víz
		mennyisége (l/ha)	
ősz és tavaszi kalászosokban	lisztharmat	0,2-0,25	250-400

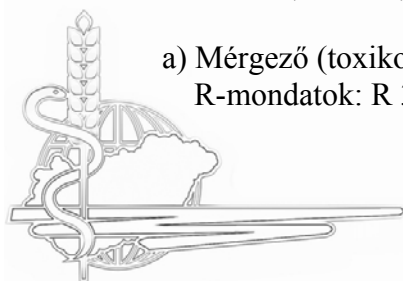
Előírt növényvédelmi technológia:

Kalászosokban a szert lisztharmat ellen megelőző módon, az első tünetek megjelenésekor bokrosodás és a két nódusos állapot között célszerű elkezdni és a kezelést zászlóslevél megjelenése, illetve kalászhányás idején a fertőzési nyomás ismeretében meg kell ismételni. Egy vegetációs időszakban a felhasználása maximum két alkalommal javasolt. A készítmény kalászosokban elsősorban a lisztharmat betegség ellen hatékony, ezért egyéb kalász szár és levélbetegségek ellen erre a célra engedélyezett készítményekkel célszerű kombinálni (pl. Alert S).

A kezelt kultúrnövény és károsítók kezeléskori fenológiai stádiumai: Kalászosokban bokrosodás kezdete, (BBCH 21), és két nódusos állapot (BBCH 32), a második kezelés zászlóslevél (BBCH 37), kalászhányás vége- virágzás kezdete (BBCH 59-61)

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

- a) Mérgező (toxikológiai) tulajdonságok:
 R-mondatok: R 38, R 40, R 41, R 51/53



S-mondatok: S 2, S 13, S 20/21, S 24/25, S 26, S 35, S 36/37/39, S 46, S 57.
Veszélyjel: Xn (ártalmas), N.

- a készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon): > 2000 mg/kg.

b) Tűzveszélyesség: Tűzveszélyes (C).

c) Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes.
A felszíni vizektől előírt biztonsági távolság min. 20 méter, illetve az egyéb jogszabályok további korlátozásai

d) Veszélyesség méhekre: nem veszélyes.

8. Várakozási idők:

a) Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

b) Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
gabona félék	előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás nincs

9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok: egyéni védőfelszerelés *előkészítőknek és kijuttatónak* védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg, A1B1P2 szűrőbetéttel felszerelt légzésvédő félálarc.

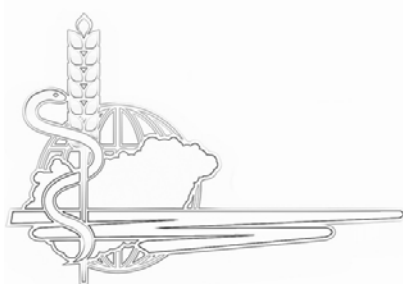
Mérgezéskor, allergiás megbetegedéskor vagy annak gyanúja esetén, a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után /lásd *általános eljárás*/ orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés!.

10. Forgalmazási kategória: II.

11. Eltarthatóság: eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédőszer raktárban 3 év.

12. Az engedély érvényessége: 2015. április



13. A címketerv elfogadására vonatkozó döntés a termékcímkére vonatkozóan:

A növényvédő szer csak a jóváhagyott címketerv szerinti tartalommal elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Budapest, 2005. május 11.

Dr. Halmágyi Tibor
főigazgató
s.k.

Dr. Ocskó Zoltán
engedélyezési igazgató
s.k.

P.H.

Kiadmány hitelül:

Koch Katalin

(2/2005.)

