



Agrárkörnyezet-gazdálkodási és
Növényvédelmi Főosztály

Tárgy: P o l y r a m DF
gombaölő permetezőszér
általános forgalomba
hozatali és felhasználási engedélye

Szám: 12248/1993.
Előadó: Ocskó Z.
Dr. Vályi I.

BASF Hungaria Kft.
Budapest

Az 1988. évi 2.Tvr. 14.§-a és az 5/1988. (IV.26.) MÉM sz. rendelet 35.§-a alapján a Polyram DF gombaölő permetezőszér á l t a l á -
n o s forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel adom ki:

1. Gyártó vállalat: BASF AG, Németország.
2. A szer faja: 80 % metiram = cink-polietilén-tiuram-diszulfid komplex hatóanyag tartalmú, vízben diszpergálható gombaölő szer granulátum.

3. Előírt minőségi feltételek:

metiram tartalom (titrimetriásan) : 80 ± 2 % (m/m)
szemcseméret eloszlás
71-500 mikron között : min. 95,5 %
lebegőképesség (0,2 %-os konc.) : min. 90 %

4. Felhasználható:

kultúra	károsító	a kijuttatáshoz szükséges szer (kg/ha) víz. (l/ha) mennyiség	
paprika, paradicsom (zárt termesztő be- rendezésben és sza- badföldön).	alternária, fitoftóra	2,0	600-800

burgonya	alternária, fitoftóra	1,5-1,8	500-600
kalászosok (őszi), szója, lencse komló	gombabetegségek (kivéve lisztharmat)	2,0 1,2-1,6 2,5	400-500 400-800 400-800
szőlő,	peronoszpóra	2,0-2,5	600-800
almatermésűek	varasodás, monília	2,0-2,5	600-1000
dísznövény	alternária	1,6	800

5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Gyakorlatilag nem mérgező.
Halakra közepesen veszélyes.
Méhekre mérsékelten veszélyes.
Közegészségügyi szempontból mérsékelten veszélyes.
Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradványok:

kultúra	várakozási idő (nap)	megengedett maradvány (mg/kg) CS2-ben
kalászosok	52	1
paprika, paradicsom	7	2
burgonya	21	1
alma, körte, szőlő	30	1
komló	14	80
egyéb	21	1
dísznövény	-	-

Tilos a szert, fel nem használt maradványát, csomagoló burkolatát folyókba, vízfolyásokba, tározókba, állóvizekbe juttatni.

6. Munkaegészségügyi övrendszabályok: egyéni védőfelszerelés előkészítőknek és kijuttatóknak: munkaruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli.

Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után /lásd: d i t i o k a r b a m á t m é r g e z é s / orvosi, intézeti el-látást kell biztosítani.

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés.

A szerrel való munka során alkohol fogyasztása fokozottan veszélyes.

7. Tűzveszélyességi besorolás: Tűzveszélyes (C).
8. Forgalmazási kategória: III.
9. Eltarthatóság: eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédőszer-raktárban 2 év.
0. Az engedély érvényessége: 2003. március 29.

Mellékletek

1. Javasolt növényvédelmi technológia:

Őszi kalászosokban a készítmény főként erőteljes hatású, de szűk hatásterületű, szisztémikus hatóanyagú (pl. karbendazim) készítmények kombinációs partnereként jöhet számításba; önmagában alkalmazva legjobb hatását megelőző (preventív) jellegű kezeléssel adja. A kalászt fertőző fuzárium-gombák külső (felületi) fertőzése ellen hatásos; kontakt jellege folytán a már kialakult belső fertőzés gyógyítására nem képes. A készítmény földi és légi növényvédő géppel egyaránt kijuttatható.

Zöldségfélékben, burgonyában, komlóban, lencsében, szójában, gyümölcskultúrákban és dísznövényben a védekezést az előrejelzésre alapozva, a fertőzés megjelenése előtt, illetve alternária esetén megjelenésekor kell elvégezni, és szükség szerint megismételni.

2. Légi kijuttatás: Kalászosokban.

A kijuttatáshoz szükséges vízmennyiség 70-90 l/ha.

3. Tájékoztató adatok:

- patkányon p.o. LD 5000 mg/kg
50

Budapest, 1993. március 29.

dr. Eke István s.k.,
főosztályvezető h.

A kiadmány hitelül:

/Széle Gézané/