



FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM

Növényegészségügyi és Földvédelmi
Főosztály

Tárgy: D i t h a n e DG
gombaölő permetezőszér
korlátozott forgalomba
hozatali és felhasználási
engedélye

Szám: 28047/1991.
Előadó: Ocskó Z.
dr. Eke I.

Rohm and Haas
USA

Az 1988. évi 2. Tvr. 14. §-a, és az 5/1988. (IV. 26.) MfM sz. rendelet 35. §-a alapján a Dithane DG gombaölő permetezőszér k o r l á t o z o t t forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel adom ki:

1. Gyártó vállalat: Rohm and Haas, USA.

2. A szer faja: 75 % mankoceb = (mangán + cink)-etilén-bisz-ditiokarbamát hatóanyagot tartalmazó gombaölő permetezőszér granulátum.

3. Előírt minőségi feltételek:

hatóanyagtartalom (spektrofotometrián) : 75 ± 2,5 % (m/m)
szemcse méret (100 mikron alatt) : max. 10 %
nedves szita (45 mikronos) maradék : max. 0,5 %

4. Felhasználható: lisztharmat kivételével, elsősorban az alábbi gombabetegségek ellen:

kultúra	károsítók, betegségek	a kezeléshez szükséges szer mennyiség	
		kg/ha (%)	l/ha
almatermésűek csonthéjasok	varasodás	2,0	500-1000
	monilia, gnomóniás cilindospóriumos levél- foltosság,	2,0	500-1000
szőlő	peronoszpóra, szőlőorbánc	2,0	500-1000
dohány	peronoszpóra	1,2-1,6	700- 800
szója	peronoszpóra, levélbetegségek	1,0-1,5	500- 600
kömélő	peronoszpóra	2,7-3,0	700- 800
mák	peronoszpóra	2,7-3,0	500- 600
burgonya	fitoftóra, alternáriás le- vélfoltosság	1,0-1,3	600- 700
paprika, paradicsom	fenesedés	1,8-2,0	1000
zeller	szeptóriás levél foltosság	1,8-2,0	1000
hagyma	peronoszpóra	1,7	1000
majonanna	alternáriás levél-, szár-, és termésfoltosság	1,8-2,0	1000

tárkony	rozsa	3,0	1000
szegfű	rozsa	0,2 (%)	
egyéb zöldségfélék	gombabetegségek	0,2 (%)	
lék(kivéve gomba)			

Mellékletek

5. Réregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Gyakorlatilag nem mérgező.
 Halakra mérsékelten veszélyes.
 Méhekre nem veszélyes.
 Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.
 Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatáanyag maradványok:

kultúra	várakozási idő (nap)	megengedett maradvány (mg/kg) CS -ban
almatermésűek	30	1
csonthéjasok	21	1
szőlő	30	1
burgonya	10	0,1
paprika, paradicsom	7	2
dohány	5	1
kömlyő	14	50
mák, szója, hagyma, egyéb	21	1

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

6. Munkaegészségügyi óvrendszabályok: egyéni védőfelszerelés előkészítőknek: növényvédelmi védőruha, por elleni védőszemüveg, védőlábbeli, védőkalap, védőkesztyű; kijuttatóknak: növényvédelmi védőruha, sav elleni védőszemüveg, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli.

Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szüntetni, 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 ellátást kell biztosítani. A munka megkezdése előtt és befejezése után 8 órával alkohol fogyasztás tilos.

7. Tűzveszélyességi besorolás: Tűzveszélyes /C/ tűzveszélyességi osztály.

8. Forgalmazási kategória: Szabad forgalmu.

9. Eltarthatóság: eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szárazos növényvédőszer-raktárban 2 év.

1. Javasolt növényvédelmi technológia:

A kezeléseket az előrejelzésre alapozva kell elvégezni. Gyümölcsösben, szőlőben, zöldségfélékben, és egyéb kultúrákban a védekezést a fertőzés első tüneteinek észlelésekor kell megkezdeni, járványveszélyes időszakokban 7-8 naponként szükség szerint kell megismételni. A kijuttatáshoz szükséges víz mennyiségét az ültetvény művelésmódjától, a lombfelület nagyságától, a géptípustól függően kell megválasztani. Légi kijuttatáshoz 60-70 liter víz szükséges. A készítmény nem keverhető lúgos kémhatású és olajos szerekkel. Hagyományban nedvesítő szer adagolása javasolt.

2. Tájékoztató adatok:

- patkányon p.o.LD > 5000 mg/kg
 50
 - mérsékelt szemirritatív hatása

Budapest, 1991. január 18.

dr. Vályi István s.k.,
főosztályvezető helyettes

A kiadmány hitelésül:

/Derzsi Anikó/

(2 /91).

/28047/1991./