



FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM
Növényvédelmi és Agrár-környezet-
gazdálkodási Főosztály

Szám: 27402/1998.

Előadó: Dr. Ocskó Z.
Dr. Princzinger G.
Baranyi T.

Tárgy: **COSAVET DF**
gombaölő permetezőszerszám általános
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye

Sulphur Mills Ltd.
India

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

1. Gyártó vállalat: Sulphur Mills Ltd., India.

2. A szer faja: 80 % kén hatóanyagot tartalmazó, nedvesíthető gombaölő mikrogranulátum.

3. Előírt minőségi feltételek:

hatóanyag tartalom (jodometriásan):	80 ± 2,5 % (m/m)
lebegőképesség: (0,5 %-os konc.-ban, 30 perc után)	min. 75 %

4. Felhasználható:

kultúra	károsító	a kijuttatáshoz szükséges	
		szer (kg/ha)	víz (l/ha) mennyiség
kalászosok	lisztharmat	5,0	300-500
cukorrépa	lisztharmat	5,0-6,0	400-500
zöldségfélék	lisztharmat	3,0-5,0	600-1000
alma	lisztharmat, gyenge takácsatka fertőzés	3,0-7,5	500-1000
szőlő	lisztharmat	2,0-7,5	400-1000
csonthéjasok	levéllikasztó gomba	3,0-7,5	500-1000
bogyósok	lisztharmat	3,0-7,0	600-1000
tölgy	lisztharmat	1,5-3,0	600-1000

5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Gyakorlatilag nem mérgező.

Halakra nem veszélyes.

Méhekre nem veszélyes.

Közegészségügyi szempontból gyakorlatilag nem veszélyes.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

kultúra	várakozási idő (nap)	megengedett maradék (mg/kg)
előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás nincs		

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

6. Munkaegészségügyi óvrendszabályok: egyéni védőfelszerelés *előkészítőknak:* védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, por elleni védőszemüveg, "P1"-es légzésvédő; *kijuttatóknak:* védőruha, védőkesztyű, sav elleni védőszemüveg.

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

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés.

7. Tűzveszélyességi besorolás: Tűz- és robbanásveszélyes (B).

8. Forgalmazási kategória: III.

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

10. Az engedély érvényessége: 2008. május 15.

Mellékletek**1. Javasolt növényvédelmi technológia:**

Kalászosokban az első kezelést a lisztharmat tüneteinek megjelenésekor, szárbaindulás kezdetén, a második kezelést kalászhányás végén, virágzás elején kell elvégezni.

Cukorrépában, zöldségfélékben a kezelést a fertőzés megjelenésekor célszerű végrehajtani, és szükség esetén meg kell ismételni.

A szer alkalmazásakor figyelemmel kell lenni *egyes növényfajták kénérzékenységére*.

Almában virágzás előtt 0,75 %-os, virágzás után 0,3-0,5 %-os töménységben kell kijuttatni. A permetezést egérfül állapotban kell megkezdeni, és 5-10 naponként, a fertőzési nyomástól függően célszerű megismételni.

Szőlőben virágzás előtt 0,5 %-os, virágzás után 0,2-0,3 %-os koncentrációban kell végrehajtani a kezelést. A védekezést 20 cm-es hajtáshossznál kell elkezdni, és 5-10 naponként meg kell ismételni, a szőlőfajta fogékonyságától és a fertőzési nyomástól függően.

A szőlő intenzív fejlődési szakaszában a készítmény felhasználható a felszívódó szerek kontakt kiegészítőjeként, az előbb említett dózisokban.

Csonthéjasokban virágzás előtt 0,75 %-os, virágzás után 0,3-0,5 %-os töménységben kell felhasználni levéllyukacsosodás ellen.

Bogyósokban virágzás előtt, rügypattanást követően a lisztharmat primér tüneteinek blokkolására 1-2 alkalommal kell védekezni, a magasabb dózis felhasználásával.

Tölgyben rügypattanást követően kell védekezni a magasabb dózis alkalmazásával, majd a tenyészidő folyamán az alacsonyabb dózissal - szükség szerint - meg kell ismételni.

25 C° felett - az esetleges perzselések elkerülése érdekében - a szer nem alkalmazható !

2. Légi kijuttatás: kalászosok, cukorrépa, borsó, szőlő, tölgy kultúrákban 50-80 l/ha vízmennyiséggel.

3. Tájékoztató adatok:

- patkányon p.o. LD₅₀: > 5000 mg/kg.

Budapest, 1998. május 15.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelét:

Derzi Anikó
/Derzi Anikó

