



# SOPHIA

Myclobutanil 10% W.P  
( Systemic Fungicide )

**Caution : "Not to be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflets"**

It is a systemic fungicide containing Myclobutanil active ingredients. It is effective wettable powder formulation economically controlling important diseases powdery mildew on Grapes, scab of Apple and Powdery mildew, Leaf spot, die back of Chillies.

#### Recommendation

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/H.A	Dilution in Water	Waiting Period between last spray to harvest (Days)
		A.I. (grms)	Formulation (grms)	(litre)
Grape	Powdery mildew	0.004	0.04	500
Chillies	Powdery mildew	0.004	0.04	500
Apples	Leafspot Die Back			3
Apples	Scab	0.004	0.04	10lit/tree
				21

#### Direction of Use

Hand operated knapsack sprayer fitted with hollow cone nozzle is recommended. Gattor, rocking, sprayer can also be used.

#### Precaution:

- Keep away from foodstuffs, empty skin.
- Avoid contact with mouth, eyes and skin.
- Avoid inhalation of the spray mist. Spray in the direction of wind.
- Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying.
- Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying.
- Wear full protective clothing while mixing and spraying.

#### Symptoms Of Poisoning

Neusea, vomiting, abdominal pain, diarrhoea, Irritation to bronchi and lungs tissues may occur.

#### FirstAid:

- If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious.
- If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminate skin with copious amount of soap and water.
- If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes.
- If inhaled, remove the patient to fresh air.

#### Antidote :

No specific antidote is known. Treat symptomatically.

#### Disposal Of Used Container:

It shall be the duty of manufacturers, formulations of product and operators to dispose packages or surplus materials and washing from the machine the container shall be disposed off in safe manner. So as to prevent environmental and water pollution. The packages shall be not left to prevent their re-use. Packages shall be broken and buries away from habitation.

#### Storage Conditions:

- The packages containing fungicide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the fungicide.
- The rooms or premises meant for fungicide shall be well built, cool, dry well -lit and ventilated and should be of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour.

#### Chemical Composition :

Myclobutanil a.i.	10.00% w/w
Silica	11.30% w/w
Sodium Ligno Sulfonate	6.00% w/w
Alkyl Naphthalene Sulfonate of Sodium	2.00% w/w
Clay	Q.S % w/w
Total :	100.00% w/w

# సోఫియా

మైక్లోబూటానిల 10 శాతం కలిపిసేయే పొడర్  
(అంతర్గాహీక కలుపువాణి)

అర్థాత్ : - ఈ లెచ్యర్ ఫెఫ్టెల్ పై రైప్ విధాన కామ్పం ఇతర పంచలకు పాదార్థాలు.

ఇది ఒక అంతర్గాహీక కలుపువాణి, అందులో మైక్లోబూటానిల సంతోష తత్త్వం కలది, ఇది ప్రాథమంగం నీలీలో కలిపిసే స్ఫూర్థం కలది. ఇది ప్రార్థిత ప్రైమ్ బ్యాసిస్ కెరెగులు, అప్పమ్ము, క్రెస్ట్ మంచు మూళ్యాలను వ్యాపులు అందులో ఉన్నాయి.

#### సిఫారసులు:

పంచ(ల)	డెస్యులు	ప్రతి మైక్లోబూటానిలు	మీటి రైప్ మంచు
	ప్రైర్	ప్రైర్	ప్రైర్ మంచు దీపి
		ఎ.ఐ. స్పెషల్	ప్రైర్ మంచు దీపి
		(గ్రా.)	(మీ.ఐ.)
			(పిల్చు)
ప్రార్థ	బ్యాసిస్ కెరెగులు	0.004	0.04
మిచ్చి	బ్యాసిస్ కెరెగులు	0.004	0.04
	అప్పమ్ము, క్రెస్ట్		
	ప్రైర్	0.004	0.04
		10ఐ/లై	21

#### పంచలకు పూర్వములు :

టైట్ అందే నీలీనికి స్ట్రైప్ పోలీటైట్ నీలీలో అమర్ములు కిందాలి. గాల్, లోకెంగ్, స్ట్రైప్ కొర్టుల మంచులను.

#### అర్థాత్ :

1. అంతర్గాహీక, ఖీసి అంతర్గాహీక డాపర్ మంచుల ఒంటరి అంతర్గాహీక డాపర్గా ఉంచాలి.

2. సెట్లి, కలెక్టర్, రెప్లిక్ అంతర్గాహీక.

3. స్ట్రైప్ కొర్టులు.

4. అంతర్గాహీక డాపర్ మంచులు.

5. స్ట్రైప్ కొర్టులు.

6. ప్రోక్రెట్ నీలీలో అంతర్గాహీక డాపర్ మంచులు.

#### పిల్చులు:

వైపులు అంతర్గాహీక డాపర్ మంచులు.

పిల్చులు అంతర్గాహీక డాపర్ మంచులు.