

Dimethomorph 50% WP
(Systemic Fungicide)

Dimethomorph 50% WP is a systematic fungicide used to control Downy Mildew disease in grapes and Late Blight disease in Potatoes.

Recommendation :

Crop(s)	Common name	Dosage/HA		Dilution in Water (Ltr)	Waiting Period between last Spray to harvest (In days)	Re-entry after each application (In Hours)
		A.I. (gms)	Formulation (gms)			
Grapes	Downey mildew (Plasmopara Viticola)	500	1000	750	25	
Potato	Late blight (Phytophthora Infestans)	500	1000	750	16	

Direction of Use: Measure out required quantity of the product and mix it well with a small quantity of water. And the remaining quantity of water as specified thorough agitation for high volume of application through knapsack sprayers or high volume sprayers.

Time of Application :

Precautions : 1. Avoid inhalation and skin contact while diluting because of spillage or splashes. Do not mix with bare hands. 2. The user should use full protective clothing which includes rubber gloves, boots, either face shield or dust mask and overall or rubber apron or hat.

Symptoms Of Poisoning : The early symptoms may be dullness, salivation, respiratory distress combination of nausea, vomiting.

First Aid : 1. In case of skin contact, remove contaminated clothing, wash skin with water, using soap, if available. In case of eye contact, flush eyes with plenty of water. In case of ingestion do not induce vomiting and give nothing by mouth. Call for doctor immediately.

Phytotoxicity :

Antidote : There is no specific antidote. Treat the patient symptomatically.

Disposal Of Used Container : 1. Packages of surplus materials and washings from the machines and containers should be disposed or in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions : 1. The package containing the fungicide should be stored in separated rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the fungicide. 2. The rooms or premises meant for storing fungicide shall be well built, airy, well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition :

Dimethomorph Tech. (95.50% Min. Purity)	52.35% w/w
Calcium Ligno sulfonate	3.50% w/w
Sodium di-isopropyl Naphthalene sulfonate	3.50% w/w
Light Kaolone I.P. grade (75 micron-size)	40.65% w/w
Total	100%w/w

Caution : Not to be used on crops other than specified on this label/leaflet.

डाइमेटोमोर्फ ५० प्रतिशत घुलनशील चूर्ण

(अंतर्प्रवाही फफूंदनाशक)

डाइमेटोमोर्फ ५० % घुलनशील चूर्ण एक अन्तर्प्रवाही तरीके से करने वाला फफूंदनाशक है, जिसे अंगूर पर लगने वाली मृदुरोमिल फफूंदी तथा आलू की पछेली अंगमारी बीमारी की रोकथाम के लिए प्रयोग में लाया जाता है।

उपयोग:

फसल	क्रिद के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा	पानी की मात्रा (लीटर)	अनियमित फसल काटने के बीच अवसर (दिनों में)	पुनःप्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
अंगूर	मृदुरोमिल फफूंदी (प्लास्मोपारा विटिकोला)	५००	१०००	७५०	२५
आलू	पछेली अंगमारी (फाइटोफोरा इन्फेस्टान्स)	५००	१०००	७५०	१६

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश : उत्पादन की अपेक्षित मात्रा को ले और थोड़े से पानी में मिलाये। अच्छी तरह मिलाए के बाद उसमें शेष पानी मिलाएँ। इस घोल को पीट पर लटकाने वाले छिड़काव यन्त्र या उच्च आयतन वाले छिड़काव यन्त्र से छिड़काव करें।

प्रयोग का समय:

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : १. फफूंदनाशक को मिलाते या बनाते समय छलकन या उसके कर्णों से त्वचा का संपर्क न होने दें। नंगे हाथों दवा का मिश्रण न करें। २. प्रयोग करने वालों को सुरक्षा के लिए रबड़ के दस्ताने, गम बूट, चहरे पर नकाब, रबड़ ऐप्रन या शरीर को ढँकने वाला कपड़ा पहनना चाहिए। ३. निम्न और अल्पा निम्न आयतन छिड़काव यंत्र के साथ उच्च सरकेन्द्रित गाढ़ दवा का प्रयोग करना खतरनाक है उससे बचना चाहिए।

विष के लक्षण : प्रारंभिक लक्षण के बतौर सुस्ती लार आना, सांस लेने में तकलीफ, मितली व वमन दोनों हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : यदि त्वचा दुषित हो जाये, तो संदूषित कपड़ों को निकाल दो। साबुन व पानी से शरीर को अच्छी तरह धोयें। आँखें दुषित हो जायें तो खूब सारे पानी से उनका प्रक्षालन करें। पेट में जाने पर वमन न करायें। खाने के लिए कुछ भी न दें। तुरंत डॉक्टर को बुलाये।

पौधविशास्तता :

विष नाशक : कोई विष हरने वाली खास दवा नहीं है। लक्षण के अनुसार उपचार करें। बच्चों की पहुँच से दूर रखें। यदि निगली गई या विषाक्तता के लक्षण दिखालाई दे, तो तुरंत डॉक्टर को बुलाये। खुली आँच व गर्मी से दूर सूखी-ठण्डी जगह में रखें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. पैकट, बची हुई दवा, मशीन कन्टेनरों के धोवन के पानी को इतनी सुरक्षापूर्वक निपटारें कि पानी और पर्यावरण दीषित न होने पायें। २. खाली कन्टेनर या पैकट को डुबारा इस्तेमाल में न लायें। ३. उनको तोड़कर निवास स्थान से दूर, निर्जन में गहरे गाड़ दें।

संग्रहण की शर्तें : १. फफूंदनाशक के पैकट को खाने पीने की चीजों तथा अन्य वस्तुओं को रखे जाने वाले कमरे या परिसर से अलग, फफूंदनाशक का मात्रा और स्वरूप के अनुसार लाता - चाबी की व्यवस्था के अंतर्गत सुरक्षा पूर्वक रखना चाहिए। २. भण्डारण की जाने वाली जगह लंबी-चौड़ी, हवादार, मजबूती से बनी हो, ताकि फफूंदनाशक के वाष्प से वातावरण दूषित न हो।

रासायनिक संरचना :

डाइमेटोमोर्फ टेक्निकल (९५.५० % शुद्धता)	५२.३५% भार/भार
कैल्सियम लिग्नो सल्फोनेट	३.५०% भार/भार
सोडियम डाइ आइसोप्रोपाइल नैपथलीन सल्फोनेट	३.५०% भार/भार
महीन कोओलाइन आइ.पी.ग्रेड (७५ माइक्रोन आकार)	४०.६५ भार/भार
कुल	१००% भार/भार

सावधानी : लेबल / पत्रिका पर निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर प्रयोग करना मना है।

డైమెథోమార్ఫ్ 50% డబ్బ్యూ పి

(అంతర్వాహిక శిలీంధ్రనాశిని)

డైమెథోమార్ఫ్ 50% డబ్బ్యూ పి డ్రాక్షల్ వచ్చే బూజుతెగులు మరియు బంగాళదుంపల్ వచ్చే లేట్ బ్లైట్స్ అరికట్టు అంతర్వాహిక శిలీంధ్రనాశిని.

నిషాఠసులు:

పంట	కీటకాల సాధారణ నామం	మోతాదు /సా	నీటి పరిమాణం (లిటరు)	విపరీతపరిణం పంటకాండ మధ్య విరామం (రోజులలో)	మరల ప్రవేశం పరికార తదుపరి (గంటలలో)
ద్రాక్ష	బూజు తెగులు	500	1000	750	25
బంగాళదుంప	లేట్ బ్లైట్	500	1000	750	16

ఉపయోగించుటకు సూచన :

యంత్రపరికరములు : ఎక్కువ నీటి పరిమాణం గల స్ప్రే పంపులకు మరియు తక్కువ నీటి పరిమాణం గల స్ప్రేయర్లకు నీటిపరిమాణం మారుతుంది. సాధారణంగా బరిమి పంపు స్ప్రేయరు, నాస్ సాక్, స్ప్రిల్స్ పంపు స్ప్రేయరు, వీల్ బ్యారే స్పెంపులను ఉపయోగిస్తారు. సమానమైన పిచికారీ ఫ్లడ్ జెట్ నాజిల్ బిగించిన స్ప్రే పంపును వాడాలి.

ముందు జాగ్రత్తలు : 1. శిలీంధ్రనాశినిని కలిపేటప్పుడు లేదా తయారు చేసే టప్పుడు దానిని తాకరాదు. వట్టి చేతులతో ముందుకు కలుపరాదు. 2. మందును ఉపయోగించే సమయములో రబ్బరు చేతితోడుగులు, గమ్ బూట్లు, ముఖానికి మున్నూ, రబ్బర్ ఏప్రాన్ వంటివి ధరించండి. 3. లో మరియు అల్ట్రా వాల్యూమ్ స్ప్రేయర్స్ ఉపయోగించరాదు.

విషలక్షణములు : తలనొప్పి, వాంతులు, మగత, కండరాలు బిగుసుకొనుట, వణుకు వంటివి కనబడతాయి.

ప్రథమ చికిత్స : చర్మముపై పడినచో, కలుషిత దుస్తులను శరీర భాగాలను నబ్బు మరియు తగిన నీటి మొత్తాడుతో శుభ్రము చేసుకొనవలెను. కళ్ళలో పడినచో ఎక్కువ నీళ్ళతో కళ్ళను కడగవలెను. మ్రింగినట్లయితే ఏది తినపించరాదు, వాంతి చేయించరాదు. వెంటనే డాక్టర్ ను సంప్రదించవలెను.

విరుగుడు : ప్రత్యేకమైన విరుగుడు ఏమీ లేదు. రోగలక్షణములను బట్టి చికిత్స చేయవలెను. పిల్లల నుంచి దూరముగా ఉంచవలెను. మ్రింగినచో లేదా విషలక్షణములు కనిపించినచో వెంటనే వైద్యుని సంప్రదించండి. నిప్పు, మంట నుండి దూరముగా, పొడి మరియు చల్లని ప్రదేశంలో ఉంచండి.

ఖాళీ డబ్బాల విసర్జన : 1. ఖాళీ కంటైనర్లు లేదా వ్యర్థపదార్థాలు మరియు యంత్రములు కడుగగా వచ్చిన నీటి పరివర్తనము మరియు నీటివనరులు కలుషితంకాని రీతిలో సురక్షితంగా విసర్జించాలి. 2. ఖాళీ కంటైనర్లను మరల ఉపయోగించుటకు వీలుకాని రీతి విసర్జించాలి. 3. ఖాళీ కంటైనర్లను విసర్జిస్తే మరియు నాశనం చేసే జనావాసాలకు దూరంగా భూమిలో పాతిపెట్టాలి.

మందు నిల్వ : 1. కీటనాశినిని వేరు-వేరు గదులలో లేక అలమూర్లో ఇతర పదార్థాలకు ప్రత్యేకంగా ఆహార పదార్థాలకు దూరంగా వాటి పరిమాణం మరియు స్వభావాన్ని బట్టి తాళం చేసి భద్రపరచాలి. 2. కీటకనాశినిని నిల్వ చేయు గదులు బాగా గాలి, వెలుతురు వచ్చునట్లు మరియు కలుషిత అవిరిని నిరోధించేలా గట్టిగా నిర్మించబడి ఉండాలి.

రసాయనిక మిశ్రమం :

డైమెథోమార్ఫ్ టెక్నికల్ (95.50% శుద్ధత)	52.35% భా/భా
క్యాల్షియం లిగ్నో సల్ఫోనేట్	3.50% భా/భా
సోడియం డై-ఇసోప్రోపైల్ నాఫ్థలిన్ సల్ఫోనేట్	3.50% భా/భా
లైట్ కావలీస్ బి.పి.గ్రేడ్ (75 మైక్రాన్ సైజ్)	40.65% భా/భా
మొత్తం	100% భా/భా

పాచ్చరిక : ఈ లేబుల్ / కరపత్రంలో సూచించిన పంటలపై తప్ప, ఇతర పంటలపై ఉపయోగించకూడదు.



DELOXI

Dimethomorph 50% WP
(Systemic Fungicide)

డెలోక్సి

డైమెథోమార్ఫ్ 50% డబ్బ్యూ పి

(అంతర్వాహిక శిలీంధ్రనాశిని)

డెలోక్సి

डाइमेटोमोर्फ ५० प्रतिशत घुलनशील चूर्ण
(अंतर्प्रवाही फफूंदनाशक)

డెలోక్సి

డ్యుమెథోమోమార్ఫ్ 50% డబ్బ్యూ పి
(అంతర్వాహిక శిలీంధ్రనాశక)

Caution : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified on This Label/leaflet".

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

बच्चों से दूर रखिए।
मुಕ್ಕुళಿಗೆ సిగదంతే దూరవిడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబుల్ ను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले साठी पर्ची पूरी तरह पढ़िये।

Manufactured & Marketed by

AMISH CROP SCIENCES PVT. LTD

Survey No. : 172, Udumulapadu (Vill),
Dhone (Mandal), Nandyal (Dist) - 518 222
Andhra Pradesh, INDIA.

In Case of any Consumer Complaints Contact,
"Manager Customer Care" No.: 040-4855 5451,
Email : customercare@amishcropsciences.com

Mfg. Lic. No. :KNL/49/COMM/PM/2018/5281

Reg. No. : CIR-319701/2023-Dimethomorph (WP) (446)-240

FOR AGRICULTURAL USE
EMPTY PACKAGES/CONTAINERS SHOULD BE DESTROYED AFTER USE



