GROUP	03	11	FUNGICIDE

Read leaflet before use.

Melyra®

Mefentrifluconazole 200 g/L + Pyraclostrobin 200 g/L SC
Fungicide
For Import
For Agriculture use only

Mefentrifluconazole 200 g/L + Pyraclostrobin 200 g/L SC is a broad spectrum fungicide. It is a very effective fungicide for the control Anthracnose and Chenophora blight in Chilli, Northern leaf blight and Southern blight in corn, Grey mildew in Cotton, Tikka leaf spot and rust in Groundnut, Frog eye leaf spot and Target leaf spot in Soybean and Early blight and Septoria leaf spot in Tomato.

Chemical Composition

S. No.	Ingredient	Content (g/L)
1.	Mefentrifluconazole a.i.	200.0
2.	Pyraclostrobin a.i.	200.0
3.	1,2-propylene glycol	62.1
4.	Benzensulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt	20.8
5.	Sodium salt of naphthalene sulfonate condensate	14.5
6.	Polyoxypropylene- polyoxyethylene block copolymer	11.8
7.	1,2-benzisothiazolin-3-one plus 2-methyl-4-isothiazolin-3-one 2.5% each in aq.solution	3.5
8.	Polydimethylsiloxane in aqueous emulsion, 33% dry matter	3.3
9.	Heteropolysaccharide	2.9
10.	Sodium phosphate dibasic	0.53
11.	Sodium dihydrogen phosphate	0.261
12.	Water	Q.S.
	Total	**1000.0**

Density: 1.14 g/cm³ at 20°C

Recommendations and directions of use:

Crop	Common name of Disease	Dosage / ha			Waiting Period between last application and harvest (Days)
		A.I. (g)	Formulation (mL)	Water (L)	
Chilli	Anthracnose, Chenophora blight	160-200	400-500	500	05
Corn	Northern Leaf Blight Southern Leaf Blight	160-200	400-500	500	48
Cotton	Grey Mildew	160-200	400-500	500	38
Groundnut	Tikka Leaf Spot, Rust	160-200	400-500	500	12
Soybean	Frog eye leaf spot, Target leaf spot	160-200	400-500	500	24
Tomato	Early blight and Septoria leaf spot	160-200	400-500	500	05

Not to be used on crops other than mentioned on this label/leaflet.

FRM Statement: When used within specific resistance management and label guidelines, Mefentrifluconazole, and Pyraclostrobin are a highly effective compounds and a valuable tool in Fungicide Resistance Management (FRM). This product contains the active ingredients Mefentrifluconazole and Pyraclostrobin which belongs to FRAC group 3 & 11, respectively. Repeated use of fungicides may result in the selection of fungicide which are resistant. To avoid or delay the selection of resistant fungicide, Group 3 and Group 11 should be used as a part of Fungicide Resistance Management (FRM) strategy which avoids exposure of successive generations of the target disease to the same fungicides by rotating fungicides with different modes of actions within treatment windows. The following practices are recommended to prevent or delay the development of fungicide resistance to Mefentrifluconazole and Pyraclostrobin:1. No more than two successive applications of Mefentrifluconazole and Pyraclostrobin are acceptable if they are used to treat a single disease. 2. Incorporate IDM techniques into the overall disease management program. 3. Monitor disease pressure for loss of field efficacy.

Time of application and crop stage: Preventive application before the first symptoms of disease observed. **Weather conditions in general:** Should be applied preferably in the morning and evening. Avoid applications under high wind. Should not be applied within 5 hours of anticipated rainfall. **Soil and water:** Target use is foliar application only. So, hardly have any relation to soil. Use clean water for application. **Crop stage of application:** Preventive application before the first symptoms of disease observed. **Application technique:** Apply the recommended quantity of fungicide using recommended quantity of water to insure the thorough coverage of the crop canopy. **Equipment type:** The product can be sprayed with high and low volume sprayers. It can be applied by manual and tractor mounted sprayer. **Nozzle type:** Hollow cone nozzle. **Dosage:** 160-200 mL formulation per hectare. **Instruction for mixing:** Mix thoroughly the recommended quantity of the product with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified through agitation. **Re-Entry Period:** 24 hours. **PHI:** Chilli - 5 Days, Corn - 48 Days, Cotton - 38 Days, Groundnut - 12 Days, Soybean - 24 Days and Tomato - 5 Days. **Manner and time of application:** Should be applied preferably in the morning and evening. Preventive foliar spray application before onset of disease. **Frequency of application including maximum number of sprays:** 2-3 sprays depending upon pest pressure. **Stages during which fungicide should not be applied on any crop:** No restriction when used as per the recommendations table. **Phytotoxicity:** Product is not phytotoxic when applied as per the label recommendations. **Precautions to be taken to avoid harm to the beneficial insects:** Not applicable as product is fungicide. **Practice to followed for usage in confined areas:** No restriction when used as per the recommendations table. **Storage conditions:** 1. The packages containing the fungicide should be stored in original containers in separate 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. 2. The rooms or premises meant for storing the fungicide shall be well built, dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapor. 3. Keep in cool and dry place, away from heat and open flame.

Safety Precautions: 1. May cause allergic skin reaction. Avoid breathing dust/ fume/ gas/ mist/vapour/spray. Contaminated work clothes should not be allowed out of the workplace. Avoid contact with skin and clothing. Wash exposed skin with soap and water thoroughly after handling and application. 2. Very toxic to aquatic life. Do not contaminate water with product or its container. Do not clean application equipment near surface water. Avoid contamination via drains from water bodies (e.g. ponds, streams, lakes). 3. The user should use full protective clothing, which includes rubber gloves, boots, face shield and overall or rubber apron or hat. 4. Harmful if swallowed. Wash with soap and water thoroughly after handling and application.

Symptoms of poisoning: May cause skin irritation and allergic skin reaction. Harmful if swallowed. Accidental exposure symptoms may include nausea, vomiting, dizziness & diarrhea.

First Aid: If ingested: If person is conscious and alert, rinse mouth with water and give 1 or 2 glass of water to drink. Never give anything by mouth to an unconscious person. Call the doctor. Do not induced vomiting until and unless desired by attending physician. **If inhaled:** Take the patient to fresh air and take care of body temperature. If patient is not breathing or breathing with difficulty, give artificial respiration, Consult a physician. **In case of skin contact:** Wash thoroughly the affected part of body with soap and plenty of water including hairs and under fingernails. If pain, redness or irritation persists, consult a doctor. All contaminated clothes should be segregated and thoroughly washed with soap and water separately before use. **In case of eye contact:** Rinse gently with plenty of water at least for 15 minutes. If pain, irritation, redness or photophobia persists, consult eye specialist.

Antidote: No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal of used containers: 1. It shall be the duty of manufacturers, formulators of fungicides and operators to dispose packages of surplus material and washings 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.

Cautionary statement: 1. Dangerous to reuse empty containers. 2. Not to be used for any purpose other than those subscribed on label and leaflet. 3. The product is toxic to fish, avoid application near aquaculture/pisciculture. 4. May cause skin irritation and allergic reaction. Avoid contact with skin. 5. While exporting the harvested commodity, ensure the compliance with MRLs of importing country.

Manufactured by: BASF Espanola S.L. , Ctra. Nacional N-340 km 1,156, 43006 Tarragona, Spain. **Imported and re-packed by: BASF India Limited, Registered office :** Unit No. 10A, 10B & 10C (Part), 10th Floor, Godrej one, Pirojsha Nagar, Eastern Express Highway, Vikhroli (East), Mumbai – 400 079, Maharashtra, India. **Factory:** Unit No. 4 , Village Nimbua, P. O Mubarakpur - 140201, Tehsil Dera Bassi, Distt. Mohali , Punjab.

English

ग्रुप	०३	११	फफूँदनाशक

प्रयोग से पहले पर्ची पढ़ ले।

मेलायरा™

मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल २०० ग्राम/ली + पायराक्लोस्ट्रोबिन २०० ग्राम/ली एससी
फफूँदनाशक
आयात के लिए
कृषि उपयोग के लिए

मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल २०० ग्राम/ली + पायराक्लोस्ट्रोबिन २०० ग्राम/ली एससी एक बहु–उपयोगी फफूंदनाशक है। यह मिर्च के रूक्ष रोग तथा चेनोफोरा मुरझान, मक्का के उत्तरी पत्ती मुरझान तथा दक्षिणी पत्ती मुरझान, कपास के धूसर फफूंद, मूंगफली के टिक्का पत्ती चकत्ता और रतुआ, सोयाबीन के मंडुक चक्षु पत्ती चकत्ता तथा लक्षित पत्ती चकत्ता और टमाटर के शुरूआती मुरझान तथा सेप्टोरिया पत्ती चकत्ता की रोकथाम के लिए एक बहुत ही असरदार फफूंदनाशक है।

रासायनिक संयोजन:

क्रम सं.	सामग्री	मात्रा (ग्राम/लीटर)
१.	मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल स.त.	२००.०
२.	पायराक्लोस्ट्रोबिन स.त.	२००.०
३.	१,२–प्रापिलीन ग्लायकॉल	६२.१
४.	बेंजेनसल्फोनिक एसिड, हाइड्रॉक्सी–, पॉलिमर जिसके साथ है फॉर्मएल्डिहाइड, फिनोल और यूरिया, सोडियम सॉल्ट	२०.८
५.	सोडियम सॉल्ट ऑफ नेफ्थालीन सल्फोनेट कंडनसेट	१४.५
६.	पॉलिऑक्सीप्रॉपिलीन–पॉलिऑक्सीइथाइलीन ब्लॉक कोपॉलिमर	११.८
७.	१,२–बेंजिसोथियाजोलिन–३–वन प्लस २–मिथाइल–४–आइसोथियाजोलिन–३–वन २.५% प्रत्येक अक्का सॉल्यूशन में	३.५
८.	पॉलिडाईमिथाइलसिलोक्सेन एक्वस इमल्शन में, ३३% ड्राय मैटर	३.३
९.	हेटेरोपॉलिसैक्रेराइड	२.९
१०.	सोडियम फॉस्फेट डाईबेसिक	०.५३
११.	सोडियम डाईहाइड्रोजन फॉस्फेट	०.२६१
१२.	पानी	पर्याप्त मात्रा
	कुल	**१०००.००ह**

घनत्व: १.१४ ग्राम/सेंमी³ २०° में

सिफारिशें तथा इस्तेमाल के लिए निर्देश :

फसल	रोग के नाम	मात्रा/हेक्टर			अंतिम छिड़काव और फसल प्राप्ति के बीच की प्रतिक्षा अवधि (दिन)
		स.त. (ग्रा.)	संरचना (मिलि)	पानी (ली)	
मिर्च	रूक्ष रोग (एन्थ्रेक्नोज़ रोग), चेनोफोरा मुरझान	१६०–२००	४००–५००	५००	०५
मक्का	उत्तरी पत्ती मुरझान दक्षिणी पत्ती मुरझान	१६०–२००	४००–५००	५००	४८
कपास	धूसर फफूंद (दहिया रोग)	१६०–२००	४००–५००	५००	३८
मूंगफली	टिक्का पत्ती चकत्ता (टिक्का पत्ती धब्बा रोग), रतुआ (गेरुआ रोग)	१६०–२००	४००–५००	५००	१२
सोयाबीन	मंडुक चक्षु पत्ती चकत्ता (फ्रॉगआई लीफ स्पॉट), लक्षित पत्ती चकत्ता	१६०–२००	४००–५००	५००	२४
टमाटर	शुरूआती मुरझान (अगेती झुलसा) तथा सेप्टोरिया पत्ती चकत्ता	१६०–२००	४००–५००	५००	०५

लेबल/परचे में उल्लेख की गई से भिन्न फसलों पर इस्तेाल नहीं किया जाए।

एफआरएम कथन: विशेष प्रतिरोधकता प्रबंधन तथा लेबल गाइडलाइन्स के अंतर्गत इस्तेाल किए जाने पर, मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल और पायराक्लोस्ट्रोबिन फफूंदनाशक प्रतिरोधकता प्रबंधन (एफआरएम) में अत्यंत असरदार पदार्थ तथा मूल्यवान साधन हैं। इस प्रोडक्ट में सक्रिय तत्व मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल और पायराक्लोस्ट्रोबिन हैं जो कि क्रमश: एफआरएसी ग्रुप ३ और ११ से संबंधित हैं। फफूंदनाशकों के बार–बार इस्ते ाल करने का परिणाम ऐसे फफूंदनाशक का चयन हो सकता है। जो कि प्रतिरोधक हों. प्रतिरोधक फफूंदनाशक के चयन से बचने या उसे विलंबित करने के लिए ग्रुप ३ और ग्रुप ११ का इस्तेमाल फफूंदनाशक प्रतिरोधकता प्रबंधन (एफआरएम) रणनीति के अंतर्गत किया जाना चाहिए जिससे कि उपचार अवधियों के दौरान अलग तरीकों से असर करने वाले फफूंदनाशकों का इस्तेमाल करके लक्षित बीमारी की उत्तरोत्तर पीढ़ियों के पनपने से रोकने में मदद मिलती है। फफूंदनाशक में मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल और पायराक्लोस्ट्रोबिन की प्रतिरोधकता विकसित होने से बचाने या विलबिंत करने के लिए निम्नलिखित तौर–तरीकों को अपनाने की सलाह दी जाती है: १. अगर एक ही रोग की रोकथाम करनी हो तो मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल और पायराक्लोस्ट्रोबिन के लगातार दो से ज्यादा छिड़काव नहीं करने चाहिए। २. समग्र रोग प्रबंधन कार्यक्रम में आईडीएम तकनीकों को शामिल करें। ३. खेत की क्षमता की हानि जानने के लिए रोग के दवाब पर नजर रखें।

इस्तेमाल का समय तथा फसल की अवस्था: बीमारी के शुरूआती लक्षण दिखाई देने से पहले बचावकारी इस्तेमाल करें। **सामान्य रूप से मौसम की स्थिति:** इसका इस्तेमाल सुबह या शाम के समय करना बेहतर होता है। जब तेज हवा चल रही हो तो इस्तेमाल न करें। अगर पाँच घंटे के अंदर बारिश आने की संभावना हो तो ऐसी स्थिति में छिड़काव न करें। **मिट्टी और पानी:** केवल पत्ती उपचार के रूप में लक्षित पर इस्तेमाल करें। इस प्रकार, मिट्टी से ना के बराबर संबंध है। इस्तेमाल के लिए साफ पानी काम में लाएं। **इस्तेमाल के समय फसल की अवस्था:** बीमारी के शुरूआती लक्षण दिखाई देने से पहले बचावकारी इस्तेमाल करें। **इस्तेमाल की तकनीक:** फफूंदनाशक की सुझायी गई मात्रा का पानी की सुझायी गई मात्रा के साथ मिलाकर इस्तेमाल करें ताकि फसल के छत्रप को पूरी तरह आवरित करे। **उपकरण का प्रकार:** दवा का इस्तेमाल उच्च तथा कम वॉल्यूम वाले स्प्रेयर्स से किया जा सकता है। इसका इस्तेमाल हाथ से या ट्रैक्टर पर लगे स्प्रेयर से किया जा सकता है। **नोजल का प्रकार:** होलो कोन नोज़ल. **निर्धारित मात्रा:** १६०–२०० मिली फॉर्म्यूलेशन/हेक्टर. **मिश्रण बनाने के लिए निर्देश:** दवा की मापी हुई मात्रा को थोड़े से पानी में घोलें। फिर पानी की बाकी मात्रा को अच्छी तरह घोलते हुए मिला दें। **पुन: प्रवेश की अवधि:** २४ घंटे। **पूर्व फसल का अंतराल:** मिर्च – ५ दिन, मक्का – ४८ दिन, कपास – ३८ दिन, मूंगफली – १२ दिन, सोयाबीन – २४ दिन और टमाटर – ५ दिन। **इस्तेमाल का तरीका और समय:** सुबह तथा शाम के समय इस्तेमाल करना बेहतर होगा। बीमारी के शुरू होने से पहले बचावकारी पत्ती छिड़काव के रूप में इस्तेमाल। **इस्तेमाल की बारंबारता तथा छिड़कावों की अधिकतम संख्या:** रोग दबाव के आधार पर २–३ छिड़काव। **परिस्थिति जिसके दौरान फफूंदनाशक किसी फसल पर अनुपयुक्त नहीं होगे:** अनुोदन तालिका के अनुसार इस्तेमाल करने पर कोई प्रतिबंध नहीं। **पौध विषाक्तता:** लेबल पर सुझाए गए अनुसार इस्तेमाल करने पर प्रोडक्ट पौधों के लिए विषाक्त नहीं है। **लाभकारी कीटों को हानि पहुंचने से बचाने के लिए बरती जाने वाली सावधानियां:** लागू नहीं, क्योंकि प्रोडक्ट एक फफूंदनाशक है। **बंद क्षेत्रों में उपयोग के लिए अपनाई जाने वाली परिपाटियाँ:** अनुमोदन तालिका के अनुसार इस्तेमाल करने पर कोई प्रतिबंध नहीं। **भंडारण की स्थितियाँ:** १. फफूंदनाशक के डिब्बों का भंडारण अन्य वस्तुओं खासतौर से खाद्य–पदार्थ रखे जाने के कमरों या परिसर से दूर अलग कमरों या परिसरों में या फफूंदनाशक की मात्रा तथा प्रकृति के अनुसार अलग अलमारियों में ताला बंद करके किया जाना चाहिए। २. फफूंदनाशक के भंडारण हेतु प्रयुक्त कमरे या आहाते सुप्रकाशित, हवादार, सुनिर्मित और खुले हुए होने चाहिए ताकि वाष्प से दूषण टाला जा सके। ३. खुली गर्मी से दूर, ठंडी और सूखी जगह पर रखें।

सुरक्षा सावधानियाँ : १. त्वचा पर एलर्जीकारी प्रतिक्रिया पैदा हो सकती है। इसकी धूल/धुएं/गैस/फुहार/वाष्प/स्प्रे में सांस लेने से बचें। प्रदूषित कपड़ों को कार्यस्थान से बाहर ले जाने की अनुमति नहीं होनी चाहिए। त्वचा और कपड़ों पर लगने से बचाएं। संचालन तथा इस्तेमाल के बाद शरीर के प्रभावित हिस्सों को साबुन और पानी से अच्छी तरह धो लेना चाहिए। २. यह जलीय जीवन के लिए अत्यंत विषैला है। इस उत्पाद या इसके डिब्बों आदि से पानी को दूषित न होने दें। उपयोग किए गए उपकरणों की सफाई सतही जल के आसपास न करें। यह नालियों से होकर जल निकायों (जैसे तालाब, नदियाँ, झील) तक पहुँचकर उन्हें संदूषित कर सकता है। ३. उपयोगकर्ता को संपूर्ण रक्षात्मक पोशाक का उपयोग करना चाहिए जिसमें शामिल हैं रबर के दस्ताने, बूट, नकाब और पूरा या रबर का एप्रन या हैट। ४. निगल लेने पर हानिकारक है। संचालन तथा इस्तेमाल के बाद शरीर के प्रभावित हिस्सों को साबुन और पानी से अच्छी तरह धो लें।

जहर चढ़ने के लक्षण: त्वचा में जलन तथा एलर्जीकारी प्रतिक्रिया पैदा हो सकती है। निगलने पर हानिकारक। आकस्मिक जोखिम के लक्षणों में मतली, उल्टी, चक्कर आना और दस्त शामिल हो सकते हैं।

प्राथमिक उपचार: अगर मुँह से निगल लिया है: यदि व्यक्ति सचेत और सतर्क है, तो पानी से मुंह कुल्ला कराये और पीने के लिए १ या २ गिलास पानी दें। एक बेहोश व्यक्ति को मुंह से कुछ भी कभी नहीं दें। डॉक्टर को बुलाएं। बिना उपस्थित चिकित्सक की सलाह उल्टी न कराये। **यदि साँस में लिये जाने पर:** रोगी को ताजी हवा में ले जाएं और शरीर के तापमान का ख्याल रखें. यदि रोगी साँस नहीं ले रहा है या कठिनाई से साँस ले रहा है, तो कृत्रिम श्वसन दें, एक चिकित्सक से परामर्श करें। **त्वचा के संपर्क के मामले में:** शरीर के प्रभावित हिस्से को अच्छी तरह से साबुन से धोएं और बालों और नाखूनों सहित पानी का खूब इस्तेमाल करें। यदि दर्द, लालिमा या जलन बनी रहती है, तो डॉक्टर से परामर्श करें। सभी दूषित कपड़ों को अलग किया जाना चाहिए और उपयोग से पहले साबुन और पानी से अच्छी तरह से धोना चाहिए। **आंखों के संपर्क के मामले में:** कम से कम १५ मिनट के लिए बहुत सारे पानी से धीरे–धीरे धोए। यदि दर्द, जलन, लालिमा या फोटोफोबिया बनी रहती है तो नेत्र रोग विशेषज्ञ से सलाह लें।

विषनाशक: कोई विशिष्ट विषनाशक ज्ञात नहीं। लक्षणानुसार उपचार करें।

रिक्त कंटेनर्स का निपटारा: १. यह निर्माताओं, फफूंदनाशक फॉर्म्यूलेटर्स और संचालकों का कर्तव्य होगा कि वे सरप्लस सामग्री और धुलाई के पैकेजों का निपटारा सुरक्षित ढंग से करना चाहिए ताकि पर्यावरण व जल प्रदूषण को रोका जा सके। २. उपयोग किए गए पैकेट बाहर न छोड़ें ताकि उनका दोबारा उपयोग न हो। ३. पैकेटों को तोड़कर आबादी से दूर गाड़ना चाहिए।

सावधानी कथन: १. खाली डिब्बों को फिर से इस्तेमाल करना खतरनाक है। २. इसका उपयोग लेबल और लीफलेट पर निर्दिष्ट उद्देश्य के अलावा किसी अन्य उद्देश्य से नहीं किया जाना चाहिए। ३. यह प्रोडक्ट मछलियों के लिए जहरीला है, इसलिए मछलीपालन/जलचरपालन के स्थान के आसपास इसका इस्तेमाल न करें। ४. त्वचा में जलन तथा एलर्जीकारी प्रतिक्रिया पैदा हो सकती है। त्वचा पर लगने से बचाएं। ५. उत्पादित वस्तु का निर्यात करते समय आयातक देश के एम.आर.एल. का अनुपालन सुनिश्चित करें।

निर्माता: बीएएसएफ एस्पानोला एस.एल., सिट्रा नेसियोनल एन–३४० कि.मी. ११५६४३००६ टेरागोना स्पेन. **आयातकर्ता और पुन:पैकिंगकर्ता : बीएएसएफ इंडिया लिमिटेड, पंजीकृत कार्यालय:** यूनिट नं. १०ए, १०बी और १०सी (पार्ट), १०वीं मंजिल, गोदरेज वन, पिरोजशा नगर, ईस्टर्न एक्सप्रेस हाईवे, विक्रोली (पूर्व), मुंबई – ४०० ०७९, महाराष्ट्र, भारत. **फैक्टरी:** यूनिट नं. ४, गांव निम्बुआ, पो. ऑ. मुबारकपुर – १४०२०१, तहसील डेरा बस्सी, जिला मोहाली, पंजाब.

Hindi

ગ્રૂપ	०३	११	ફૂગનાશક

ઉપયોગ કરતા પહેલાં પત્રિકા વાંચો

મેલાયરા™

મેફેન્ટ્રીફ્લુકોનાઝોલ ૨૦૦ ગ્રામ/લિટર + પાયરાક્લોસ્ટ્રોબિન ૨૦૦ ગ્રામ/લિટર જ઼ઈ
ફૂગનાશક
ઓયાત માટે
ફક્ત કૃષિ સંબંધિત ઉપયોગ માટે

મેફેન્ટ્રીફ્લુકોનાઝોલ ૨૦૦ ગ્રામ/લિટર + પાયરાક્લોસ્ટ્રોબિન ૨૦૦ ગ્રામ/લિટર જ઼ઈ એ એક વ્યાપક સ્પેક્ટ્રમ ફૂગનાશક છે. તે મરચામાં એન્થ્રેકનોઝ અને ચેનોફોરા ફૂગ, મકાઈમાં નોર્ધન લીફ બ્લાઈટ અને સદર્ન બ્લાઈટ, કપાસમાં ગ્રે માઈલ્ડ્યુ, મગફળીમાં ટિક્કા લીફ સ્પોટ અને રસ્ટ (ગેરુ), સોયાબીનમાં ફ્રોગ આઈ લીફ સ્પોટ અને ટામેટામાં પ્રારંભિક ફૂગ અને સેપ્ટોરિયા લીફ સ્પોટના નિયંત્રણ માટે ખૂબ જ અસરકારક ફૂગનાશક છે.

રાસાયણિક રચના

ક્રમાંક	ઘટક	સામગ્રી (ગ્રામ/લિટર)
૧.	મેફેન્ટ્રીફ્લુકોનાઝોલ એ.આઈ.	૨૦૦.૦
૨.	પાયરાક્લોસ્ટ્રોબિન એ.આઈ.	૨૦૦.૦
૩.	૧,૨–પ્રોપીલીન ગ્લાયકોલ	૬૨.૧
૪.	બેન્ઝેનસલ્ફોનિક એસિડ, હાઈડ્રોક્સી–, ફોર્માલ્ડીહાઈડ, ફિનોલ અને યુરિયા સાથે પોલિમર, સોડિયમ સોલ્ટ	૨૦.૮
૫.	નેપ્થેલિન સલ્ફોનેટ કન્ડેન્સેટનું સોડિયમ સોલ્ટ	૧૪.૫
૬.	પોલીઓક્સીપ્રોપીલીન– પોલીઓક્સીથિલીન બ્લોક કોપોલિમર	૧૧.૮
૭.	૧,૨–બેન્ઝીસોથિયાઝોલિન–૩–વન વત્તા ૨–મિથાઈલ–૪–આઈસોથિયાઝોલિન–૩–વન ૨.૫% દરેક જલીય દ્રાવણમાં	૩.૫
૮.	જલીય પ્રવાહી મિશ્રણમાં પોલીડાઈમિથાઈલસિલોક્સેન, ૩૩% શુષ્ક પદાર્થ	૩.૩
૯.	હેટેરોપોલિસેકરાઈડ	૨.૯
૧૦.	સોડિયમ ફોસ્ફેટ ડાયબેસિક	૦.૫૩
૧૧.	સોડિયમ ડાયહાઈડ્રોજન ફોસ્ફેટ	૦.૨૬૧
૧૨.	પાણી	ક્યુ.એસ.
	કુલ	૧૦૦૦.૦

ઘનતાઃ ૨૦ સે. તાપમાને ૧.૧૪ ગ્રામ/સે.મી³.

ઉપયોગની ભલામણો અને દિશાનિર્દેશોઃ

પાક	રોગનું સામાન્ય નામ	માત્રા / હેક્ટર			છેલ્લા ઉપયોગ અને લણણી વચ્ચે રાહ જોવાનો સમયગાળો (દિવસો)
		એ.આઈ. (ગ્રા)	ફોર્મ્યુલેશન (મિલી)	પાણી (લિ)	
મરચું	એન્થ્રેકનોઝ, ચેનોફોરા બ્લાઈટ	૧૬૦–૨૦૦	૪૦૦–૫૦૦	૫૦૦	૦૫
મકાઈ	નોર્ધન લીફ બ્લાઈટ સદર્ન લીફ બ્લાઈટ	૧૬૦–૨૦૦	૪૦૦–૫૦૦	૫૦૦	૪૮
કપાસ	ગ્રે માઈલ્ડ્યુ	૧૬૦–૨૦૦	૪૦૦–૫૦૦	૫૦૦	૩૮
મગફળી	ટિક્કા લીફ સ્પોટ, રસ્ટ (ગેરુ)	૧૬૦–૨૦૦	૪૦૦–૫૦૦	૫૦૦	૧૨
સોયાબીન	ફ્રોગ આઈ લીફ સ્પોટ, ટાર્ગેટ લીફ સ્પોટ	૧૬૦–૨૦૦	૪૦૦–૫૦૦	૫૦૦	૨૪
ટામેટા	અર્લી બ્લાઈટ અને સેપ્ટોરિયા લીફ સ્પોટ	૧૬૦–૨૦૦	૪૦૦–૫૦૦	૫૦૦	૦૫

આ લેબલ/પત્રિકામાં ઉલ્લેખિત સિવાયના પાક પર ઉપયોગ કરવો નહીં.

એફઆરએમ નિવેદનઃ જ્યારે ચોક્કસ પ્રતિકાર વ્યવસ્થાપન અને લેબલ માર્ગદર્શિકા પ્રમાણે ઉપયોગ થાય છે, ત્યારે મેફેન્ટ્રીફ્લુકોનાઝોલ અને પાયરાક્લોસ્ટ્રોબિન ખૂબ અસરકારક સંયોજનો છે અને ફૂગનાશક પ્રતિકાર વ્યવસ્થાપન (એફઆરએમ)માં એક મૂલ્યવાન સાધન છે. આ ઉત્પાદનમાં સક્રિય ઘટકો મેફેન્ટ્રીફ્લુકોનાઝોલ અને પાયરાક્લોસ્ટ્રોબિન છે જે અનુક્રમે એફઆરએસી ગ્રૂપ ૩ અને ૧૧ સાથે સંબંધિત છે. ફૂગનાશકોનો વારંવાર ઉપયોગ કરવાથી પ્રતિરોધક ફૂગનાશકની પસંદગી થઈ શકે છે. પ્રતિરોધક ફૂગનાશકની પસંદગી ટાળવા અથવા વિલંબિત કરવા માટે, ફૂગનાશક પ્રતિકાર વ્યવસ્થાપન (એફઆરએમ) વ્યૂહરચનાના ભાગ રૂપે ગ્રૂપ ૩ અને ગ્રૂપ ૧૧નો ઉપયોગ કરવો જોઈએ જે સારવારના સમયગાળાઓમાં વિવિધ ક્રિયા પદ્ધતિઓ સાથે ફૂગનાશકો ફેરવીને લક્ષ્ય રોગની ક્રમિક પેઢીઓને સમાન ફૂગનાશકોના સંપર્કમાં આવવાથી અટકાવે છે. મેફેન્ટ્રીફ્લુકોનાઝોલ અને પાયરાક્લોસ્ટ્રોબિન સામે ફૂગનાશક પ્રતિકારના વિકાસને રોકવા અથવા વિલંબિત કરવા માટે નીચેની પદ્ધતિઓની ભલામણ કરવામાં આવે છેઃ ૧. જો એક જ રોગની સારવાર માટે મેફેન્ટ્રીફ્લુકોનાઝોલ અને પાયરાક્લોસ્ટ્રોબિનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે તો તેના બે કરતાં વધુ સતત ઉપયોગ સ્વીકાર્ય નથી. ૨. એકંદર રોગ વ્યવસ્થાપન કાર્યક્રમમાં આઈડીએમ તકનીકોનો સમાવેશ કરો. ૩. ક્ષેત્ર અસરકારકતાના નુકસાન માટે રોગના દબાણનું નિરીક્ષણ કરો.

અરજીનો સમય અને પાકનો તબક્કોઃ રોગના પ્રથમ લક્ષણો દેખાય તે પહેલાં નિવારક ઉપયોગ. **સામાન્ય હવામાન પરિસ્થિતિઓઃ** સવારે અને સાંજે ઉપયોગ કરવો વધુ સારો છે. ભારે પવન વખતે ઉપયોગ કરવાનું ટાળો. અપેક્ષિત વરસાદના ૫ કલાકની અંદર લાગુ ન કરવું જોઈએ. **માટી અને પાણીઃ** લક્ષિત ઉપયોગ ફક્ત પાંદડા પર લાગુ કરવાનો છે. તેથી, તેનો માટી સાથે ભાગ્યે જ કોઈ સંબંધ છે. ઉપયોગ માટે સ્વચ્છ પાણીનો ઉપયોગ કરો. **પાકના તબક્કા વખતે ઉપયોગઃ** રોગના પ્રથમ લક્ષણો દેખાય તે પહેલાં નિવારક ઉપયોગ. **ઉપયોગની તકનીકઃ** પાકની કેનોપીને સંપૂર્ણ રીતે આવરી લેવા માટે ભલામણ કરેલી માત્રામાં પાણી લઈને ફૂગનાશકનો ઉપયોગ કરો. **સાધનોનો પ્રકારઃ** ઉત્પાદનને ઉચ્ચ અને ઓછા વોલ્યુમના સ્પ્રેયરથી છંટકાવ કરી શકાય છે. તે મેન્યુઅલ અને ટ્રેક્ટર માઉન્ટેડ સ્પ્રેયર દ્વારા લાગુ કરી શકાય છે. **નોઝલનો પ્રકારઃ** હોલો કોન નોઝલ. **માત્રાઃ** પ્રતિ હેક્ટર ૧૬૦–૨૦૦ મિલી ફોર્મ્યુલેશન. **મિશ્રણ માટેની સૂચનાઃ** ઉત્પાદનની ભલામણ કરેલી માત્રાને થોડી માત્રામાં પાણી સાથે સારી રીતે મિક્સ કરો. બાકીનું પાણી નિર્દિષ્ટ કર્યા મુજબ હલાવીને ઉમેરો. **ફરીથી ઉપયોગ કરી શકાય તેનો સમયગાળોઃ** ૨૪ કલાક. **PHIઃ** મરચાં – ૫ દિવસ, મકાઈ – ૪૮ દિવસ, કપાસ – ૩૮ દિવસ, મગફળી – ૧૨ દિવસ, સોયાબીન – ૨૪ દિવસ અને ટામેટા – ૫ દિવસ. **ઉપયોગ કરવાની રીત અને સમયઃ** સવારે અને સાંજે ઉપયોગ કરવો વધુ સારો છે. રોગ શરૂ થાય તે પહેલાં પાંદડા પર પ્રતિબંધક છંટકાવ કરવો. **ઉપયોગનું આવર્તન, મહત્તમ છંટકાવની સંખ્યા સહિતઃ** જંતુના દબાણના આધારે ૨–૩ છંટકાવ. **કોઈપણ પાક પર ફૂગનાશકનો ઉપયોગ ન કરવો તે તબક્કાઓઃ** ભલામણ કોષ્ટક મુજબ ઉપયોગ કરતી વખતે કોઈ પ્રતિબંધ નથી. **ફાયટોટોક્સિસિટીઃ** લેબલની ભલામણો અનુસાર લાગુ કરવામાં આવે ત્યારે ઉત્પાદન ફાયટોટોક્સિક નથી. **ફાયદાકારક જંતુઓને થતું નુકસાન ટાળવા માટે લેવાની સાવચેતીઃ** લાગુ પડતું નથી કારણ કે ઉત્પાદન ફૂગનાશક છે. **મર્યાદિત વિસ્તારોમાં ઉપયોગ માટે અનુસરવાની પદ્ધતિઓઃ** ભલામણ કોષ્ટક મુજબ ઉપયોગ કરતી વખતે કોઈ પ્રતિબંધ નથી. **સંગ્રહની રીતઃ** ૧. ફૂગનાશક ધરાવતા પેકેજોને મૂળ કન્ટેનરમાં અલગ રૂમ અથવા પરિસરમાં સંગ્રહિત કરવા જોઈએ જે રૂમ અથવા પરિસરથી દૂર હોય, ખાસ કરીને ખોરાકની વસ્તુઓ સંગ્રહિત કરવા માટે અથવા અલગ કબાટમાં તાળા અને ચાવી મારીને રાખવા જોઈએ. ૨. ફૂગનાશક સંગ્રહવા માટે બનાવાયેલા રૂમ અથવા પરિસર સારી રીતે બાંધેલા, સૂકા, સારી રીતે પ્રકાશિત અને હવાની અવરજવરવાળા હોવા જોઈએ અને વરાળથી દૂષિત ન થાય તે માટે પૂરતા પરિમાણવાળા હોવા જોઈએ. ૩. ગરમી અને ખુલ્લી જ્વાળાથી દૂર, ઠંડી અને સૂકી જગ્યાએ રાખો.

સલામતી સંબંધિત સાવચેતીઓઃ ૧. ત્વચા પર એલર્જીક પ્રતિક્રિયા પેદા કરી શકે છે. ધૂળ/ધુમાડો/ગેસ/ઝાકળ/વરાળ/સ્પ્રે શ્વાસમાં લેવાનું ટાળો. કામ દરમિયાન દૂષિત થયેલા કપડાંને કાર્યસ્થળની બહાર જવા દેવા જોઈએ નહીં. ત્વચા અને કપડાં સાથે સંપર્ક ટાળો. હેન્ડલ કર્યા પછી અને ઉપયોગ કર્યા પછી ખુલ્લી ત્વચાને સાબુ અને પાણીથી સારી રીતે ધુઓ. ૨. જળચર જીવો માટે ખૂબ જ ઝેરી. ઉત્પાદન અથવા તેના કન્ટેનરથી પાણીને દૂષિત કરશો નહીં. સપાટીના પાણીની નજીક એપ્લિકેશન સાધનોને સાફ કરશો નહીં. જળાશયો (દા.ત. તળાવ, નાળા, તળાવો)માંથી ગટર દ્વારા દૂષણ ટાળો. ૩. વપરાશકર્તાએ સંપૂર્ણ રક્ષણાત્મક કપડાં પહેરવા જોઈએ, જેમાં રબરના મોજા, બૂટ, ફેસ શિલ્ડ અને ઓવરઓલ અથવા રબર એપ્રોન અથવા ટોપીનો સમાવેશ થાય છે. ૪. ગળી જવાય તો નુકસાન કરે છે. હેન્ડલ કર્યા પછી અને લગાવ્યા પછી સાબુ અને પાણીથી સારી રીતે ધોઈ લો. **ઝેરના લક્ષણોઃ** ત્વચામાં બળતરા અને એલર્જીક ત્વચા પ્રતિક્રિયા થઈ શકે છે. ગળી જવાય તો નુકસાન થાય છે. આકસ્મિક સંપર્કના લક્ષણોમાં ઉબકા, ઉલટી, ચક્કર અને ઝાડા શામેલ હોઈ શકે છે.

પ્રાથમિક સારવારઃ જો ગળી જવાય તોઃ જો વ્યક્તિ સભાન અને સતર્ક હોય, તો પાણીથી મોં ધોઈ લો અને ૧ કે ૨ ગ્લાસ પાણી પીવા માટે આપો. બેભાન વ્યક્તિને ક્યારેય મોં દ્વારા કંઈ ન આપો. ડોક્ટરને બોલાવો. જ્યાં સુધી ઉપસ્થિત ચિકિત્સકની ઈચ્છા ન હોય ત્યાં સુધી ઉલટી ન કરાવો. **જો શ્વાસ લેવામાં આવે તોઃ** દર્દીને તાજી હવામાં લઈ જાઓ અને શરીરના તાપમાનનું ધ્યાન રાખો. જો દર્દી શ્વાસ લઈ રહ્યો ન હોય અથવા શ્વાસ લેવામાં તકલીફ પડી રહી હોય, તો કૃત્રિમ શ્વાસોચ્છવાસ આપો, ચિકિત્સકની સલાહ લો. **ત્વચાના સંપર્કના કિસ્સામાંઃ** શરીરના અસરગ્રસ્ત ભાગને સાબુ અને પુષ્કળ પાણીથી સારી રીતે ધુઓ, જેમાં વાળ અને નખની નીચેનો ભાગ પણ શામેલ છે. જો દુખાવો, લાલાશ અથવા બળતરા ચાલુ રહે, તો ડોક્ટરની સલાહ લો. બધા દૂષિત કપડાં અલગ રાખવા જોઈએ અને ઉપયોગ કરતાં પહેલાં સાબુ અને પાણીથી સારી રીતે ધોવા જોઈએ. **આંખના સંપર્કના કિસ્સામાંઃ** ઓછામાં ઓછા ૧૫ મિનિટ સુધી પુષ્કળ પાણીથી હળવા હાથે આંખ સાફ કરો. જો દુખાવો, બળતરા, લાલાશ અથવા ફોટોફોબિયા ચાલુ રહે, તો આંખના નિષ્ણાતની સલાહ લો.

રોગનિવારકઃ કોઈ ચોક્કસ રોગનિવારક જાણીતું નથી. લક્ષણો મુજબ સારવાર કરો.

વપરાયેલા કન્ટેનરનો નિકાલઃ ૧. ઉત્પાદકો, ફૂગનાશકોના ફોર્મ્યુલેટર અને સંચાલકોની ફરજ રહેશે કે તેઓ વધારાની સામગ્રી અને ધોવાણના પેકેજોનો સુરક્ષિત રીતે નિકાલ કરે જેથી પર્યાવરણીય અને જળ પ્રદૂષણ અટકાવી શકાય. ૨. વપરાયેલા પેકેજોનો ફરીથી ઉપયોગ અટકાવવા માટે બહાર છોડી શકાશે નહીં. ૩. પેકેજોને તોડીને રહેઠાણથી દૂર દાટી દેવા જોઈએ.

સાવધાનીનું નિવેદનઃ ૧. ખાલી કન્ટેનરનો ફરીથી ઉપયોગ કરવો જોખમી છે. ૨. લેબલ અને પત્રિકા પર લખેલા હેતુઓ સિવાય અન્ય કોઈપણ હેતુ માટે ઉપયોગ ન કરવો. ૩. આ ઉત્પાદન માછલી માટે ઝેરી છે, જળચરઉછેર/માછીમારીઉછેરની નજીક ઉપયોગ ટાળો. ૪. ત્વચામાં બળતરા અને એલર્જીક પ્રતિક્રિયા થઈ શકે છે. ત્વચા સાથે સંપર્ક ટાળો. ૫. લણણી કરેલી ચીજવસ્તુની નિકાસ કરતી વખતે, આયાત કરનાર દેશના એમઆરએલનું પાલન સુનિશ્ચિત કરો.

ઉત્પાદનકર્તાઃ બીએએસએફ એસ્પનોલા એસ.એલ., સીટ્રા. નેસીઓનલ એન–૩૪૦ કિમી, ૧,૧૫૬, ૪૩૦૦૬ ટેરાગોના, સ્પેન, **આયાત અને રિ-પેકિંગઃ બીએએસએફ ઈન્ડિયા લિમિટેડ, રજિસ્ટર્ડ ઓફિસઃ** યુનિટ નં. ૧૦એ, ૧૦ઈ અને ૧૦ઈ (ભાગ), ૧૦મો માળ, ગોદરેજ એક, પિરોજશા નગર, પૂર્વીય એક્સપ્રેસ હાઈવે, વિક્રોલી (પૂર્વ), મુંબઈ ૪૦૦ ૦૭૯, મહારાષ્ટ્ર, ભારત. **ફેક્ટરીઃ** યુનિટ નં. ૪, ગામ નિમ્બુઆ, પી. ઓ. મુબારકપુર – ૧૪૦૨૦૧, તહેસીલ ડેરા બસ્સી, જિલ્લો મોહાલી, પંજાબ.

Gujarati

गट	०३	११	बुरशीनाशक

वापरण्यापूर्वी पत्रक वाचा

मेलायरा™

मेफेंट्रिफ्लुकोनाझोल २०० ग्रॅम/लिटर + पायराक्लोस्ट्रोबिन २०० ग्रॅम/लिटर एससी
बुरशीनाशक
आयातीसाठी
फक्त कृषी वापरासाठी

मेफेंट्रिफ्लुकोनाझोल २०० ग्रॅम/लिटर + पायराक्लोस्ट्रोबिन २०० ग्रॅम/लिटर एससी हे एक विस्तृत–श्रेणीचे बुरशीनाशक आहे. मिरचीमधील करपा (अँथ्रॅकनोज) आणि शेंडे मर(चेनोफोरा ब्लाइट), मक्यामधील उत्तर पर्ण करपा (नॉर्दर्न लीफ ब्लाइट) आणि दक्षिण करपा (सदर्न ब्लाइट), कापसामधील दहिया रोग (ग्रे मिल्ड्यू), भुईमुगामधील टिक्का (लीफ स्पॉट) आणि तांबेरा (रस्ट), सोयाबीनमधील बेडूक डोळ्यासारखा पानांवरील ठिपका (फ्रॉग आय लीफ स्पॉट) आणि टार्गेट लीफ स्पॉट आणि टोमॅटोमधील लवकर येणारा करपा (अर्ली ब्लाइट) आणि सेप्टोरिया पानावरील ठिपके यांच्या नियंत्रणासाठी हे एक अत्यंत प्रभावी बुरशीनाशक आहे.

रासायनिक रचना

अ.क्र.	घटकद्रव्ये	प्रमाण (ग्रॅम/लिटर)
१.	मेफेंट्रिफ्लुकोनाझोल सक्रिय घटक	२००.०
२.	पायराक्लोस्ट्रोबिन सक्रिय घटक	२००.०
३.	१,२–प्रोपिलीन ग्लायकॉल	६२.१
४.	बेंझेनसल्फोनिक आम्ल, हायड्रॉक्सी–, फॉर्मल्डिहाइड, फिनॉल आणि युरियासह पॉलिमर, सोडियम सॉल्ट	२०.८
५.	नॅफ्थलीन सल्फोनेट संघनित सोडियम क्षार	१४.५
६.	पॉलिऑक्सीप्रोपिलीन–पॉलिऑक्सीथिलीन ब्लॉक कोपॉलिमर	११.८
७.	१,२–बेंझिसोथियाझोलिन–३–वन अधिक २–मिथाइल–४–आयसोथियाझोलिन–३–वन प्रत्येकी २.५% जलीय द्रावणात	३.५
८.	पॉलिडायमिथाइलसिलोक्सेन जलीय इमल्शनमध्ये, ३३% शुष्क पदार्थ	३.३
९.	हेटेरोपॉलिसॅकराइड	२.९
१०.	सोडियम फॉस्फेट डायबेसिक	०.५३
११.	सोडियम डायहायड्रोजन फॉस्फेट	०.२६१
१२.	पाणी	आवश्यकतेनुसार (Q.S.)
	एकूण	**१०००.०**

घनता: २०°C तापमानावर १.१४ ग्रॅम/सेमी³

शिफारसी आणि वापराच्या सूचना:

पीक	रोगाचे सामान्य नाव	मात्रा/हेक्टर			शेवटच्या फवारणीपासून काढणीपर्यंतचा प्रतीक्षा कालावधी (दिवस)
		सक्रिय घटक (ग्रॅम)	सूत्र (मिली)	पाणी (लिटर)	
मिरची	करपा (अँथ्रॅकनोज), शेंडे मर(चेनोफोरा ब्लाइट)	१६०–२००	४००–५००	५००	०५
मका	उत्तर पर्ण करपा (नॉर्दर्न लीफ ब्लाइट) दक्षिण करपा (सदर्न ब्लाइट)	१६०–२००	४००–५००	५००	४८
कापूस	दहिया रोग (ग्रे मिल्ड्यू)	१६०–२००	४००–५००	५००	३८
भुईमूग	टिक्का (लीफ स्पॉट), तांबेरा (रस्ट)	१६०–२००	४००–५००	५००	१२
सोयाबीन	बेडूक डोळ्यासारखा पानांवरील ठिपका (फ्रॉग आय लीफ स्पॉट), टार्गेट लीफ स्पॉट	१६०–२००	४००–५००	५००	२४
टोमॅटो	लवकर येणारा करपा (अर्ली ब्लाइट) आणि सेप्टोरिया पानावरील ठिपके	१६०–२००	४००–५००	५००	०५

या लेबल/पत्रकावर नमूद केलेल्या पिकांव्यतिरिक्त इतर पिकांवर वापरू नये.

FRM निवेदन: विशिष्ट प्रतिरोध व्यवस्थापन आणि लेबल मार्गदर्शक तत्त्वांनुसार वापरल्यास, मेफेंट्रिफ्लुकोनाझोल आणि पायराक्लोस्ट्रोबिन ही अत्यंत प्रभावी संयुगे असून बुरशीनाशक प्रतिरोध व्यवस्थापनामध्ये (FRM) एक मौल्यवान साधन आहेत. या उत्पादनामध्ये मेफेंट्रिफ्लुकोनाझोल आणि पायराक्लोस्ट्रोबिन हे सक्रिय घटक आहेत, जे अनुक्रमे एफआरएसी गट ३ आणि ११ चे आहेत. बुरशीनाशकांच्या वारंवार वापरामुळे प्रतिरोधक बुरशीनाशकांची निवड होऊ शकते. प्रतिरोधक बुरशीनाशकांची निवड टाळण्यासाठी किंवा लांबवण्यासाठी, बुरशीनाशक प्रतिरोध व्यवस्थापन (FRM) धोरणाचा एक भाग म्हणून गट ३ आणि गट ११ चा वापर केला पाहिजे. या धोरणामध्ये उपचार कालावधीत वेगवेगळ्या कार्यपद्धती असलेल्या बुरशीनाशकांची अदलाबदल करून लक्षित रोगाच्या पुढील पिढ्यांना त्याच बुरशीनाशकांच्या संपर्कात येण्यापासून टाळले जाते. मेफेंट्रिफ्लुकोनाझोल आणि पायराक्लोस्ट्रोबिन यांच्या बुरशीनाशक प्रतिरोधाचा विकास रोखण्यासाठी किंवा लांबवण्यासाठी खालील पद्धतींची शिफारस केली जाते: १. एकाच आजारावर उपचार करण्यासाठी मेफेंट्रिफ्लुकोनाझोल आणि पायराक्लोस्ट्रोबिनचा वापर केल्यास, त्यांचे दोनपेक्षा जास्त सलग उपयोग स्वीकाराई नाहीत. २. एकात्मिक रोग व्यवस्थापन (IDM) तंत्रांचा एकूण रोग व्यवस्थापन कार्यक्रमात समावेश करा. ३. क्षेत्रीय परिणामकारकतेतील घटीसाठी रोगाच्या प्रादुर्भावावर लक्ष ठेवा.

फवारणीची वेळ आणि पिकाची अवस्था: रोगाची पहिली लक्षणे दिसण्यापूर्वी प्रतिबंधात्मक फवारणी करावी. **सर्वसाधारण हवामान:** शक्यतो सकाळी आणि संध्याकाळी फवारणी करावी. जोरदार वाऱ्यात फवारणी टाळावी. अपेक्षित पावसाच्या ५ तासांच्या आत फवारणी करू नये. **माती आणि पाणी:** याचा वापर केवळ पर्ण फवारणीसाठी आहे. त्यामुळे, याचा मातीशी फारसा संबंध नाही. फवारणीसाठी स्वच्छ पाण्याचा वापर करावा. **फवारणीची पिकाची अवस्था:** रोगाची पहिली लक्षणे दिसण्यापूर्वी प्रतिबंधात्मक फवारणी करावी. **फवारणीचे तंत्र:** पिकाच्या संपूर्ण आच्छादनावर फवारणी होईल याची खात्री करण्यासाठी, शिफारस केलेल्या प्रमाणात बुरशीनाशकाची शिफारस केलेल्या प्रमाणातच फवारणी करावी. **उपकरणाचा प्रकार:** हे उत्पादन जास्त आणि कमी क्षमतेच्या फवारणी यंत्रांनी फवारले जाऊ शकते. याची फवारणी हाताने चालणाऱ्या आणि ट्रॅक्टरवर बसवलेल्या फवारणी यंत्राने करता येते. **नोझलचा प्रकार:** पोकळ शंकूच्या आकाराचे नोझल. **मात्रा:** १६०–२०० मिली मिश्रण प्रति हेक्टर. **मिश्रणासाठी सूचना:** उत्पादनाची शिफारस केलेली मात्रा थोड्या पाण्यात पूर्णपणे मिसळावी. उर्वरित पाणी निर्दिष्ट केल्याप्रमाणे ढवळून घालावे. **पुनर्प्रवेश कालावधी:** २४ तास. **पीएचआय:** मिरची – ५ दिवस, मका – ४८ दिवस, कापूस – ३८ दिवस, भुईमूग – १२ दिवस, सोयाबीन – २४ दिवस आणि टोमॅटो – ५ दिवस. **फवारणीची पद्धत आणि वेळ:** शक्यतो सकाळी आणि संध्याकाळी फवारणी करावी. रोगाचा प्रादुर्भाव होण्यापूर्वी प्रतिबंधात्मक पर्ण फवारणी करावी. **फवारणीची वारंवारता आणि जास्तीत जास्त फवारण्यांची संख्या:** किडीच्या प्रादुर्भावानुसार २–३ फवारण्या. **कोणत्याही पिकावर बुरशीनाशकाची फवारणी कोणत्या टप्प्यात करू नये:** शिफारशींच्या तक्त्यानुसार वापरल्यास कोणतेही बंधन नाही. **वनस्पती विषबाधा:** लेबलवरील शिफारशींनुसार वापरल्यास हे उत्पादन वनस्पतींसाठी विषारी नाही. **उपयुक्त कीटकांना होणारी हानी टाळण्यासाठी घ्यावयाची खबरदारी:** लागू नाही, कारण हे उत्पादन बुरशीनाशक आहे. **बंदिस्त जागेत वापरासाठी पाळावयाची पद्धत:** शिफारशींच्या तक्त्यानुसार वापरल्यास कोणतेही बंधन नाही. **साठवणुकीच्या अटी:** १. बुरशीनाशक असलेली पाकिटे मूळ पात्रांमध्येच, इतर वस्तू, विशेषतः खाद्यपदार्थ, साठवण्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या खोल्या किंवा जागांपासून दूर, वेगळ्या खोल्यांमध्ये किंवा जागेत साठवावीत किंवा ती कुलूपबंद असलेल्या वेगळ्या कपाटांमध्ये ठेवावीत. २. बुरशीनाशक साठवण्यासाठी असलेल्या खोल्या किंवा जागा चांगल्या बांधलेल्या, कोरड्या, भरपूर प्रकाश असलेल्या आणि हवेशीर असाव्यात, तसेच वाफेमुळे होणारे प्रदूषण टाळण्यासाठी त्या पुरेशा मोठ्या आकाराच्या असाव्यात. ३. उष्णता आणि उघड्या आगीपासून दूर, थंड आणि कोरड्या जागी ठेवा.

सुरक्षा खबरदारी: १. यामुळे त्वचेवर ॲलर्जीची प्रतिक्रिया होऊ शकते. धूळ/ धूर/ वायू/ धुके/ वाफ/ फवारा श्वासावाटे आत घेऊ नका. दूषित झालेले कामाचे कपडे कामाच्या ठिकाणाबाहेर नेऊ नयेत. त्वचा आणि कपड्यांशी संपर्क टाळा. हाताळणी आणि वापरानंतर उघडी त्वचा साबण आणि पाण्याने पूर्णपणे धुवा. २. जलचरांसाठी अत्यंत विषारी. उत्पादनाने किंवा त्याच्या कंटेनरने पाणी दूषित करू नका. पृष्ठभागावरील पाण्याजवळ वापराची उपकरणे स्वच्छ करू नका. जलस्रोतांच्या (उदा. तलाव, ओढे, सरोवर) नाल्यांद्वारे होणारे प्रदूषण टाळा. ३. वापरकर्त्याने संपूर्ण संरक्षक कपडे वापरावेत, ज्यात रबरचे हातमोजे, बूट, फेस शील्ड आणि ओव्हरऑल किंवा रबरचा प्रन किंवा टोपी यांचा समावेश आहे. ४. गिळल्यास हानिकारक. हाताळणी आणि वापरानंतर साबण आणि पाण्याने पूर्णपणे धुवा. **विषबाधेची लक्षणे:** त्वचेला जळजळ आणि ॲलर्जीची प्रतिक्रिया होऊ शकते. गिळल्यास हानिकारक. अपघाताने संपर्क झाल्यास मळमळ, उलट्या, चक्कर आणि जुलाब यांसारखी लक्षणे दिसू शकतात.

प्रथमोपचार: गिळल्यास: जर व्यक्ती शुद्धीवर आणि सावध असेल, तर पाण्याने तोंड स्वच्छ धुवा आणि १ किंवा २ ग्लास पाणी प्यायला द्या. बेशुद्ध व्यक्तीला तोंडावाटे कधीही काहीही देऊ नका. डॉक्टरांना बोलवा. उपस्थित डॉक्टरांच्या इच्छेशिवाय उलटया करण्याचा प्रयत्न करू नका. **श्वासावाटे गेल्यास:** रुग्णाला मोकळ्या हवेत घेऊन जा आणि शरीराच्या तापमानाची काळजी घ्या. जर रुग्ण श्वास घेत नसेल किंवा श्वास घेण्यास त्रास होत असेल, तर कृत्रिम श्वासोच्छ्वास द्या. डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. **त्वचेच्या संपर्कात आल्यास:** केस आणि नखांखालील भागासह शरीराचा बाधित भाग साबण आणि भरपूर पाण्याने पूर्णपणे धुवा. वेदना, लालसरपणा किंवा जळजळ कायम राहिल्यास, डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. सर्व दूषित कपडे वेगळे करून वापरण्यापूर्वी साबण आणि पाण्याने स्वतंत्रपणे पूर्णपणे धुवावेत. **डोळ्यांच्या संपर्कात आल्यास:** कमीतकमी १५ मिनिटे भरपूर पाण्याने हळूवारपणे धुवा. वेदना, जळजळ, लालसरपणा किंवा प्रकाशाची भीती कायम राहिल्यास, नेत्रतज्ज्ञांचा सल्ला घ्या. प्रतिविष: कोणतेही विशिष्ट प्रतिविष ज्ञात नाही. लक्षणांनुसार उपचार करा.

वापरलेल्या कंटेनरची विल्हेवाट: १. पर्यावरण आणि जल प्रदूषण टाळण्यासाठी, अतिरिक्त सामग्री आणि धुलाईच्या द्रव्यांची पॅकेजेस सुरक्षितपणे विल्हेवाट लावणे हे बुरशीनाशकांचे उत्पादक, फॉर्म्युलेटर आणि ऑपरेटर्स यांचे कर्तव्य असेल. २. त्यांचा पुनर्वापर टाळण्यासाठी वापरलेली पॅकेजेस बाहेर सोडून देऊ नयेत. ३. पॅकेजेस तोडून मानवी वस्तीपासून दूर जमिनीत गाडावीत.

सावधगिरीची सूचना: १. रिकाम्या डब्यांचा पुनर्वापर करणे धोकादायक आहे. २. लेबल आणि पत्रकावर नमूद केलेल्या उद्देशांव्यतिरिक्त इतर कोणत्याही कारणांसाठी वापरू नये. ३. हे उत्पादन माशांसाठी विषारी आहे, मत्स्यपालन/मत्स्यशेतीजवळ याचा वापर टाळा. ४. यामुळे त्वचेला जळजळ आणि ॲलर्जीची प्रतिक्रिया होऊ शकते. त्वचेशी संपर्क टाळा. ५. काढलेल्या मालाची निर्यात करताना, आयात करणाऱ्या देशाच्या कमाल अवशेष मर्यादेचे (MRLs) पालन सुनिश्चित करा.

उत्पादक: बीएएसएफ एस्पॅनोला एस.एल., राष्ट्रीय महामार्ग एन–३४० किमी १,१५६, ४३० ०६ टॅरागोना, स्पेन. **आयात आणि पुनपॅकिंग: बीएएसएफ इंडिया लिमिटेड, नोंदणीकृत कार्यालय:** युनिट नं. १०ए, १०बी आणि १०सी (भाग), १० वा मजला, गोदरेज वन, पिरोजशा नगर, ईस्टर्न एक्सप्रेस हायवे, विक्रोळी (पूर्व), मुंबई ४०० ०७९, महाराष्ट्र, भारत. कारखाना: युनिट नं. ४, गाव निंबुआ, पो. मुबारकपूर – १४०२०१, तहसील डेरा बस्सी, जि. मोहाली, पंजाब.

Marathi

ਗਰੁੱਪ	03	11	ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ

ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪਰਚੇ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹੋ

ਮੇਲਯਾਰਾ™

ਮੇਫੈਂਟ੍ਰੀਫਲੂਕੋਨਾਜ਼ੋਲ 200 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ + ਪਾਈਰਾਕਲੋਸਟ੍ਰੋਬਿਨ 200 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਐਸਸੀ
ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ
ਆਯਾਤ ਲਈ
ਸਿਰਫ਼ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਰਤੋਂ ਲਈ

ਮੇਫੈਂਟ੍ਰੀਫਲੂਕੋਨਾਜ਼ੋਲ 200 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ + ਪਾਈਰਾਕਲੋਸਟ੍ਰੋਬਿਨ 200 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਐਸਸੀ ਇੱਕ ਵਿਆਪਕ ਸਪੈਕਟ੍ਰਮ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਹੈ। ਇਹ ਮਿਰਚਾਂ ਵਿੱਚ ਐਂਥ੍ਰੈਕਨੋਜ਼ ਅਤੇ ਚੇਨੋਫੋਰਾ ਝੁਲਸ ਰੋਗ, ਮੱਕੀ ਵਿੱਚ ਪੱਤਿਆਂ ਦਾ ਉੱਤਰੀ ਝੁਲਸ ਰੋਗ ਅਤੇ ਦੱਖਣੀ ਝੁਲਸ ਰੋਗ, ਕਪਾਹ ਵਿੱਚ ਸਲੇਟੀ ਫ਼ਫ਼ੂੰਦੀ, ਮੂੰਗਫਲੀ ਵਿੱਚ ਟਿੱਕਾ ਪੱਤੇ ਦਾ ਧੱਬਾ ਅਤੇ ਜੰਗਾਲ, ਸੋਇਆਬੀਨ ਵਿੱਚ ਡੱਡੂ ਦੀ ਅੱਖ ਵਾਲੇ ਪੱਤੇ ਦਾ ਧੱਬਾ ਅਤੇ ਨਿਸ਼ਾਨਾ ਪੱਤੇ ਦਾ ਧੱਬਾ ਅਤੇ ਟਮਾਟਰ ਵਿੱਚ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਝੁਲਸ ਰੋਗ ਅਤੇ ਸੇਪਟੋਰੀਆ ਪੱਤੇ ਦੇ ਧੱਬੇ ਨੂੰ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਹੈ।

ਰਸਾਇਣਕ ਰਚਨਾ

ਲੜੀ. ਨੰ.	ਸਮੱਗਰੀ	ਸਮੱਗਰੀ (g/L)
1.	ਮੇਫੈਂਟ੍ਰੀਫਲੂਕੋਨਾਜ਼ੋਲ ਏ.ਆਈ.	200.0
2.	ਪਾਇਰਾਕਲੋਸਟ੍ਰੋਬਿਨ ਏ.ਆਈ.	200.0
3.	1,2–ਪ੍ਰੋਪਲੀਨ ਗਲਾਈਕੋਲ	62.1
4.	ਬੈਂਜ਼ੇਨਸੁਲਫੋਨਿਕ ਐਸਿਡ, ਹਾਈਡ੍ਰੋਕਸੀ–, ਫਾਰਮਾਲਡੀਹਾਈਡ, ਫਿਨੋਲ ਅਤੇ ਯੂਰੀਆ ਵਾਲਾ ਪੋਲੀਮਰ, ਸੋਡੀਅਮ ਸਾਲਟ	20.8
5.	ਨੈਫਥਲੀਨ ਸਲਫੋਨੇਟ ਕੰਡੈਂਸੇਟ ਦਾ ਸੋਡੀਅਮ ਸਾਲਟ	14.5
6.	ਪੌਲੀਓਕਸੀਪ੍ਰੋਪਾਈਲੀਨ–ਪੌਲੀਓਕਸੀਥਾਈਲੀਨ ਬਲਾਕ ਕੋਪੋਲੀਮਰ	11.8
7.	1,2–ਬੈਂਜ਼ੀਸੋਥਿਆਜ਼ੋਲਿਨ–3–ਵਨ ਪਲੱਸ 2–ਮਿਥਾਈਲ–4–ਆਈਸੋਥਿਆਜ਼ੋਲਿਨ–3–ਵਨ 2.5% ਹਰੇਕ ਐਕਿਊ. ਘੋਲ ਵਿੱਚ	3.5
8.	ਜਲਈ ਇਮਲਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਪੋਲੀਡਾਈਮੇਥਾਈਲਸਿਲੋਕਸੇਨ, 33% ਸੁੱਕਾ ਪਦਾਰਥ	3.3
9.	ਹੀਟਰੋਪੋਲੀਸੈਕਰਾਈਡ	2.9
10.	ਸੋਡੀਅਮ ਫਾਸਫੇਟ ਡਾਇਬਾਸਿਕ	0.53
11.	ਸੋਡੀਅਮ ਡਾਈਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਫਾਸਫੇਟ	0.261
12.	ਪਾਣੀ	Q.S.
	ਕੁੱਲ	**1000.0**

ਘਣਤਾ: 20 °C ਤਾਪਮਾਨ 'ਤੇ 1.14 ਗ੍ਰਾਮ/cm³

ਵਰਤੋਂ ਦੀਆਂ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ਾਂ ਅਤੇ ਦਿਸ਼ਾ–ਨਿਰਦੇਸ਼:

ਫ਼ਸਲ	ਰੋਗ ਦਾ ਆਮ ਨਾਮ	ਖੁਰਾਕ / ਹੈਕਟੇਅਰ			ਆਖਰੀ ਵਰਤੋਂ ਅਤੇ ਵਾਢੀ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਉਡੀਕ ਸਮਾਂ (ਦਿਨ)
		ਏ.ਆਈ. (g)	ਫਾਰਮੂਲੇਸ਼ਨ (mL)	ਪਾਣੀ (L)	
ਮਿਰਚ	ਐਂਥ੍ਰੈਕਨੋਜ਼, ਚੇਨੋਫੋਰਾ ਝੁਲਸ	160–200	400–500	500	05
ਮੱਕੀ	ਉੱਤਰੀ ਪੱਤਾ ਝੁਲਸ ਦੱਖਣੀ ਪੱਤਾ ਝੁਲਸ	160–200	400–500	500	48
ਕਪਾਹ	ਸਲੇਟੀ ਫ਼ਫ਼ੂੰਦੀ	160–200	400–500	500	38
ਮੂੰਗਫਲੀ	ਟਿੱਕਾ ਪੱਤਾ ਧੱਬਾ, ਜੰਗਾਲ	160–200	400–500	500	12
ਸੋਇਆਬੀਨ	ਪੱਤੇ 'ਤੇ ਡੱਡੂ ਦੀ ਅੱਖ ਵਾਲਾ ਧੱਬਾ, ਨਿਸ਼ਾਨਾ ਪੱਤਾ ਧੱਬਾ	160–200	400–500	500	24
ਟਮਾਟਰ	ਅਰੰਭਕ ਝੁਲਸ ਅਤੇ ਸੇਪਟੋਰੀਆ ਪੱਤਾ ਧੱਬਾ	160–200	400–500	500	05

ਇਸ ਲੇਬਲ/ਪਰਚੇ ਤੇ ਦੱਸੇ ਗਏ ਫ਼ਸਲਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਹੋਰ ਫ਼ਸਲਾਂ 'ਤੇ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।

FRM ਬਿਆਨ: ਜਦੋਂ ਖਾਸ ਪ੍ਰਤੀਰੋਧ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਲੇਬਲ ਦਿਸ਼ਾ–ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਦੇ ਅੰਦਰ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਮੇਫੈਂਟ੍ਰੀਫਲੂਕੋਨਾਜ਼ੋਲ ਅਤੇ ਪਾਈਰਾਕਲੋਸਟ੍ਰੋਬਿਨ ਇੱਕ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਮਿਸ਼ਰਣ ਹਨ ਅਤੇ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਪ੍ਰਤੀਰੋਧ ਪ੍ਰਬੰਧਨ (FRM) ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਕੀਮਤੀ ਔਜ਼ਾਰ ਹਨ। ਇਸ ਉਤਪਾਦ ਵਿੱਚ ਕਿਰਿਆਸ਼ੀਲ ਤੱਤ ਮੇਫੈਂਟ੍ਰੀਫਲੂਕੋਨਾਜ਼ੋਲ ਅਤੇ ਪਾਈਰਾਕਲੋਸਟ੍ਰੋਬਿਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ ਜੋ ਕ੍ਰਮਵਾਰ FRAC ਸਮੂਹ 3 ਅਤੇ 11 ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਹਨ। ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਵਾਰ–ਵਾਰ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਚੋਣ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ ਜੋ ਰੋਧਕ ਹਨ। ਰੋਧਕ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਚੋਣ ਤੋਂ ਬਚਣ ਜਾਂ ਦੇਰੀ ਕਰਨ ਲਈ, ਗਰੁੱਪ 3 ਅਤੇ ਗਰੁੱਪ 11 ਨੂੰ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਪ੍ਰਤੀਰੋਧ ਪ੍ਰਬੰਧਨ (FRM) ਰਣਨੀਤੀ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜੋ ਇਲਾਜ ਵਿੰਡੋਜ਼ ਦੇ ਅੰਦਰ ਵੱਖ–ਵੱਖ ਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦੇ ਢੰਗਾਂ ਨਾਲ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕਾਂ ਨੂੰ ਘੁੰਮਾ ਕੇ ਇੱਕੋ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਨਿਸ਼ਾਨੇ ਵਾਲੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀਆਂ ਲਗਾਤਾਰ ਪੀੜ੍ਹੀਆਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਮੇਫੈਂਟ੍ਰੀਫਲੂਕੋਨਾਜ਼ੋਲ ਅਤੇ ਪਾਈਰਾਕਲੋਸਟ੍ਰੋਬਿਨ ਪ੍ਰਤੀ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਪ੍ਰਤੀਰੋਧ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਜਾਂ ਦੇਰੀ ਕਰਨ ਲਈ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਭਿਆਸਾਂ ਦੀ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ: 1. ਜੇ ਇੱਕੋ ਬਿਮਾਰੀ ਦੇ ਇਲਾਜ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਮੇਫੈਂਟ੍ਰੀਫਲੂਕੋਨਾਜ਼ੋਲ ਅਤੇ ਪਾਈਰਾਕਲੋਸਟ੍ਰੋਬਿਨ ਦੇ ਲਗਾਤਾਰ ਦੋ ਤੋਂ ਵੱਧ ਵਰਤੋਂ ਸਵੀਕਾਰਯੋਗ ਨਹੀਂ ਹਨ। 2. ਸਮੁੱਚੇ ਰੋਗ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ IDM ਤਕਨੀਕਾਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰੋ। 3. ਖੇਤਰੀ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ੀਲਤਾ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ ਲਈ ਬਿਮਾਰੀ ਦੇ ਦਬਾਅ ਦੀ ਨਿਗਰਾਨੀ ਕਰੋ।

ਵਰਤੋਂ ਦਾ ਸਮਾਂ ਅਤੇ ਫਸਲ ਪੜਾਅ: ਬਿਮਾਰੀ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਲੱਛਣਾਂ ਦੇ ਦੇਖੇ ਜਾਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਰੋਕਥਾਮ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ। **ਆਮ ਤੌਰ ਤੇ ਮੌਸਮ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ:** ਸਵੇਰੇ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹੀ ਤੌਰ ਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਤੇਜ਼ ਹਵਾ ਹੇਠ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਾਂ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਅਨੁਮਾਨਿਤ ਬਾਰਿਸ਼ ਦੇ 5 ਘੰਟਿਆਂ ਦੇ ਅੰਦਰ–ਅੰਦਰ ਵਰਤੋਂ ਨਹੀਂ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ। **ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਪਾਣੀ:** ਨਿਸ਼ਾਨਾ ਵਰਤੋਂ ਸਿਰਫ਼ ਪੱਤਿਆਂ ਤੇ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ, ਮਿੱਟੀ ਨਾਲ ਸ਼ਾਇਦ ਹੀ ਕੋਈ ਸੰਬੰਧ ਹੋਵੇ। ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। **ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਫਸਲ ਪੜਾਅ:** ਬਿਮਾਰੀ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਲੱਛਣਾਂ ਦੇ ਦੇਖੇ ਜਾਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਰੋਕਥਾਮ ਵਰਤੋਂ। **ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਤਕਨੀਕ:** ਫਸਲ ਦੇ ਉੱਪਰੀ ਹਿੱਸੇ ਦੀ ਪੂਰੀ ਕਵਰੇਜ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਮਾਤਰਾ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। **ਉਤਪਾਦ ਦੀ ਕਿਸਮ:** ਉਤਪਾਦ ਨੂੰ ਉੱਚ ਅਤੇ ਘੱਟ ਵਾਲੀਅਮ ਵਾਲੇ ਸਪ੍ਰੇਅਰਾਂ ਨਾਲ ਛਿੜਕਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਹੱਥੀਂ ਅਤੇ ਟਰੈਕਟਰ ਤੇ ਲਗਾਏ ਗਏ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਦੁਆਰਾ ਲਾਗੂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। **ਨੋਜ਼ਲ ਦੀ ਕਿਸਮ:** ਖੋਖਲੇ ਕੋਨ ਵਾਲਾ ਨੋਜ਼ਲ। **ਖੁਰਾਕ:** ਪ੍ਰਤੀ ਹੈਕਟੇਅਰ 160–200 ਮਿ.ਲੀ. ਫਾਰਮੂਲੇਸ਼ਨ। **ਮਿਲਾਉਣ ਲਈ ਹਦਾਇਤਾਂ:** ਉਤਪਾਦ ਦੀ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਮਾਤਰਾ ਨੂੰ ਥੋੜ੍ਹੀ ਜਿਹੀ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਮਿਲਾਓ। ਬਾਕੀ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਨੂੰ ਹਿਲਾ ਕੇ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਪਾਓ। **ਮੁੜ–ਐਂਟਰੀ ਦੀ ਮਿਆਦ:** 24 ਘੰਟੇ। PHI: ਮਿਰਚ – 5 ਦਿਨ, ਮੱਕੀ – 48 ਦਿਨ, ਕਪਾਹ – 38 ਦਿਨ, ਮੂੰਗਫਲੀ – 12 ਦਿਨ, ਸੋਇਆਬੀਨ – 24 ਦਿਨ ਅਤੇ ਟਮਾਟਰ – 5 ਦਿਨ। **ਲਾਗੂ ਕਰਨ ਦਾ ਤਰੀਕਾ ਅਤੇ ਸਮਾਂ:** ਸਵੇਰੇ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹੀ ਤੌਰ ਤੇ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪੱਤਿਆਂ ਤੇ ਰੋਕਥਾਮ ਵਾਲਾ ਸਪਰੇਅ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ। **ਸਪਰੇਅ ਦੀ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਗਿਣਤੀ ਸਮੇਤ ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਬਾਰੰਬਾਰਤਾ:** ਕੀਟਾਂ ਦੇ ਦਬਾਅ ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹੋਏ 2–3 ਸਪਰੇਅ। **ਉਹ ਪੜਾਅ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੌਰਾਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਫਸਲ ਤੇ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਨਹੀਂ ਲਗਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ:** ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ਾਂ ਸਾਰਣੀ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਤੇ ਕੋਈ ਪਾਬੰਦੀ ਨਹੀਂ। **ਫਾਈਟੋਟੋਕਸਿਟੀ:** ਲੇਬਲ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਲਾਗੂ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਤੇ ਉਤਪਾਦ ਫਾਈਟੋਟੌਕਸਿਟੀ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ। **ਲਾਭਕਾਰੀ ਕੀੜਿਆਂ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ:** ਲਾਗੂ ਨਹੀਂ ਕਿਉਂਕਿ ਉਤਪਾਦ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਹੈ। **ਸੀਮਤ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਅਪਣਾਏ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਅਭਿਆਸ:** ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ਾਂ ਸਾਰਣੀ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਤੇ ਕੋਈ ਪਾਬੰਦੀ ਨਹੀਂ। **ਸਟੋਰੇਜ ਦੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ:** 1. ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਵਾਲੇ ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਹੋਰ ਵਸਤੂਆਂ, ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਭੋਜਨ ਦੇ ਵਸਤੂਆਂ ਨੂੰ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ ਤੋਂ ਦੂਰ ਵੱਖਰੇ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ ਵਿੱਚ ਅਸਲੀ ਕੰਟੇਨਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਤਾਲੇ ਅਤੇ ਚਾਬੀ ਹੇਠ ਵੱਖਰੇ ਅਲਮੀਰਾ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। 2. ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਨੂੰ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਲਈ ਬਣਾਏ ਗਏ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬਣੇ, ਸੁੱਕੇ, ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਮਾਨ ਅਤੇ ਹਵਾਦਾਰ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਭਾਫ਼ ਨਾਲ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ ਕਾਫ਼ੀ ਆਕਾਰ ਦੇ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। 3. ਠੰਢੀ ਅਤੇ ਸੁੱਕੀ ਜਗ੍ਹਾ ਤੇ ਰੱਖੋ, ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਖੁੱਲ੍ਹੀ ਅੱਗ ਤੋਂ ਦੂਰ।

ਸੁਰੱਖਿਆ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ: 1. ਐਲਰਜੀ ਵਾਲੀ ਚਮੜੀ ਪ੍ਰਤੀਕ੍ਰਿਆ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਧੂੜ/ਧੂੰਏਂ/ਗੈਸ/ਧੁੰਦ/ਭਾਫ਼/ਸਪਰੇਅ ਸਾਹ ਲੈਣ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਦੂਸ਼ਿਤ ਕੰਮ ਵਾਲੇ ਕੱਪੜਿਆਂ ਨੂੰ ਕੰਮ ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਜਾਣ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। ਚਮੜੀ ਅਤੇ ਕੱਪੜਿਆਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਛੌਂਹਣ ਨੂੰ ਸੰਭਾਲਣ ਅਤੇ ਲਗਾਉਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਖੁੱਲ੍ਹੀ ਚਮੜੀ ਨੂੰ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ। 2. ਜਲ–ਜੀਵਨ ਲਈ ਬਹੁਤ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ। ਉਤਪਾਦ ਜਾਂ ਇਸਦੇ ਡੱਬੇ ਨਾਲ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਦੂਸ਼ਿਤ ਨਾ ਕਰੋ। ਸਤ੍ਹਾ ਦੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਨੇੜੇ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਉਪਕਰਨਾਂ ਨੂੰ ਸਾਫ਼ ਨਾ ਕਰੋ। ਜਲ ਸਰੋਤਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਤਲਾਅ, ਨਦੀਆਂ, ਝੀਲਾਂ) ਤੋਂ ਨਾਲੀਆਂ ਰਾਹੀਂ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਚੋ। 3. ਉਪਭੋਗਤਾ ਨੂੰ ਪੂਰੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਵਾਲੇ ਕੱਪੜੇ ਵਰਤਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਰਬੜ ਦੇ ਦਸਤਾਨੇ, ਬੂਟ, ਫੇਸ ਸ਼ੀਲਡ ਅਤੇ ਓਵਰਆਲ ਜਾਂ ਰਬੜ ਦਾ ਐਪਰਨ ਜਾਂ ਟੋਪੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। 4. ਨਿਗਲਣ ਤੇ ਨੁਕਸਾਨਦੇਹ। ਸੰਭਾਲਣ ਅਤੇ ਲਗਾਉਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ। **ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ:** ਚਮੜੀ ਦੀ ਜਲਣ ਅਤੇ ਐਲਰਜੀ ਵਾਲੀ ਚਮੜੀ ਪ੍ਰਤੀਕ੍ਰਿਆ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਨਿਗਲਣ ਤੇ ਨੁਕਸਾਨਦੇਹ। ਦੁਰਘਟਨਾ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦੇ ਲੱਛਣਾਂ ਵਿੱਚ ਮਤਲੀ, ਉਲਟੀਆਂ, ਚੱਕਰ ਆਉਣੇ ਅਤੇ ਦਸਤ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਮੁੱਢਲੀ ਸਹਾਇਤਾ: ਜੇਕਰ ਖਾਧਾ ਗਿਆ ਹੈ: ਜੇਕਰ ਵਿਅਕਤੀ ਸੁਚੇਤ ਅਤੇ ਸੁਚੇਤ ਹੈ, ਤਾਂ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਮੂੰਹ ਕੁਰਲੀ ਕਰੋ ਅਤੇ 1 ਜਾਂ 2 ਗਲਾਸ ਪਾਣੀ ਪੀਣ ਲਈ ਦਿਓ। ਬੇਹੋਸ਼ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਕਦੇ ਵੀ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ਕੁਝ ਨਾ ਦਿਓ। ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਬੁਲਾਓ। ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਇੱਛਾ ਨਾ ਹੋਵੇ ਉਦੋਂ ਤੱਕ ਉਲਟੀਆਂ ਨਾ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਸਾਹ ਰਾਹੀਂ ਅੰਦਰ ਲਿਆ ਜਾਵੇ: ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਤਾਜ਼ੀ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖੋ। ਜੇਕਰ ਮਰੀਜ਼ ਸਾਹ ਨਹੀਂ ਲੈ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਾਂ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਆ ਰਹੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਨਕਲੀ ਸਾਹ ਦਿਓ, ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸਲਾਹ ਕਰੋ। **ਚਮੜੀ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ:** ਸਰੀਰ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹਿੱਸੇ ਨੂੰ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਭਰਪੂਰ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਵਾਲ ਅਤੇ ਨਹੁੰਆਂ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਜੇਕਰ ਦਰਦ, ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਜਲਣ ਬਣੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸਲਾਹ ਕਰੋ। ਸਾਰੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕੱਪੜਿਆਂ ਨੂੰ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਵੱਖਰਾ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। **ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ:** ਘੱਟੋ–ਘੱਟ 15 ਮਿੰਟਾਂ ਲਈ ਕਾਫ਼ੀ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਹੌਲੀ–ਹੌਲੀ ਕੁਰਲੀ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਦਰਦ, ਜਲਣ, ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਫੋਟੋਫੋਬੀਆ ਬਣਿਆ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਮਾਹਰ ਨਾਲ ਸਲਾਹ ਕਰੋ।

ਐਂਟੀਡੋਟ: ਕੋਈ ਖਾਸ ਐਂਟੀਡੋਟ ਨਹੀਂ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਲੱਛਣਾਂ ਨਾਲ ਇਲਾਜ ਕਰੋ।

ਵਰਤੇ ਹੋਏ ਡੱਬਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ: 1. ਇਹ ਨਿਰਮਾਤਾਵਾਂ, ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਫਾਰਮੂਲੇਟਰਾਂ ਅਤੇ ਸੰਚਾਲਕਾਂ ਦਾ ਫਰਜ਼ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿ ਉਹ ਵਾਧੂ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਧੋਣ ਵਾਲੇ ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਨਿਪਟਾਉਣ ਤਾਂ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ। 2. ਵਰਤੇ ਹੋਏ ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੁੜ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਲਈ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਛੱਡਿਆ ਜਾਵੇਗਾ। 3. ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਤੋੜ ਕੇ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦੱਬ ਦਿੱਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਸਾਵਧਾਨੀ ਵਾਲਾ ਬਿਆਨ: 1. ਖਾਲੀ ਡੱਬਿਆਂ ਦੀ ਮੁੜ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਾ ਖ਼ਤਰਨਾਕ ਹੈ। 2. ਲੇਬਲ ਅਤੇ ਲੀਫਲੈਟ ਤੇ ਦਰਜ ਕੀਤੇ ਗਏ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਉਦੇਸ਼ ਲਈ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। 3. ਇਹ ਉਤਪਾਦ ਮੱਛੀਆਂ ਲਈ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਹੈ, ਜਲ–ਪਾਲਣ/ਮੱਛੀ ਪਾਲਣ ਦੇ ਨੇੜੇ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਬਚੋ। 4. ਚਮੜੀ ਦੀ ਜਲਣ ਅਤੇ ਐਲਰਜੀ ਵਾਲੀ ਪ੍ਰਤੀਕ੍ਰਿਆ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਚਮੜੀ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚੋ। 5. ਕਟਾਈ ਕੀਤੀ ਵਸਤੂ ਨੂੰ ਨਿਰਯਾਤ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ, ਆਯਾਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ MRLs ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ।

ਨਿਰਮਿਤ: BASF Espanola S.L., Ctra. Nacional N–340 km 1,156, 43006 Tarragona, ਸਪੇਨ। ਆਯਾਤ ਅਤੇ ਦੁਬਾਰਾ ਪੈਕ ਕੀਤਾ ਗਿਆ: **BASF ਇੰਡੀਆ ਲਿਮਿਟਿਡ, ਰਜਿਸਟਰਡ ਦਫ਼ਤਰ:** ਯੂਨਿਟ ਨੰਬਰ 10A, 10B ਅਤੇ 10C (ਭਾਗ), 10ਵੀਂ ਮੰਜ਼ਿਲ, ਗੋਦਰੇਜ ਇੱਕ, ਪਿਰੋਜ਼ਸ਼ਾ ਨਗਰ, ਪੂਰਬੀ ਐਕਸਪ੍ਰੈਸ ਹਾਈਵੇ, ਵਿਖਰੋਲੀ (ਪੂਰਬ), ਮੁੰਬਈ 400 079, ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ, ਭਾਰਤ। ਫੈਕਟਰੀ: ਯੂਨਿਟ ਨੰਬਰ 4, ਪਿੰਡ ਨਿੰਬੂਆ, ਪੀ. ਓ. ਮੁਬਾਰਕਪੁਰ – 140201, ਤਹਿਸੀਲ ਡੇਰਾ ਬੱਸੀ, ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਮੋਹਾਲੀ, ਪੰਜਾਬ।

Punjabi

BASF

We create chemistry

Read Instructions carefully before use.

प्रयोग के पहले सूचनाएँ ध्यानपूर्वक पढ़ लिजिए।

Melyra®

Mefentrifluconazole 200 g/L + Pyraclostrobin 200 g/L SC
Fungicide
For Import
For Agriculture use only

मेलायरा™

मेफेंट्रीफ्लूकोनाजोल २०० ग्राम/ली + पायराक्लोस्ट्रोबिन २०० ग्राम/ली एससी
फफूँदनाशक
आयात के लिए
कृषि उपयोग के लिए

Manufactured by: BASF Espanola S.L. , Ctra. Nacional N-340 km 1,156, 43006 Tarragona, Spain.
Imported and re-packed by:
BASF India Limited,
Registered office : Unit No. 10A, 10B & 10C (Part), 10th Floor, Godrej one, Pirojsha Nagar, Eastern Express Highway, Vikhroli (East), Mumbai – 400 079, Maharashtra, India.
Factory: Unit No. 4 ,Village Nimbua, P. O Mubarakpur - 140201, Tehsil Dera Bassi, Distt. Mohali , Punjab.

निर्माता: बीएएसएफ एस्पानोला एस.एल., सिट्रा नेसियोनल एन–३४० कि.मी. ११५६४३००६ टेरागोना स्पेन.
आयातकर्ता और पुन:पैकिंगकर्ता :
बीएएसएफ इंडिया लिमिटेड,
पंजीकृत कार्यालय: यूनिट नं. १०ए, १०बी और १०सी (पार्ट), १०वीं मंजिल, गोदरेज वन, पिरोजशा नगर, ईस्टर्न एक्सप्रेस हाईवे, विक्रोली (पूर्व), मुंबई – ४०० ०७९, महाराष्ट्र, भारत.
फैक्टरी: यूनिट नं. ४, गांव निम्बुआ, पो. ऑ. मुबारकपुर – १४०२०१, तहसील डेरा बस्सी, जिला मोहाली, पंजाब.

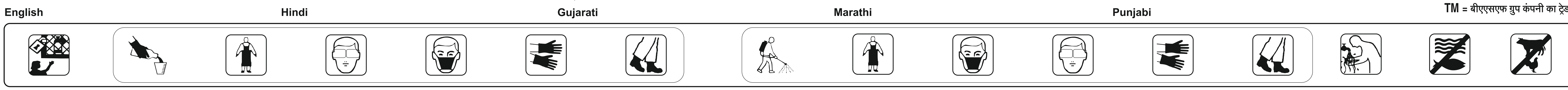
Consumer Care Cell:
Contact at registered office of
BASF India Limited,
Tel.: (0)7415002222,
E-mail : consumeragro-india@basf.com

Website / वेबसाईट :
https://crop-protection.basf.in/en

EPR. Regn. No. BO-24-000-05-AAACB4599E-22

® = Registered Trademark of BASF Group Company
® = बीएएसएफ ग्रुप कंपनी का रजिस्ट्रड ट्रेडमार्क

TM = Trademark of BASF Group Company
TM = बीएएसएफ ग्रुप कंपनी का ट्रेडमार्क



F26074
Purab

Size: 550mm x 350mm

দল বা গ্রুপ	০৩	১১	ফুঙ্গিসাইড

ব্যবহার করার আগে লিফলেটটি পড়ুন

মেল্যারা™

মেফেন্ট্রিফ্লুকোনাজোল ২০০ গ্রাম/এল পাইরাক্লোস্ট্রবিন ২০০ গ্রাম/এল এসসি

ছত্রাকনাশক বা ফাঙ্গিসাইড

আমদানির জন্য

শুধুমাত্র কৃষিকাজের জন্য

মেফেন্ট্রিফ্লুকোনাজোল ২০০ গ্রাম/এল পাইরাক্লোস্ট্রবিন ২০০ গ্রাম/এল এসসি হল একটি বিস্তৃত বর্ণালী বা ব্রড স্পেকট্রাম ছত্রাকনাশক। এটি লঙ্কায় অ্যানথ্রাকনোজ এবং চেনোফোরা ব্লাইট, ভুট্টায় নর্দান লিফ ব্লাইট এবং সাউদার্ন ব্লাইট, তুলায় ধূসর ছত্রাক, চিনাবাদামে টিক্কা লিফ স্পট এবং জং, সয়াবিনে ফ্রগ আই লিফ স্পট এবং টার্গেট লিফ স্পট এবং টমেটোতে আর্লি ব্লাইট এবং সেপ্টোরিয়ালিয়েফ স্পট দমনের জন্য একটি অত্যন্ত কার্যকর ছত্রাকনাশক।

রাসায়নিক গঠন

ক্রমনং	উপাদান	বিষয়বস্তু(জি/এল)
১.	মেফেন্ট্রিফ্লুকোনাজোলিয়া।	২০০.০
২.	পাইরাক্লোস্ট্রবিনা	২০০.০
৩.	১, ২-প্রোপিলিন গ্লাইকোল	৬২.১
৪.	বেনজেনসালফোনিক অ্যাসিড, হাইড্রক্সি-, ফর্মালডিহাইড, ফেনল এবং ইউরিয়া সহ পলিমার, সোডিয়াম লবণ	২০.৮
৫.	ন্যাফথালিন সালফোনেট ঘনীভূত সোডিয়াম লবণ	১৪.৫
৬.	পলিঅক্সিপ্রোপাইলীন-পলিঅক্সিইথিলিন ব্লক কোপোলিমার	১১.৮
৭.	১, ২-বেঞ্জিসোথিয়াজোলিন-৩-একপ্লাস ২-মিথাইল-৪-আইসোথিয়াজোলিন-৩-এক ২.৫% করে	৩.৫
৮.	জলীয় ইমালশনে পলিডিমিথাইলসিলোক্সেন, ৩৩% শুষ্ক পদার্থ	৩.৩
৯.	হেটেরোপলিস্যাকারাইড	২.৯
১০.	সোডিয়াম ফসফেট ডাইবেসিক	০.৫৩
১১.	সোডিয়াম ডাইহাইড্রোজেন ফসফেটেন	০.২৬১
১২.	জল	(Q.S.)
	মোট	১০০০.০

ঘনত্বঃ২০ ডিগ্রি সেলসিয়াসে ১.১৪ গ্রাম/সেমি³

সুপারিশ বএং ব্যবহারের নির্দেশাবলীঃ

ফসল	রোগের সাধারণ নাম	ডোজ/হেক্টর			শেষ প্রয়োগ এবং ফসল কাটার মধ্যে অপেক্ষার সময়কাল (দিন)
		এ. আই. (জি)	গঠন (এমএল)	জল (লিটার)	
লঙ্কা	অ্যানথ্রাকনোজ, চেনোফোরা ব্লাইট	১৬০-২০০	৪০০-৫০০	৫০০	০৫
ভুট্টা	নর্দান লিফ ব্লাইট-সাউদার্ন লিফ ব্লাইট	১৬০-২০০	৪০০-৫০০	৫০০	৪৮
তুলো	গ্রে মাইলডিউ	১৬০-২০০	৪০০-৫০০	৫০০	৩৮
চিনাবাদাম	টিক্কা লিফ স্পট, রাস্ট	১৬০-২০০	৪০০-৫০০	৫০০	১২
সয়াবিন	ব্যাঙের চোখের পাতার দাগ, লক্ষ্য পাতার দাগ	১৬০-২০০	৪০০-৫০০	৫০০	২৪
টমেটো	আর্লি ব্লাইট এবং সেপ্টেরিয়া পাতার দাগ	১৬০-২০০	৪০০-৫০০	৫০০	০৫

এই লেবেল/লিফলেটটিতে উল্লিখিত ফসল ছাড়া অন্য ফসলগুলিতে ব্যবহার করা হবে না।

এফআরএম বিবৃতিঃ নির্দিষ্ট প্রতিরোধ ব্যবস্থাপনা এবং লেবেল নির্দেশিকাগুলির মধ্যে ব্যবহার করা হলে, মেফেন্ট্রিফ্লুকোনাজোল এবং পাইরাক্লোস্ট্রবিন একটি অত্যন্ত কার্যকর যৌগ এবং ছত্রাকনাশক প্রতিরোধ ব্যবস্থাপনার (এফআরএম) একটি মূল্যবান হাতিয়ার। এই পণ্যটিতে সক্রিয় উপাদান মেফেন্ট্রিফ্লুকোনাজোল এবং পাইরাক্লোস্ট্রবিন রয়েছে যা যথাক্রমে এফআরএসি গ্রুপ ৩ এবং ১১-এর অন্তর্গত। ছত্রাকনাশকের বারবার ব্যবহারের ফলে প্রতিরোধী ছত্রাকনাশকের নির্বাচন হতে পারে। মেফেন্ট্রিফ্লুকোনাজোল এবং পাইরাক্লোস্ট্রবিনের ছত্রাকনাশক প্রতিরোধের বিকাশ প্রতিরোধ বা বিলম্বিত করার জন্য নিম্নলিখিত অনুশীলনগুলি সুপারিশ করা হয়ঃ ১. মেফেন্ট্রিফ্লুকোনাজোল এবং পাইরাক্লোস্ট্রবিনের পরপর দুটি প্রয়োগ গ্রহণযোগ্য নয় যদি সেগুলি একটিমাত্র রোগের চিকিৎসায় ব্যবহার করা হয়। ২. সামগ্রিক রোগ ব্যবস্থাপনা কর্মসূচিতে আইডিএম কৌশলগুলি অন্তর্ভুক্ত করুন। ৩. ক্ষেত্রের কার্যকারিতা হ্রাসের জন্য রোগের চাপ পর্যবেক্ষণ করুন।

প্রয়োগের সময় এবং ফসলের পর্যায়ঃ রোগের প্রথম লক্ষণ দেখা দেওয়ার আগেই প্রতিরোধমূলক প্রয়োগ করতে হবে। **সাধারণ আবহাওয়ার অবস্থাঃ** সকালে এবং সন্ধ্যায় প্রয়োগ করা শ্রেয়। প্রবল বাতাসের সময়ে প্রয়োগএড়িয়ে চলুন। সাম্ভাব্য বৃষ্টিপাতের ৫ ঘন্টার মধ্যে প্রয়োগ করা উচিত নয়। **মাটি ও জলঃ** এটির একমাত্র লক্ষ্য ও ব্যবহার শুধুমাত্র পাতায় প্রয়োগ। সুতরাং, মাটির সঙ্গে এর তেমন কোনও সম্পর্ক নেই। প্রয়োগের জন্য পরিষ্কার জল ব্যবহার করুন। **প্রয়োগের ফসল পর্যায়ঃ** রোগের প্রথম উপসর্গ দেখা দেওয়ার আগে প্রতিরোধমূলক প্রয়োগ। **প্রয়োগের পদ্ধতিঃ** ফসলের ছাউনি বা ক্যানোপি নিশ্চিত করতে নির্দেশিত পরিমাণ জল ব্যবহার করে ছত্রাকনাশক প্রয়োগ করুন। **সরঞ্জামের ধরণঃ** পণ্যটি উচ্চ এবং নিম্ন ভলিউম স্প্রেয়ার দিয়ে স্প্রে করা যেতে পারে। এটি ম্যানুয়াল এবং ট্র্যাক্টর সংযুক্ত করা স্প্রেয়ার দ্বারা প্রয়োগ করা যেতে পারে। **অগ্রভাগের ধরণঃ** ফাঁপা শঙ্কু অগ্রভাগ। **মাত্রাঃ** প্রতি হেক্টর ১৬০-২০০ মিলি ফর্মুলেশন। **মিশ্রণের নির্দেশাবলীঃ** পণ্যটির নির্দেশিত পরিমাণ অল্প পরিমাণ জলের সঙ্গে ভালভাবে মিশিয়ে নিন। ঝাঁকিয়ে নির্দিষ্ট পরিমাণ জল যোগ করুন। **পুনরায় প্রবেশের সময়কালঃ** ২৪ ঘন্টা। **পিএইচআইঃ** লঙ্কা-৫ দিন, ভুট্টা-৪৮ দিন, তুলা-৩৮ দিন, চিনাবাদাম-১২ দিন, সয়াবিন-২৪ দিন এবং টমেটো-৫ দিন। **প্রয়োগের পদ্ধতি এবং সময়ঃ** সকালে এবং সন্ধ্যায় প্রয়োগ করা উচিত। রোগ শুরু হওয়ার আগে প্রতিরোধমূলক পাতায় স্প্রে করতে হবে। **সর্বাধিক সংখ্যক স্প্রে সহ প্রয়োগের পুনরাবৃত্তিঃ** কীটপতঙ্গের উপদ্রবের উপর নির্ভর করে ২ থেকে ৩ বার স্প্রে করতে হবে। **যে পর্যায়গুলিতে কোনও ফসলের উপর ছত্রাকনাশক প্রয়োগ করা উচিত নয়ঃ** সুপারিশ সারণী অনুসারে ব্যবহার করার ক্ষেত্রে কোনও বিধিনিষেধ নেই। **উদ্ভিদের জন্য বিষাক্ততা বা ফাইটোটক্সিসিটিঃ** লেবেলের সুপারিশ অনুযায়ী প্রয়োগ করলে পণ্যটি উদ্ভিদের জন্য বিষাক্ত বা ফাইটোটক্সিক হয় না। **উপকারী পোকামাকড়ের ক্ষতি এড়াতে যেসব সতর্কতা অবলম্বন করতে হবেঃ** পণ্যটি ছত্রাকনাশক হওয়ায় তা প্রযোজ্য নয়। **আবদ্ধ জায়গায় ব্যবহারের জন্য অনুসরণীয় পদ্ধতি অনুশীলন করুনঃ** সুপারিশ সারণী অনুযায়ী ব্যবহার করার সময় কোনও সীমাবদ্ধতা নেই। **সংরক্ষণের শর্তঃ** ১. ছত্রাকনাশকযুক্ত প্যাকেটগুলি অন্যান্য জিনিসপত্র, বিশেষত খাদ্যদ্রব্য সংরক্ষণের জন্য ব্যবহৃত ঘর বা প্রাঙ্গণ থেকে দূরে পৃথক ঘর বা প্রাঙ্গনে মূল পাত্রে সংরক্ষণ করা উচিত বা তালা ও চাবির নিচে পৃথক আলমারিতে রাখা উচিত। ২. ছত্রাকনাশক সংরক্ষণের জন্য নির্ধারিত কক্ষ বা প্রাঙ্গণগুলি ভালভাবে নির্মিত, শুকনো, ভালভাবে আলো-বাতাসযুক্ত এবং বায়ুচলাচল এবং পর্যাপ্ত মাত্রার হতে হবে যাতে বাষ্প দূষণ এড়ানো যায়। ৩. তাপ এবং আগুনের শিখা থেকে দূরে শীতল এবং শুষ্ক জায়গায় রাখুন।

নিরাপত্তা সতর্কতাঃ ১. ত্বকে অ্যালার্জির প্রতিক্রিয়া হতে পারে। শ্বাসপ্রশ্বাস নেওয়ার ক্ষেত্রে ধুলো/ধোঁয়া/গ্যাস/কুয়াশা/বাষ্প/স্প্রে এড়িয়ে চলুন। দূষিত কাজের পোশাক কর্মক্ষেত্রের বাইরে ঢুকতে দেওয়া উচিত নয়। ত্বক ও পোশাকের সংস্পর্শে আসা এড়িয়ে চলুন। ব্যবহার এবং প্রয়োগের পরে সাবান এবং জল দিয়ে উন্মুক্ত ত্বক ভালভাবে ধুয়ে ফেলুন। ২. জলজ প্রাণীর জন্য অত্যন্ত বিষাক্ত। পণ্য বা তার পাত্র দিয়ে জল দূষিত করবেন না। ভূপৃষ্ঠের জলের কাছাকাছি প্রয়োগের সরঞ্জামগুলি পরিষ্কার করবেন না। জলাশয় (যেমন পুকুর, স্রোত, হ্রদ) থেকে নর্দমার মাধ্যমে দূষণ এড়িয়ে চলুন। ৩. ব্যবহারকারীর সম্পূর্ণ সুরক্ষামূলক পোশাক ব্যবহার করা উচিত, যার মধ্যে রয়েছে রাবার গ্লাভস, বুট, ফেস শিল্ড এবং সামগ্রিক বা রাবার অ্যাপ্রন বা টুপি। ৪. গিলে ফেললে ক্ষতিকর। ব্যবহার করার পর সাবান ও জল দিয়ে ভালো করে ধুয়ে ফেলুন। **বিষক্রিয়ার লক্ষণঃ** ত্বকে জ্বালা এবং অ্যালার্জির প্রতিক্রিয়া হতে পারে। গিলে ফেললে ক্ষতিকর। দুর্ঘটনাজনিত লক্ষণগুলির মধ্যে বমি বমি ভাব, বমি, মাথা ঘোরা এবং ডায়রিয়া অন্তর্ভুক্ত থাকতে পারে।

প্রাথমিক চিকিৎসাঃ খেয়ে ফেললেঃ যদি একজন ব্যক্তি সচেতন এবং সতর্ক থাকেন, তাহলে জল দিয়ে মুখ ধুয়ে নিন এবং ১ বা ২ গ্লাস জল পান করতে দিন। কোনো অচেতন ব্যক্তিকে কখনই মুখে কিছু দেবেন না। ডাক্তারকে ফোন করুন। চিকিৎসকের উপস্থিত ছাড়া বমি করাবেন না। **শ্বাসগ্রহণের ক্ষেত্রেঃ** রোগীকে তাজা বাতাসে নিয়ে যান এবং শরীরের তাপমাত্রার দিকে খেয়াল রাখুন। যদি রোগী শ্বাস নিতে বা শ্বাস নিতে অসুবিধা হয়, তাহলে কৃত্রিম উপায়ে শ্বাস-প্রশ্বাস দিন, চিকিৎসকের পরামর্শ নিন। **ত্বকের সংস্পর্শে এলেঃ** শরীরের আক্রান্ত অংশ সাবান এবং চুল ও আঙুলের নখের নিচের অংশে প্রচুর পরিমাণে জল দিয়ে ভালোভাবে ধুয়ে ফেলুন। যদি ব্যথা, লালভাব বা জ্বালা অব্যাহত থাকে, তাহলে ডাক্তারের পরামর্শ নিন। সমস্ত দূষিত জামাকাপড় আলাদা করে সাবান ও জল দিয়ে ভালো করে ধুয়ে ব্যবহার করা উচিত। **চোখের সংস্পর্শে এলেঃ** কমপক্ষে ১৫ মিনিটের ধরে প্রচুর পরিমাণ জল দিয়ে আলতো ভাবে ধুয়ে ফেলুন। যদি ব্যথা, জ্বালা, লালভাব বা ফটোফোবিয়া অব্যাহত থাকে, তাহলে চক্ষু বিশেষজ্ঞের পরামর্শ নিন। **প্রতিষেধকঃ** কোনও নির্দিষ্ট প্রতিষেধক জানা নেই। লক্ষণগত অনুযায়ী চিকিৎসা করুন।

ব্যবহৃত আধারগুলির নিস্পত্তিঃ ১. পরিবেশগত ও জল দূষণ রোধ করার জন্য অতিরিক্ত সামগ্রী এবং ধোয়ার প্যাকেজগুলি নিরাপদ পদ্ধতিতে নিস্পত্তি করা প্রস্তুতকারক, কীটনাশক প্রস্তুতকারক এবং পরিচালকদের দায়িত্ব হবে।

২. ব্যবহৃত প্যাকেজগুলি পুনরায় ব্যবহার রোধ করার জন্য বাইরে ফেলে রাখা যাবে না। ৩. প্যাকেটগুলি ভেঙে বাসস্থানের থেকে দূরে পুঁতে ফেলতে হবে।

সতর্কতামূলক বিবৃতিঃ ১. খালি পাত্রে পুনরায় ব্যবহার করা বিপজ্জনক। ২. লেবেল এবং লিফলেটের সাবস্ক্রাইব করা ছাড়া অন্য কোনও উদ্দেশ্যে ব্যবহার করা হবে না। ৩. পণ্যটি মাছের জন্য বিষাক্ত, জলজ চাষ/মৎস্যচাষের কাছাকাছি প্রয়োগ এড়িয়ে চলুন। ৪. ত্বকে জ্বালা এবং অ্যালার্জির প্রতিক্রিয়া হতে পারে। ত্বকের সংস্পর্শে যাতে না আসে তা এড়িয়ে চলুন। ৫. আহরিত পণ্য রপ্তানি করার সময়, আমদানিকারক দেশের এমআরএল-এর সঙ্গে সম্মতি নিশ্চিত করুন।

প্রস্তুতকারকঃ বিএএসএফ এস্পানোলা এস.এল. , সিটিআরএ. ন্যাশনাল এন-৩৪০ কিমি ১,১৫৬,৪৩০০৬ টারাগোনা, স্পেন। আমদানিকৃত এবং পুনরায় প্যাক করা হয়েছেঃ বিএএসএফ ইন্ডিয়া লিমিটেড, নিবন্ধিত কার্যালয়ঃ ইউনিট নং. ১০এ, ১০বি এবং ১০সি (অংশ), ১০ তলা, গোদরেজ ওয়ান, পিরোজশা নগর, ইস্টার্ন এক্সপ্রেস হাইওয়ে, ভিখরোলি (পূর্ব), মুম্বাই-৪০০ ০৭৯, মহারাষ্ট্র, ভারত। কারখানাঃ ইউনিট নং. ৪, গ্রাম নিম্বুয়া, পি. ও মুবারকপুর-১৪০২০১, তহসিল ডেরা বস্সি, জেলা- মোহালি, পঞ্জাব।

Bengali

ଗୋଷ୍ଠୀ	03	11	କବକନାଶକ

ବ୍ୟବହାର ପୂର୍ବରୁ ଲିଫଲେଟ୍ ପଢନ୍ତୁ

ମିଲାୟରା™

ମେଫେଣ୍ଟ୍ରିଫ୍ଲୁକୋନାଜୋଲ 200 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର + ପାଇରାକ୍ଲୋଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍ 200 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର SC

କବକନାଶକ

ଆମଦାନୀ ପାଇଁ

କେବଳ କୃଷି ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ

ମେଫେଣ୍ଟ୍ରିଫ୍ଲୁକୋନାଜୋଲ 200 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର + ପାଇରାକ୍ଲୋଷ୍ଟ୍ରୋବିନ 200 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର SC ଏକ ବ୍ୟାପକ ସ୍ପେକ୍ଟ୍ରମ୍ ଫଙ୍ଗିସାଇଡ୍। ଏହା ଲଙ୍କାରେ ଆନ୍ଥ୍ରାକ୍ନୋଜ୍ ଏବଂ କୋଏନୋଫୋରା ବ୍ଲାଇଟ୍, ମକାରେ ନର୍ଦନ ଲିଫ୍ ବ୍ଲାଇଟ୍ ଏବଂ ସାଉଦନ୍ ବ୍ଲାଇଟ୍, କପାରେ ଗ୍ରେ ମିଲ୍ଡ୍ୟୁ, ଚିନାବାଦାମରେ ଟିକ୍କା ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍ ଏବଂ ରଷ୍ଟ, ସୋୟାବିନରେ ଫ୍ରଗ୍ ଆଇ ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍ ଏବଂ ଟାର୍ଗେଟ୍ ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍ ଏବଂ ଟମାଟୋରେ ସହଳିଆ ଅଙ୍ଗମାରୀ ଏବଂ ସେପ୍ଟୋରିଆ ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍ ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏକ ଅତ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରଭାବଶାଳୀ କବକନାଶକ।

ରାସାୟନିକ ଗଠନ

କ୍ରମିକ. ସଂଖ୍ୟା	ଉପାଦାନ	ସାମଗ୍ରୀ (ଗ୍ରା/ଲି)
1.	ମେଫେଣ୍ଟ୍ରିଫ୍ଲୁକୋନାଜୋଲ ଏ.ଆଇ.	200.0
2.	ପାଇରାକ୍ଲୋଷ୍ଟ୍ରୋବିନ ଏ.ଆଇ.	200.0
3.	1,2-ପ୍ରୋପିଲିନ୍ ଗ୍ଲାଇକଲ୍	62.1
4.	ବେଞ୍ଜେନସଲଫୋନିକ୍ ଏସିଡ୍, ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସି-, ଫର୍ମାଲଡିହାଇଡ୍ ସହିତ ପଲିମର, ଫିନାଲ୍ ଏବଂ ୟୁରିଆ, ସୋଡିୟମ୍ ଲୁଣ	20.8
5.	ନାପଥାଲିନ୍ ସଲଫୋନେଟ୍ କଣ୍ଡେନସେଟ୍ ର ସୋଡିୟମ୍ ଲୁଣ	14.5
6.	ପୋଲିଅକ୍ସିପ୍ରୋପିଲିନ୍- ପୋଲିଅକ୍ସିଥିଲିନ୍ ବ୍ଲକ୍ କୋପୋଲିମର	11.8
7.	1,2-ବେଞ୍ଜିସୋଥିଆଜୋଲିନ୍-3-ୱାନ୍ ପ୍ଲସ୍ 2-ମିଥାଇଲ୍-4-ଆଇସୋଥିଆଜୋଲିନ୍-3-ୱାନ୍ 2.5% ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦ୍ରବଣରେ	3.5
8.	ପୋଲିଡାଇମିଥାଇଲସିଲୋକ୍ସେନ୍ (ଜଳୀୟ ଇମଲସନ୍‌ରେ, 33% ଶୁଷ୍କ ପଦାର୍ଥ)	3.3
9.	ହେଟେରୋପୋଲିସାକାରାଇଡ୍	2.9
10.	ସୋଡିୟମ୍ ଫସଫେଟ୍ ଡାଇବେସିକ୍	0.53
11.	ସୋଡିୟମ୍ ଡିହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍ ଫସଫେଟ୍	0.261
12.	ପାଣି	ଶତାଂଶର ବାକି ମାତ୍ରା
	ମୋଟ	**1000.0**

ଘନତା: 20 ସେ.ମି. ତାପମାତ୍ରାରେ 1.14 ଗ୍ରାମ / ସେ.ମି.³

ସୁପାରିଶ ଏବଂ ବ୍ୟବହାର ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା:

ଫସଲ	ରୋଗର ସାଧାରଣ ନାମ	ମାତ୍ରା / ହେକ୍ଟର			ଶେଷ ପ୍ରୟୋଗ ଏବଂ ଅମଳ ମଧ୍ୟରେ ଅପେକ୍ଷା ସମୟ (ଦିନ)
		ଏ.ଆଇ. (ଗ୍ରାମ)	ଫର୍ମୁଲେସନ୍ (ମିଲି)	ପାଣି (ଲି)	
ଲଙ୍କା	ଆନ୍ଥ୍ରାକ୍ନୋଜ୍, କୋଏନୋଫୋରା ବ୍ଲାଇଟ୍	160-200	400-500	500	05
ମକା	ନର୍ଦନ ଲିଫ୍ ବ୍ଲାଇଟ୍, ସାଉଦନ୍ ଲିଫ୍ ବ୍ଲାଇଟ୍	160-200	400-500	500	48
କପା	ଗ୍ରେ ମିଲ୍ଡ୍ୟୁ	160-200	400-500	500	38
ଚିନାବାଦାମ	ଟିକ୍କା ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍, ରଷ୍ଟ	160-200	400-500	500	12
ସୋୟାବିନ୍	ଫ୍ରଗ୍ ଆଇ ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍, ଟାର୍ଗେଟ୍ ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍	160-200	400-500	500	24
ଟମାଟୋ	ସହଳିଆ ଅଙ୍ଗମାରୀ ଏବଂ ସେପ୍ଟୋରିଆ ଲିଫ୍ ସ୍ପଟ୍	160-200	400-500	500	05

ଏହି ଲେବଲ୍ / ପତ୍ରିକାରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଥିବା ଫସଲ ବ୍ୟତୀତ ଅନ୍ୟ ଫସଲରେ ବ୍ୟବହାର କରିବେ ନାହିଁ।

କବକନାଶକ ପ୍ରତିରୋଧ ପରିଚାଳନା(FRM) ବିବୃତି: ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପ୍ରତିରୋଧ ପରିଚାଳନା ଏବଂ ଲେବଲ୍ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ ମଧ୍ୟରେ ବ୍ୟବହାର କଲେ, ମେଫେଣ୍ଟ୍ରିଫ୍ଲୁକୋନାଜୋଲ ଏବଂ ପାଇରାକ୍ଲୋଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍ ଏକ ଅତ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ଏବଂ କବକନାଶକ ପ୍ରତିରୋଧ ପରିଚାଳନା (FRM) ରେ ଏକ ମୂଲ୍ୟବାନ ଉପକରଣ। ଏହି ଉତ୍ପାଦରେ ସକ୍ରିୟ ଉପାଦାନ ମେଫେଣ୍ଟ୍ରିଫ୍ଲୁକୋନାଜୋଲ ଏବଂ ପାଇରାକ୍ଲୋଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍ ଅଛି, ଯାହା ଯଥାକ୍ରମେ FRAC ଗ୍ରୁପ୍ 3 ଏବଂ 11 ର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ। କବକନାଶକର ବାରମ୍ବାର ବ୍ୟବହାର ଫଳରେ ପ୍ରତିରୋଧୀ କବକନାଶକ ଚୟନ ହୋଇପାରେ। ପ୍ରତିରୋଧୀ କବକନାଶକର ଚୟନକୁ ଏଡାଇବା କିମ୍ବା ବିଳମ୍ବ କରିବା ପାଇଁ, ଗ୍ରୁପ୍ 3 ଏବଂ ଗ୍ରୁପ୍ 11 କୁ କବକନାଶକ ପ୍ରତିରୋଧ ପରିଚାଳନା (FRM) ରଣନୀତିର ଏକ ଅଂଶ ଭାବରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯିବା ଉଚିତ, ଯାହା ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟ ପଦ୍ଧତି ସହିତ କବକନାଶକ ଘୂର୍ଣ୍ଣନ କରି ଲକ୍ଷ୍ୟ ରୋଗର କ୍ରମାଗତ ପିଢ଼ିକୁ ସମାନ କବକନାଶକ ସହିତ ସଂସ୍ପର୍ଶକୁ ଏଡାଏ। ମେଫେଣ୍ଟ୍ରିଫ୍ଲୁକୋନାଜୋଲ ଏବଂ ପାଇରାକ୍ଲୋଷ୍ଟ୍ରୋବିନ୍ ପ୍ରତି କବକନାଶକ ପ୍ରତିରୋଧର ବିକାଶକୁ ରୋକିବା କିମ୍ବା ବିଳମ୍ବ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅଭ୍ୟାସଗୁଡ଼ିକୁ ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଛି: 1. ଗୋଟିଏ ରୋଗର ଚିକିତ୍ସା ପାଇଁ ମେଫେଣ୍ଟ୍ରିଫ୍ଲୁକୋନାଜୋଲ ଏବଂ ପାଇରାକ୍ଲୋଷ୍ଟ୍ରୋବିନ ଲଗାତାର ଦୁଇଥରରୁ ଅଧିକ ପ୍ରୟୋଗ ଗ୍ରହଣୀୟ ନୁହେଁ। 2. ସାମଗ୍ରିକ ରୋଗ ପରିଚାଳନା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ସମନ୍ୱିତ ରୋଗ ପରିଚାଳନା (IDM) କୌଶଳକୁ ସାମିଲ କରନ୍ତୁ। 3. କ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରଭାବ ହ୍ରାସ ପାଇଁ ରୋଗ ଚାପ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ।

ପ୍ରୟୋଗ ସମୟ ଏବଂ ଫସଲ ଅବସ୍ଥା: ରୋଗର ପ୍ରଥମ ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଯିବା ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତିରୋଧକ ପ୍ରୟୋଗ। **ସାଧାରଣତଃ ପାଣିପାଗ ଅବସ୍ଥା:** ସକାଳ ଏବଂ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ଉଚିତ। ଜୋରରେ ପବନ ସମୟରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ବର୍ଷା ହେବାର ସମ୍ଭାବନା ଥିଲେ 5 ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିବେ ନାହିଁ। **ମାଟି ଏବଂ ପାଣି:** ଏହା କେବଳ ପତ୍ର ଉପରେ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ। ତେଣୁ, ମାଟି ସହିତ ସମ୍ପର୍କ ଅତ୍ୟନ୍ତ କମ୍। ପ୍ରୟୋଗ ପାଇଁ ପରିଷ୍କାର ପାଣି ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। **ପ୍ରୟୋଗ ପାଇଁ ଫସଲ ଅବସ୍ଥା:** ରୋଗର ପ୍ରଥମ ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଯିବା ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତିରୋଧକ ଭାବେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। **ପ୍ରୟୋଗ ପ୍ରକ୍ରିୟା:** ଫସଲ ପତ୍ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆବୃତ କରିବା ପାଇଁ ସଠିକ୍ ମାତ୍ରାର ପାଣି ବ୍ୟବହାର କରି ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଥିବା ପରିମାଣର କବକନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। **ଉପକରଣ ପ୍ରକାର:** ଉତ୍ପାଦକୁ ହାଇ ଏବଂ ଲୋ ଭଲ୍ୟୁମ୍ ସ୍ପ୍ରେୟର ସହିତ ସ୍ପ୍ରେ କରାଯାଇପାରିବ। ଏହାକୁ ହାତଚାଳିତ କିମ୍ବା ଟ୍ରାକ୍ଟର ଲଗାଯାଇଥିବା ସ୍ପ୍ରେୟର ଦ୍ୱାରା ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇପାରିବ। **ନୋଜଲ୍ ପ୍ରକାର:** ହଲୋ କୋନ୍ ନୋଜଲ୍ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। **ମାତ୍ରା:** ପ୍ରତି ହେକ୍ଟରରେ 160-200 ମିଲି ଫର୍ମୁଲେସନ୍। **ମିଶ୍ରଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା:** ଉତ୍ପାଦର ସୁପାରିଶ ପରିମାଣକୁ ଅଳ୍ପ ପରିମାଣର ପାଣି ସହିତ ଭଲ ଭାବରେ ମିଶାନ୍ତୁ। ପରେ ଅବଶିଷ୍ଟ ପାଣିକୁ ଧୀରେ ଧୀରେ ମିଶାଇ ଭଲଭାବେ ଗୋଳାନ୍ତୁ। **ପୁନଃ ପ୍ରବେଶ ସମୟ:** 24 ଘଣ୍ଟା। ପିଏଚ୍‌ଆଇ (PHI): ଲଙ୍କା – 5 ଦିନ, ମକା – 48 ଦିନ, କପା – 38 ଦିନ, ଚିନାବାଦାମ – 12 ଦିନ, ସୋୟାବିନ୍ – 24 ଦିନ ଏବଂ ଟମାଟୋ – 5 ଦିନ। **ପ୍ରୟୋଗର ପଦ୍ଧତି ଏବଂ ସମୟ:** ସକାଳ ଏବଂ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ। ପ୍ରତିରୋଧକ ଭାବେ ରୋଗ ଆରମ୍ଭ ହେବା ପୂର୍ବରୁ ପତ୍ର ଉପରେ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ। **ପ୍ରୟୋଗ ସଂଖ୍ୟା:** ରୋଗ / ପୋକ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି 2-3 ଥର ସ୍ପ୍ରେ। **କେଉଁ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ କୌଣସି ଫସଲରେ କବକନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ:** ସୁପାରିଶ ସାରଣୀ ଅନୁଯାୟୀ ବ୍ୟବହାର କରିବାରେ କୌଣସି ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ନାହିଁ। ଫସଲ ପ୍ରତି ବିଷାକ୍ତ ପ୍ରଭାବ: ଲେବଲ୍ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଅନୁସାରେ ବ୍ୟବହାର କଲେ ଫସଲ ପାଇଁ କ୍ଷତିକାରକ ନୁହେଁ। ଲାଭଦାୟକ କୀଟପତଙ୍ଗର କ୍ଷତି ଏଡାଇବା ପାଇଁ ଗ୍ରହଣ କରିବାକୁ ଥିବା **ସତର୍କତା:** ଉତ୍ପାଦ କବକନାଶକ ହୋଇଥିବାରୁ ପ୍ରଯୁଜ୍ୟ ନୁହେଁ। **ସୀମିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ଅନୁସରଣ କରିବାକୁ ଥିବା ଅଭ୍ୟାସ:** ସୁପାରିଶ ସାରଣୀ ଅନୁଯାୟୀ ବ୍ୟବହାର କଲେ ସମୟରେ କୌଣସି ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ନାହିଁ। **ସଂରକ୍ଷଣ ସର୍ତ୍ତାବଳୀ:** 1. କବକନାଶକ ଧାରଣ କରିଥିବା ପ୍ୟାକେଜଗୁଡ଼ିକୁ ଅନ୍ୟ ଜିନିଷ ବିଶେଷକରି ଖାଦ୍ୟ ଜିନିଷ ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ କୋଠରୀ କିମ୍ବା ପରିସରରୁ ଦୂରରେ ପୃଥକ କୋଠରୀ କିମ୍ବା ପରିସରରେ ମୂଳ ପାତ୍ରରେ ସଂରକ୍ଷଣ କରାଯିବା ଉଚିତ କିମ୍ବା ତାଲା ଏବଂ ଚାବି ଲଗାଇ ଅଲଗା ଆଲମିରାରେ ରଖିବା ଉଚିତ। 2. କବକନାଶକ ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ କୋଠରୀ କିମ୍ବା ପରିସର ଭଲ ଭାବରେ ନିର୍ମିତ, ଶୁଷ୍କ, ପ୍ରଚୁର ଆଲୋକ ଏବଂ ବାୟୁଚଳାଚଳ ହେବା ଉଚିତ ଏବଂ ବାଷ୍ପ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଦୂଷଣକୁ ଏଡାଇବା ପାଇଁ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ପରିମାଣର ଆକାର ହେବା ଉଚିତ। 3. ଗରମ ଏବଂ ଖୋଲା ଅଗ୍ନିରୁ ଦୂରରେ, ଥଣ୍ଡା ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ସ୍ଥାନରେ ରଖନ୍ତୁ।

ସୁରକ୍ଷା ସତର୍କତା: 1. ଚର୍ମ ରେ ଆଲର୍ଜି କରିପାରେ। ଧୂଳି/ଧୂଆଁ/ଗ୍ୟାସ୍/କୁହୁଡ଼ି/ବାଷ୍ପ/ସ୍ପ୍ରେ ନିଃଶ୍ୱାସ ନେବାରୁ ଦୂରେଇ ରୁହନ୍ତୁ। ଦୂଷିତ ପୋଷାକକୁ କାର୍ଯ୍ୟସ୍ଥଳରୁ ବାହାରକୁ ନେବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ। ଚର୍ମ ଏବଂ ପୋଷାକ ସହିତ ଯେପରି ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ନ ଆସିବ ସେଥିପ୍ରତି ସତର୍କ ରୁହନ୍ତୁ। ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ପରେ ଖୋଲା ଚର୍ମ ଓ ହାତକୁ ସାବୁନ ଏବଂ ପାଣିରେ ଭଲ ଭାବରେ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ। 2. ଜଳଜୀବ ପାଇଁ ଅତ୍ୟନ୍ତ ବିଷାକ୍ତ। ଉତ୍ପାଦ କିମ୍ବା ଏହାର ପାତ୍ର ସହିତ ପାଣିକୁ ଦୂଷିତ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ପାଣି ସ୍ରୋତ (ନଦୀ, ପୋଖରୀ, ଝରଣା, ହ୍ରଦ) ନିକଟରେ ଉପକରଣ ଗୁଡ଼ିକ ପରିଷ୍କାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। 3. ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ସମରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ସୁରକ୍ଷା ପୋଷାକ ରବର ଗ୍ଲୋଭସ୍, ବୁଟ୍, ଫେସ୍ ସିଲ୍ଡ ଏବଂ ରବର ଆପ୍ରନ୍, ଟୋପି ବ୍ୟବହାର କରିବା ଉଚିତ। 4. ଗିଳିଦେଲେ କ୍ଷତିକାରକ। ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ପରେ ସାବୁନ ଏବଂ ପାଣିରେ ଭଲ ଭାବରେ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ବିଷାକ୍ତତାର ଲକ୍ଷଣ: ଚର୍ମ କୁଳନ ଏବଂ ଆଲର୍ଜିକ୍ ଚର୍ମ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ହୋଇପାରେ। ଗିଳିଦେଲେ କ୍ଷତିକାରକ। ଦୁର୍ଘଟଣାଜନିତ ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିଲେ ବାନ୍ତି, ମୁଣ୍ଡ ବୁଲାଇବା ଏବଂ ଡାଇରିଆ ଆଦି ହୋଇପାରେ।

ପ୍ରାଥମିକ ଚିକିତ୍ସା: ଯଦି ଗିଳି ଦେଇଥାନ୍ତି: ଯଦି ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କର ଚେତା ଅଛି ଏବଂ ସେ ଜାଗ୍ରତ ଅଛନ୍ତି, ତେବେ ପାଣିରେ ମୁହଁ କୁଳି କରାନ୍ତୁ ଏବଂ ପିଇବା ପାଇଁ 1 କିମ୍ବା 2 ଗ୍ଲାସ ପାଣି ଦିଅନ୍ତୁ। ଅଚେତ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କ ପାଟିରେ କେବେ କିଛି ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ। ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ କଲ୍ କରନ୍ତୁ। ଡାକ୍ତରଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ବିନା ବାନ୍ତି କରାନ୍ତୁ ନାହିଁ। **ଯଦି ନିଶ୍ୱାସ ଦ୍ୱାରା ଶରୀରକୁ ଯାଇଥାଏ:** ରୋଗୀକୁ ତାଜା ପବନ ଚଳାଚଳ ସ୍ଥାନକୁ ନେଇଯାଆନ୍ତୁ ଏବଂ ଶରୀରର ତାପମାତ୍ରାର ଯତ୍ନ ନିଅନ୍ତୁ। ଯଦି ରୋଗୀ ନିଶ୍ୱାସ ନେଉନାହାନ୍ତି କିମ୍ବା କଷ୍ଟରେ ନେଉଛନ୍ତି, ତେବେ କୃତ୍ରିମ ଭାବରେ ଶ୍ୱାସ ଦିଅନ୍ତୁ, ଡାକ୍ତରଙ୍କ ସହ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। **ଚର୍ମ ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିଲେ:** ଶରୀରର ପ୍ରଭାବିତ ଅଂଶକୁ ସାବୁନ ଏବଂ ପ୍ରଚୁର ପାଣିରେ ଭଲ ଭାବରେ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ। କେଶ ଏବଂ ନଖ ତଳ ମଧ୍ୟ ପରିଷ୍କାର କରନ୍ତୁ। ଯଦି ଯନ୍ତ୍ରଣା ହେବା, ଲାଲ୍ ପଡ଼ିବା କିମ୍ବା କୁଳନ ହୁଏ, ତେବେ ଡାକ୍ତରଙ୍କ ସହ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। ସମସ୍ତ ଦୂଷିତ ପୋଷାକକୁ ବ୍ୟବହାର ପୂର୍ବରୁ ଅଲଗା କରି ସାବୁନ ଏବଂ ପାଣିରେ ଧୋଇବା ଉଚିତ। **ଆଖି ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିଲେ:** ଅତି କମରେ 15 ମିନିଟ୍ ପାଇଁ ପ୍ରଚୁର ପାଣିରେ ଧୀରେ ଧୀରେ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ଯଦି ଯନ୍ତ୍ରଣା ହେବା, ଲାଲ୍ ପଡ଼ିବା କିମ୍ବା ଆଲୋକ ସମ୍ବେଦନଶୀଳତା ଜାରି ରହେ ତେବେ ଚକ୍ଷୁ ବିଶେଷଜ୍ଞଙ୍କ ସହ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। **ପ୍ରତିଷେଧକ:** କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପ୍ରତିଷେଧକ ଜଣା ନାହିଁ। ଲକ୍ଷଣ ହିସାବରେ ଚିକିତ୍ସା କରନ୍ତୁ।

ବ୍ୟବହୃତ ପାତ୍ରଗୁଡ଼ିକର ନିଷ୍କାସନ: 1. ପରିବେଶ ଏବଂ ଜଳ ପ୍ରଦୂଷଣକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଅତିରିକ୍ତ ସାମଗ୍ରୀ ଏବଂ ଧୋଇଥିବା ପ୍ୟାକେଟ୍ ଗୁଡ଼ିକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ଭାବରେ ନିଷ୍କାସନ କରିବା ନିର୍ମାତା, ଫର୍ମୁଲେଟର ଏବଂ ଅପରେଟରମାନଙ୍କର କର୍ତ୍ତବ୍ୟ। 2. ପୁନଃବ୍ୟବହାର ରୋକିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ପ୍ୟାକେଟ୍‌ଗୁଡ଼ିକୁ ବାହାରେ ଛାଡିଦେବେ ନାହିଁ। 3. ପ୍ୟାକେଟ୍‌ଗୁଡ଼ିକୁ ଭାଙ୍ଗି ଜନବସତି ଠାରୁ ଦୂରରେ ପୋତି ଦିଅନ୍ତୁ।

ସତର୍କତାମୂଳକ ବିବୃତି: 1. ଖାଲି ପାତ୍ରଗୁଡ଼ିକ ପୁନଃବ୍ୟବହାର କରିବା ବିପଦପୂର୍ଣ୍ଣ। 2. ଲେବଲ୍ ଏବଂ ଲିଫଲେଟ୍ ରେ ଉଲ୍ଲେଖିତ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ବ୍ୟତୀତ ଅନ୍ୟ କୌଣସି କାମରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯିବ ନାହିଁ। 3. ଏହି ଉତ୍ପାଦ ମାଛ ପାଇଁ ବିଷାକ୍ତ, ଜଳଚାଳନା/ମତ୍ସ୍ୟଚାଷ ନିକଟରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। 4. ଚର୍ମ କୁଳନ ଏବଂ ଆଲର୍ଜି ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ସୃଷ୍ଟି କରିପାରେ। ଚର୍ମ ସହିତ ସଂସ୍ପର୍ଶ ହେବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ। 5. ଅମଳ କରାଯାଇଥିବା ଦ୍ରବ୍ୟ ରପ୍ତାନି କରିବା ସମୟରେ, ଆମଦାନୀକାରୀ ଦେଶର MRL ସହିତ ଅନୁପାଳନ ନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ।

ନିର୍ମାତା: ବିଏଏସ୍‌ଏଫ୍ ଏସ୍ପାନୋଲା ଏସ୍.ଏଲ୍, Ctra ନାସିଓନାଲ ଏନ୍-340, Km 1,156,43006 ତାରାଗୋନା, ସ୍ପେନ୍। **ଆମଦାନୀ ଏବଂ ପୁନଃ-ପ୍ୟାକିଂ:** ବିଏଏସ୍‌ଏଫ୍ ଇଣ୍ଡିଆ ଲିମିଟେଡ୍, ପଞ୍ଜିକୃତ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ: ୟୁନିଟ୍ ନମ୍ବର 10A, 10B ଏବଂ 10C (ଭାଗ), 10 ମହଲା, ଗୋଦରେଜ୍ ୱାନ୍, ପିରୋଜଶା ନଗର, ଇଷ୍ଟର୍ନ ଏକ୍ସପ୍ରେସ ହାଇୱେ, ଭିକ୍ରୋଲି (ପୂର୍ବ), ମୁମ୍ବାଇ 400 079, ମହାରାଷ୍ଟ୍ର, ଭାରତ। **କାରଖାନା:** ୟୁନିଟ୍ ନମ୍ବର 4, ଗ୍ରାମ- ନିମ୍ବୁଆ, ପି. ଓ - ମୁବାରକପୁର - 140201, ତହସିଲ- ଡେରା ବେରାବାସି, ଜିଲ୍ଲା- ମୋହାଲି, ପଞ୍ଜାବ।

Oriya

ಗುಂಪು	03	11	ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ

ಬಳಸುವ ಮೊದಲು ಕೈಪಿಡಿಯನ್ನು ಓದಿ

ಮೆಲ್ಯೆರಾ™

ಮೆಫೆಂಟ್ರಿಫ್ಲುಕೊನಜೋಲ್ 200 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ + ಪೈರಾಕ್ಲೋಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ 200 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಎಸ್‌ಸಿ

ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ

ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು

ಕೃಷಿ ಬಳಕೆಗೆ ಮಾತ್ರ

ಮೆಫೆಂಟ್ರಿಫ್ಲುಕೊನಜೋಲ್ 200 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ + ಪೈರಾಕ್ಲೋಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ 200 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಎಸ್‌ಸಿ ಒಂದು ವಿಶಾಲ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಆಂಥ್ರಾಕ್ನೋಸ್ ಮತ್ತು ಚೆನೊಫೊರಾ ರೋಗ, ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರ ಎಲೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಎಲೆ ರೋಗ, ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬೂದು ಶಿಲೀಂಧ್ರ, ಶೇಂಗಾದಲ್ಲಿ ಟಿಕ್ಕಾ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ತುಕ್ಕು ರೋಗ, ಸೋಯಾಬೀನ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಪ್ಪೆಯ ಕಣ್ಣಿನಂತೆ ಕಾಣುವ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ಗುರಿ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ಟೊಮೆಟೊದಲ್ಲಿ ಆರಂಭಿಕ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ಸೆಪ್ಟೋರಿಯಾ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಬಹಳ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವಾಗಿದೆ.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಘಟಕಾಂಶಗಳು	(ಗ್ರಾಂ/ಲೀ)
1.	ಮೆಫೆಂಟ್ರಿಫ್ಲುಕೊನಜೋಲ್ ಎ.ಐ.	200.0
2.	ಪೈರಾಕ್ಲೋಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ ಎ.ಐ.	200.0
3.	1,2-ಪ್ರೊಪಿಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್	62.1
4.	ಬೆಂಜೆನ್ಸಲ್ಫೋನಿಕ್ ಆಮ್ಲ, ಹೈಡ್ರಾಕ್ಸಿ-, ಫಾರ್ಮಾಲ್ಡಿಹೈಡ್, ಫೀನಾಲ್ ಮತ್ತು ಯೂರಿಯಾ, ಸೋಡಿಯಂ ಲವಣ ಹೊಂದಿರುವ ಪಾಲಿಮರ್	20.8
5.	ನಾಫ್ಥಲೀನ್ ಸಲ್ಫೋನೇಟ್ ಕಂಡೆನ್ಸೇಟ್‌ನ ಸೋಡಿಯಂ ಲವಣ	14.5
6.	ಪಾಲಿಯೋಕ್ಸಿಪ್ರೊಪಿಲೀನ್-ಪಾಲಿಯೋಕ್ಸಿಥಿಲೀನ್ ಬ್ಲಾಕ್ ಕೋಪಾಲಿಮರ್	11.8
7.	1,2-ಬೆಂಜಿಸೋಥಿಯಾಜೋಲಿನ್-3-ಒನ್ ಪ್ಲಸ್ 2-ಮೀಥೈಲ್-4-ಐಸೋಥಿಯಾಜೋಲಿನ್-3-ಒನ್ 2.5% ತಲಾ ಜಲೀಯ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ	3.5
8.	ಪಾಲಿಡೈಮೀಥೈಲ್ಸಿಲೋಕ್ಸೇನ್ ಜಲೀಯ ಎಮಲ್ಷನ್‌ನಲ್ಲಿ 33% ಘನ ವಸ್ತು	3.3
9.	ಹೆಟೆರೊಪೊಲಿಸ್ಯಾಕರೈಡ್	2.9
10.	ಸೋಡಿಯಂ ಫಾಸ್ಫೇಟ್ ಡೈಬೇಸಿಕ್	0.53
11.	ಸೋಡಿಯಂ ಡೈಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಫಾಸ್ಫೇಟ್	0.261
12.	ನೀರು	ಕ್ಯೂ. ಯಸ್.
	ಒಟ್ಟು	1000.0

ಸಾಂದ್ರತೆ: 20 ಸೆನಲ್ಲಿ 1.14 ಗ್ರಾಂ/ಸೆಂ.ಮೀ³.

ಬಳಕೆಯ ಶಿಫಾರಸುಗಳು ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶನಗಳು:

ಬೆಳೆ	ರೋಗದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಡೋಸೇಜ್/ಹೆ			ಕೊನೆಯ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಕೊಯ್ಲಿನ ನಡುವಿನ ಕಾಯುವ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳು)
		ಎ.ಐ (ಗ್ರಾಂ)	ಸೂತ್ರೀಕರಣ (ಮಿಲೀ)	ನೀರು (ಲೀ)	
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಆಂಥ್ರಾಕ್ನೋಸ್, ಚೆನೊಫೊರಾ ರೋಗ	160-200	400-500	500	05
ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ	ಉತ್ತರ ಎಲೆ ರೋಗ ದಕ್ಷಿಣ ಎಲೆ ರೋಗ	160-200	400-500	500	48
ಹತ್ತಿ	ಬೂದು ಶಿಲೀಂಧ್ರರೋಗ	160-200	400-500	500	38
ಶೇಂಗಾ	ಟಿಕ್ಕಾ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕಿ ರೋಗ, ತುಕ್ಕು ರೋಗ	160-200	400-500	500	12
ಸೋಯಾ ಅವರೆ	ಫ್ರಾಗ್ ಐ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ, ಟಾರ್ಗೆಟ್ ಲೀಫ್ ಸ್ಪಾಟ್	160-200	400-500	500	24
ಟೊಮೆಟೊ	ಆರಂಭಿಕ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ಸೆಪ್ಟೋರಿಯಾ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ	160-200	400-500	500	05

ಈ ಲೇಬಲ್/ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರುವುದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಾರದು.

ಎಫ್‌ಆರ್‌ಎಂ ಹೇಳಿಕೆ: ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತಿರೋಧ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಲೇಬಲ್ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿದಾಗ, ಮೆಫೆಂಟ್ರಿಫ್ಲುಕೊನಜೋಲ್ ಹಾಗೂ ಪೈರಾಕ್ಲೋಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ನಿರೋಧಕ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (ಎಫ್‌ಆರ್‌ಎಂ) ಹೆಚ್ಚು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು ಮತ್ತು ಅಮೂಲ್ಯ ಸಾಧನಗಳಾಗಿವೆ. ಈ ಉತ್ಪನ್ನವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಎಫ್‌ಆರ್‌ಎಸಿ ಗುಂಪು 3 ಮತ್ತು 11 ಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಮೆಫೆಂಟ್ರಿಫ್ಲುಕೊನಜೋಲ್ ಹಾಗೂ ಪೈರಾಕ್ಲೋಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ ಎಂಬ ಸಕ್ರಿಯ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳ ಪುನರಾವರ್ತಿತ ಬಳಕೆಯು ನಿರೋಧಕ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ನಿರೋಧಕ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಅಥವಾ ವಿಳಂಬಗೊಳಿಸಲು, ಗುಂಪು 3 ಮತ್ತು ಗುಂಪು 11 ಅನ್ನು ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ನಿರೋಧಕ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಎಫ್‌ಆರ್‌ಎಂ) ತಂತ್ರದ ಭಾಗವಾಗಿ ಬಳಸಬೇಕು, ಇದು ಚಿಕಿತ್ಸಾ ವಿಂಡೋಗಳಲ್ಲಿ ವಿಭಿನ್ನ ವಿಧಾನಗಳ ಕ್ರಿಯೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ಉದ್ದೇಶಿತ ರೋಗದ ಸತತ ಪೀಳಿಗೆಗಳು ಒಂದೇ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳಿಗೆ ಒಡ್ಡಿಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುತ್ತದೆ. ಮೆಫೆಂಟ್ರಿಫ್ಲುಕೊನಜೋಲ್ ಮತ್ತು ಪೈರಾಕ್ಲೋಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್‌ಗೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ಪ್ರತಿರೋಧದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಅಥವಾ ವಿಳಂಬಗೊಳಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ: 1. ಒಂದೇ ರೋಗಕ್ಕೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಲು ಮೆಫೆಂಟ್ರಿಫ್ಲುಕೊನಜೋಲ್ ಮತ್ತು ಪೈರಾಕ್ಲೋಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್ ಅನ್ನು ಸತತ ಎರಡಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ ಬಳಸುವಂತಿಲ್ಲ. 2. ಒಟ್ಟಾರೆ ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣಾ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂನಲ್ಲಿ ಐಡಿಎಂ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ. 3. ಜಮೀನಿನ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿತ್ವದ ನಷ್ಟಕ್ಕಾಗಿ ರೋಗದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.

ಅನ್ವಯಿಸುವ ಸಮಯ ಮತ್ತು ಬೆಳೆ ಹಂತ: ರೋಗದ ಮೊದಲ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಂಡುಬರುವ ಮೊದಲು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ **ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು:** ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಸಂಜೆ ಅನ್ವಯಿಸಬೇಕು. ಗಾಳಿ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಬೀಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಮಳೆಯ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಇರುವ 5 ಗಂಟೆಗಳ ಒಳಗೆ ಅನ್ವಯಿಸಬಾರದು. **ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು:** ಉದ್ದೇಶಿತ ಬಳಕೆಯು ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಮಾತ್ರ ಅನ್ವಯಿಸುವುದು. ಆದ್ದರಿಂದ, ಮಣ್ಣಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲ. ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಗೆ ಶುದ್ಧ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿ. **ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಯ ಬೆಳೆ ಹಂತ:** ರೋಗದ ಮೊದಲ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಂಡುಬರುವ ಮೊದಲು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆ. **ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಯ ತಂತ್ರ:** ಬೆಳೆ ಮೇಲಾವರಣವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಆವರಿಸಲು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಪ್ರಮಾಣದ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ. **ಸಲಕರಣೆಗಳ ವಿಧ:** ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬಹುದು. ಇದನ್ನು ಕೈಯಾರೆ ಮತ್ತು ಟ್ರಾಕ್ಟರ್ ಅಳವಡಿಸಿದ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ನ ಮೂಲಕ ಅನ್ವಯಿಸಬಹುದು. **ನಳಿಕೆಯ ವಿಧ:** ಟೊಳ್ಳಾದ ಕೋನ್ ನಳಿಕೆ. **ಡೋಸೇಜ್:** ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ 160-200 ಮಿಲೀ ಸೂತ್ರೀಕರಣ. ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಲು ಸೂಚನೆ: ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಉತ್ಪನ್ನದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಿನೊಂದಿಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ. ಮಿಶ್ರಣದ ಮೂಲಕ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಉಳಿದ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸಿ. ಮರು-ಪ್ರವೇಶದ ಅವಧಿ: 24 ಗಂಟೆಗಳು. ಪಿಎಚ್‌ಐ: ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ – 5 ದಿನಗಳು, ಜೋಳ – 48 ದಿನಗಳು, ಹತ್ತಿ – 38 ದಿನಗಳು, ನೆಲಗಡಲೆ – 12 ದಿನಗಳು, ಸೋಯಾಬೀನ್ – 24 ದಿನಗಳು ಮತ್ತು ಟೊಮೆಟೊ – 5 ದಿನಗಳು. ಅನ್ವಯಿಸುವ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಸಮಯ: ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಸಂಜೆ ಅನ್ವಯಿಸಬೇಕು. ರೋಗ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಎಲೆಗಳ ಸಿಂಪಡಣೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಯ ಆವರ್ತನ: **ಕೀಟಗಳ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಯ ಆವರ್ತನ:** ಯಾವುದೇ ಬೆಳೆಗೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಬಾರದ ಹಂತಗಳು: ಶಿಫಾರಸುಗಳನ್ನು ಕೋಷ್ಟಕದ ಪ್ರಕಾರ ಬಳಸಿದಾಗ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಬಂಧವಿಲ್ಲ. ಫೈಟೊಟಾಕ್ಸಿಸಿಟಿ: ಲೇಬಲ್ ಶಿಫಾರಸುಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಅನ್ವಯಿಸಿದಾಗ ಉತ್ಪನ್ನವು ಫೈಟೊಟಾಕ್ಸಿಕ್ ಆಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿ ಕೀಟಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಯಾಗದಂತೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ **ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು:** ಉತ್ಪನ್ನವು ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಅನ್ವಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಸೀಮಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಅಭ್ಯಾಸ: ಶಿಫಾರಸುಗಳ ಕೋಷ್ಟಕದ ಪ್ರಕಾರ ಬಳಸಿದಾಗ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಬಂಧವಿಲ್ಲ. **ಶೇಖರಣಾ ಸ್ಥಿತಿಗಳು:** 1. ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕೊಠಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಇತರ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಶೇಖರಿಸಲು ಬಳಸುವ ಕೊಠಡಿಗಳು ಅಥವಾ ಆವರಣಗಳಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ಮೂಲ ಧಾರಕಗಳಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅಲ್ಮಿರಾಗಳಲ್ಲಿ ಬೀಗ ಹಾಕಿ ಇಡಬೇಕು. 2. ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾದ ಕೊಠಡಿಗಳು ಅಥವಾ ಆವರಣಗಳು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರಬೇಕು, ಒಣಗಿರಬೇಕು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಬರುವಂತೆ ಇರಬೇಕು ಮತ್ತು ಆವಿಯಿಂದ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಆಯಾಮವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು. 3. ತಂಪಾದ ಮತ್ತು ಒಣ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿ, ಶಾಖ ಹಾಗೂ ತೆರೆದ ಜ್ವಾಲೆಯಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿ.

ಸುರಕ್ಷತಾ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: 1. ಚರ್ಮದ ಅಲರ್ಜಿಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು. ಧೂಳು/ಹೊಗೆ/ಅನಿಲ/ಮಂಜು/ಆವಿ/ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ಉಸಿರಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಕಲುಷಿತ ಕೆಲಸದ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಿಂದ ಹೊರಗೆ ಬಿಡಬಾರದು. ಚರ್ಮ ಮತ್ತು ಬಟ್ಟೆಗಳ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಅನ್ವಯಿಸಿದ ನಂತರ ತೆರೆದ ಚರ್ಮವನ್ನು ಸಾಬೂನು ಹಾಗೂ ನೀರಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. 2. ಜಲಚರಗಳಿಗೆ ತುಂಬಾ ವಿಷಕಾರಿ. ಉತ್ಪನ್ನ ಅಥವಾ ಅದರ ಪಾತ್ರೆಯಿಂದ ನೀರನ್ನು ಕಲುಷಿತಗೊಳಿಸಬೇಡಿ. ನೀರಿನ ಮೇಲ್ಮೈನ ಬಳಿ ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಯ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಬೇಡಿ. ಜಲಮೂಲಗಳಿಂದ (ಉದಾ. ಕೊಳಗಳು, ಹೊಳೆಗಳು, ಸರೋವರಗಳು) ಚರಂಡಿಗಳ ಮೂಲಕ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. 3. ಬಳಕೆದಾರರು ರಬ್ಬರ್ ಕೈಗವಸುಗಳು, ಬೂಟುಗಳು, ಮುಖದಕವಚ ಮತ್ತು ಒಟ್ಟಾರೆ ಅಥವಾ ರಬ್ಬರ್ ಏಪ್ರನ್ ಅಥವಾ ಟೋಪಿ ಸೇರಿದಂತೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು. 4. ನುಂಗಿದರೆ ಹಾನಿಕಾರಕ. ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಅನ್ವಯಿಸಿದ ನಂತರ ಸಾಬೂನು ಹಾಗೂ ನೀರಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. **ವಿಷದ ಲಕ್ಷಣಗಳು:** ಚರ್ಮದ ಕಿರಿಕಿರಿ ಮತ್ತು ಅಲರ್ಜಿಯ ಚರ್ಮದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು. ನುಂಗಿದರೆ ಹಾನಿಕಾರಕ. ಆಕಸ್ಮಿಕವಾಗಿ ಒಡ್ಡಿಕೊಂಡಾಗ ವಾಕರಿಕೆ, ವಾಂತಿ, ತಲೆತಿರುಗುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಅತಿಸಾರವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ: ಸೇವಿಸಿದ್ದರೆ: ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಪ್ರಜ್ಞೆ ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಮತ್ತು ಜಾಗರೂಕರಾಗಿದ್ದರೆ, ನೀರಿನಿಂದ ಬಾಯಿ ತೊಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು 1 ಅಥವಾ 2 ಲೋಟ ನೀರನ್ನು ಕುಡಿಯಲು ನೀಡಿ. ಪ್ರಜ್ಞಾಹೀನ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಎಂದಿಗೂ ಬಾಯಿಯ ಮೂಲಕ ಏನನ್ನೂ ನೀಡಬೇಡಿ. ವೈದ್ಯರಿಗೆ ಕರೆ ಮಾಡಿ. ಹಾಜರಾದ ವೈದ್ಯರು ಸಲಹೆ ನೀಡದ ಹೊರತು ವಾಂತಿಗೆ ಪ್ರೇರೇಪಿಸಬೇಡಿ. ಉಸಿರಾಡಿದರೆ: ರೋಗಿಯನ್ನು ತಾಜಾ ಗಾಳಿಗೆ ಕರೆದೊಯ್ಯಿರಿ ಮತ್ತು ದೇಹದ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ, ರೋಗಿಯು ಉಸಿರಾಡುತ್ತಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಉಸಿರಾಡಲು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟವನ್ನು ನೀಡಿ, ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. ಚರ್ಮದ ಸಂಪರ್ಕದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ: ದೇಹದ ಪೀಡಿತ ಭಾಗವನ್ನು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ಕೂದಲು ಹಾಗೂ ಉಗುರುಗಳ ಕೆಳಗೆ ಸೇರಿದಂತೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. ನೋವು, ಕೆಂಪಾಗುವಿಕೆ ಅಥವಾ ಕಿರಿಕಿರಿ ಮುಂದುವರಿದರೆ, ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ಕಲುಷಿತ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬೇರ್ಪಡಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಬಳಸುವ ಮೊದಲು ಸಾಬೂನು ಹಾಗೂ ನೀರಿನಿಂದ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು. ಕಣ್ಣಿನ ಸಂಪರ್ಕದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ: ಕನಿಷ್ಠ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಿನಿಂದ ನಿಧಾನವಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. ನೋವು, ಕಿರಿಕಿರಿ, ಕೆಂಪಾಗುವಿಕೆ ಅಥವಾ ಫೋಟೊಫೋಬಿಯಾ ಮುಂದುವರಿದರೆ, ಕಣ್ಣಿನ ತಜ್ಞರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. **ಪ್ರತಿವಿಷ:** ಯಾವುದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತಿವಿಷ ತಿಳಿದಿಲ್ಲ. ರೋಗಲಕ್ಷಣದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ.

ಬಳಸಿದ ಧಾರಕಗಳ ವಿಲೇವಾರಿ: 1. ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜಲ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಸ್ತುಗಳ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳು ಹಾಗೂ ತೊಳೆಯುವಿಕೆಯನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡುವುದು ತಯಾರಕರು, ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳ ಸೂತ್ರಕಾರರು ಮತ್ತು ನಿರ್ವಾಹಕರ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. 2. ಬಳಸಿದ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಮರುಬಳಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಹೊರಗೆ ಬಿಡಬಾರದು. 3. ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಒಡೆದು ವಾಸಸ್ಥಳದಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಹೂಳಬೇಕು.

ಎಚ್ಚರಿಕೆಯ ಹೇಳಿಕೆ: **1. ಖಾಲಿ ಧಾರಕಗಳನ್ನು ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡುವುದು ಅಪಾಯಕಾರಿ. 2. ಲೇಬಲ್ ಮತ್ತು ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಲಾದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೆ ಯಾವುದೇ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಬಾರದು. 3. ಉತ್ಪನ್ನವು ಮೀನುಗಳಿಗೆ ವಿಷಕಾರಿಯಾಗಿದೆ, ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆ/ಮೀನು ಸಾಕಣೆ ಬಳಿ ಬಳಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. 4. ಚರ್ಮದ ಕಿರಿಕಿರಿ ಮತ್ತು ಅಲರ್ಜಿಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು. ಚರ್ಮದ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. 5. ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಸರಕನ್ನು ರಫ್ತು ಮಾಡುವಾಗ, ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ದೇಶದ ಎಂಆರ್‌ಎಲ್ ಗಳ ಅನುಸರಣೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.**

ತಯಾರಕರು: ಬಿಎಎಸ್‌ಎಫ್ ಎಸ್ಪನೋಲಾ ಎಸ್.ಎಲ್., ಸಿಟ್ರಾ. ನಾಷನಲ್ ಎನ್-340 ಕಿಮೀ 1,156, 43006 ಟ್ಯಾರಗೋನಾ, ಸ್ಪೇನ್. ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಂಡವರು ಮತ್ತು ಮರು-ಪ್ಯಾಕ್ ಮಾಡಿದವರು: ಬಿಎಎಸ್‌ಎಫ್ ಇಂಡಿಯಾ ಲಿಮಿಟೆಡ್, ನೋಂದಾಯಿತ ಕಚೇರಿ: ಯೂನಿಟ್ ಸಂಖ್ಯೆ 10ಎ, 10ಬಿ ಮತ್ತು 10ಸಿ (ಭಾಗ), 10 ನೇ ಮಹಡಿ, ಗೋದ್ರೇಜ್ ಒನ್, ಪಿರೋಜ್ಶಾನಗರ, ಪೂರ್ವ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್ ಹೆದ್ದಾರಿ, ವಿಖ್ರೋಲಿ (ಪೂರ್ವ), ಮುಂಬೈ – 400 079, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ, ಭಾರತ. ಕಾರ್ಖಾನೆ: ಯೂನಿಟ್ ಸಂಖ್ಯೆ 4, ನಿಂಬುವಾ ಗ್ರಾಮ, ಪಿ. ಒ ಮುಬಾರಕ್‌ಪುರ – 140201, ತೆಹಸಿಲ್ ಡೇರಾ ಬಸ್ಸಿ, ಜಿಲ್ಲೆ ಮೊಹಾಲಿ, ಪಂಜಾಬ್.

Kannada

గ్రూప్	03	11	శిలీంద్రనాశకం

ఉపయోగించే ముందు కరపత్రం చదవండి

మెలైరా™

మెఫెంట్రిఫ్లూకోనజోల్ 200 గ్రా/లీ + పైరాక్లోస్ట్రోబిన్ 200 గ్రా/లీ ఎస్.సి

శిలీంద్రనాశకం

దిగుమతి కోసం

కేవలం వ్యవసాయ వినియోగానికి మాత్రమే

మెఫెంట్రిఫ్లూకోనజోల్ 200 గ్రా/లీ + పైరాక్లోస్ట్రోబిన్ 200 గ్రా/లీ ఎస్సీ అనేది ఒక బ్రాడ్ స్పెక్ట్రమ్ శిలీంద్రనాశకం. మిరపలో ఆంత్రాక్నోస్ మరియు చెనోఫోరా బ్లైట్; మొక్కజొన్నలో నార్తర్న్ లీఫ్ బ్లైట్ మరియు సదరన్ బ్లైట్; పత్తిలో గ్రే మిల్డ్యూ; వేరుశనగలో టిక్కా ఆకు మచ్చ మరియు తుప్పు తెగులు; సోయాబీన్లో ఫ్రాగ్ ఐ ఆకు మచ్చ మరియు టార్గెట్ ఆకు మచ్చ; అలాగే టమాటాలో ఎర్లీ బ్లైట్ మరియు సెప్టోరియా ఆకు మచ్చల వంటి తెగుళ్ల నియంత్రణకు చాలా ప్రభావవంతమైన శిలీంద్రనాశకం.

రసాయన మిశ్రమం

క్ర. సం.	పదార్థాలు	పరిమాణం (గ్రా/లీ)
1.	మెఫెంట్రిఫ్లూకోనజోల్ క్రియాశీల పదార్థం	200.0
2.	పైరాక్లోస్ట్రోబిన్ క్రియాశీల పదార్థం	200.0
3.	1, 2-ప్రొపిలీన్ గ్లైకాల్	62.1
4.	బెంజెన్సల్ఫోనిక్ ఆమ్లం, హైడ్రాక్సీ-, ఫార్మాల్డిహైడ్, ఫినాల్ మరియు యూరియా, సోడియం సాల్ట్‌తో కూడిన పాలిమర్	20.8
5.	నాఫ్తలీన్ సల్ఫోనేట్ కండెన్సేట్ యొక్క సోడియం సాల్ట్	14.5
6.	పాలీఆక్సిప్రొపైలీన్-పాలీఆక్సిఇథిలీన్ బ్లాక్ కోపాలిమర్	11.8
7.	1, 2-బెంజిసోథియాజోలిన్-3-ఓన్ మరియు 2-మిథైల్-4-ఐసోథియాజోలిన్-3-ఓన్, ఒక్కొక్కటి 2.5% చొప్పున జల ద్రావణంలో	3.5
8.	పాలీడైమిథైల్సిలోక్సేన్, జల ఎమల్షన్లో, 33% పొడి పదార్థం	3.3
9.	హెటెరోపాలిశాకరైడ్	2.9
10.	డైబేసిక్ సోడియం ఫాస్ఫేట్	0.53
11.	సోడియం డైహైడ్రోజన్ ఫాస్ఫేట్	0.261
12.	నీరు	అవసరమైనంత పరిమాణంలో
	మొత్తం	**1000.0**

సాంద్రత: 20°C వద్ద 1.14 గ్రా/సెం.మీ³

సిఫార్సులు మరియు వినియోగ సూచనలు:

పంట	వ్యాధి యొక్క సాధారణ నామం	మోతాదు / హెక్టారుకు			చివరిసారి పిచికారీ చేసిన తర్వాత మరియు పంట కోత మధ్య నిరీక్షణ కాలం (రోజులు)
		క్రియాశీల పదార్థం (గ్రా)	ఫార్ములేషన్ (మి.లీ)	నీరు (లీ)	
మిరపకాయ	ఆంత్రాక్నోస్, చెనోఫోరా బ్లైట్	160-200	400-500	500	
మొక్కజొన్న	నార్తర్న్ లీఫ్ బ్లైట్, సదరన్ లీఫ్ బ్లైట్	160-200	400-500	500	
పత్తి	గ్రే మిల్డ్యూ	160-200	400-500	500	
వేరుశనగ	టిక్కా లీఫ్ స్పాట్, రస్ట్	160-200	400-500	500	
సోయాబీన్	ఫ్రాగ్ ఐ లీఫ్ స్పాట్, టార్గెట్ లీఫ్ స్పాట్	160-200	400-500	500	
టమాటో	ఎర్లీ బ్లైట్ మరియు సెప్టోరియా లీఫ్ స్పాట్	160-200	400-500	500	

ఈ లేబుల్/కరపత్రంలో పేర్కొన్న పంటలు కాకుండా ఇతర పంటలపై దీనిని ఉపయోగించకూడదు.

FRM ప్రకటన: నిర్దిష్ట నిరోధకత నిర్వహణ మరియు లేబుల్ మార్గదర్శకాల పరిధిలో ఉపయోగించినప్పుడు, మెఫెంట్రిఫ్లూకోనజోల్ మరియు పైరాక్లోస్ట్రోబిన్ అనేవి శిలీంద్రనాశక నిరోధకత నిర్వహణ (FRM)లో అత్యంత ప్రభావవంతమైన సమ్మేళనాలు మరియు ఒక విలువైన సాధనం. ఈ ఉత్పత్తిలో వరుసగా FRAC గ్రూప్ 3 & 11 కు చెందిన మెఫెంట్రిఫ్లూకోనజోల్ మరియు పైరాక్లోస్ట్రోబిన్ అనే క్రియాశీల పదార్థాలు ఉన్నాయి. శిలీంద్రనాశకాలను పదేపదే ఉపయోగించడం వల్ల నిరోధకత కలిగిన శిలీంద్రనాశకాలు ఎంపికయ్యే అవకాశం ఉంది. నిరోధక శిలీంద్రనాశకం ఎంపికను నివారించడానికి లేదా ఆలస్యం చేయడానికి, శిలీంద్రనాశక నిరోధకత నిర్వహణ (FRM) వ్యూహంలో భాగంగా గ్రూప్ 3 మరియు గ్రూప్ 11 లను ఉపయోగించాలి. ఈ వ్యూహం, చికిత్సా కాల వ్యవధులలో విభిన్న కార్యాచరణ పద్ధతులు గల శిలీంద్రనాశకాలను మార్చి మార్చి ఉపయోగించడం ద్వారా, లక్షిత వ్యాధి యొక్క తర్వాతి తరాలు అవే శిలీంద్రనాశకాలకు గురికాకుండా నివారిస్తుంది. మెఫెంట్రిఫ్లూకోనజోల్ మరియు పైరాక్లోస్ట్రోబిన్లకు శిలీంద్రనాశక నిరోధకత అభివృద్ధిని నివారించడానికి లేదా ఆలస్యం చేయడానికి ఈ క్రింది పద్ధతులు సిఫార్సు **చేయబడ్డాయి:** 1. ఒకే వ్యాధి చికిత్సకు మెఫెంట్రిఫ్లూకోనజోల్ మరియు పైరాక్లోస్ట్రోబిన్లను ఉపయోగిస్తే, వాటిని వరుసగా రెండు కంటే ఎక్కువసార్లు వాడటం ఆమోదయోగ్యం కాదు. 2. మొత్తం వ్యాధి నిర్వహణ కార్యక్రమంలో IDM పద్ధతులను చేర్చండి. 3. క్షేత్ర సామర్థ్యం తగ్గడానికి వ్యాధి తీవ్రతను పర్యవేక్షించండి.

ప్రయోగ సమయం మరియు పంట దశ: వ్యాధి యొక్క మొదటి లక్షణాలు కనిపించడానికి ముందే, నివారణ చర్యగా ప్రయోగించాలి. **సాధారణ వాతావరణ పరిస్థితులు:** దీనిని ఉదయం మరియు సాయంత్రం వేళల్లో వేయడం శ్రేయస్కరం. అధిక గాలులు వీచేటప్పుడు వాడకండి. వర్షం పడే అవకాశం ఉన్న సమయానికి 5 గంటల లోపు దీనిని వాడకూడదు. కాబట్టి, నేలతో దాదాపుగా ఎలాంటి సంబంధం ఉండదు. ఉపయోగించడానికి శుభ్రమైన నీటిని వాడండి. **వాడకం యొక్క పంట దశ:** వ్యాధి యొక్క మొదటి లక్షణాలు కనిపించక ముందే నివారణ చర్యగా వాడటం. **ప్రయోగ విధానం:** పంట పైభాగమంతా పూర్తిగా కప్పబడేలా చూసుకోవడానికి, సిఫార్సు చేయబడిన పరిమాణంలో నీటిని ఉపయోగించి, సిఫార్సు చేయబడిన పరిమాణంలో శిలీంద్రనాశకాన్ని వాడండి. **పరికర రకం:** ఈ ఉత్పత్తిని అధిక మరియు తక్కువ పరిమాణపు స్ప్రేయర్ల ద్వారా పిచికారీ చేయవచ్చు. దీనిని మాన్యువల్ మరియు ట్రాక్టర్కు అమర్చిన స్ప్రేయర్ ద్వారా పిచికారీ చేయవచ్చు. **నాజిల్ రకం:** బోలు శంకువు నాజిల్. **మోతాదు:** హెక్టారుకు 160-200 మి.లీ. మిశ్రమం. **కలిపే విధానం:** సిఫార్సు చేయబడిన మోతాదులో ఉత్పత్తిని, తక్కువ పరిమాణంలో నీటితో కలిపి బాగా కలపండి. **పునఃప్రవేశ కాలం:** 24 గంటలు. పంట కోతకు ముందు దశ: మిరప – 5 రోజులు, మొక్కజొన్న – 48 రోజులు, పత్తి – 38 రోజులు, వేరుశనగ – 12 రోజులు, సోయాబీన్ – 24 రోజులు మరియు టమాటా – 5 రోజులు. **వాడే విధానం మరియు సమయం:** వీలైనంత వరకు ఉదయం మరియు సాయంత్రం పూట వాడాలి. వ్యాధి రాకముందే నివారణ చర్యగా ఆకులపై పిచికారీ చేయడం. **పిచికారీ చేయాల్సిన తరచుదనం మరియు గరిష్ట పిచికారీల సంఖ్య:** కీటకాల తీవ్రతను బట్టి 2-3 సార్లు పిచికారీ చేయాలి. ఏ పంటపైనైనా శిలీంద్రనాశకాన్ని పిచికారీ చేయకూడని దశలు: సిఫార్సుల పట్టిక ప్రకారం ఉపయోగించినప్పుడు ఎటువంటి ఆంక్ష లేదు. **మొక్కలకు హాని:** లేబుల్పై సిఫార్సు చేసిన విధంగా ఉపయోగించినప్పుడు ఈ ఉత్పత్తి మొక్కలకు హాని కలిగించదు. ప్రయోజనకరమైన కీటకాలకు హాని కలగకుండా తీసుకోవాల్సిన జాగ్రత్తలు. పరిమిత ప్రదేశాలలో ఉపయోగం కోసం అనుసరించాల్సిన పద్ధతి: సిఫార్సుల పట్టిక ప్రకారం ఉపయోగించినప్పుడు ఎటువంటి పరిమితి లేదు. నిల్వ **పరిస్థితులు:** 1. శిలీంద్రనాశకం ఉన్న ప్యాకేజీలను, ఇతర వస్తువులు, ముఖ్యంగా ఆహార పదార్థాలను నిల్వ చేయడానికి ఉపయోగించే గదులు లేదా ప్రాంగణాలకు దూరంగా, ప్రత్యేక గదులు లేదా ప్రాంగణాలలో వాటి అసలు కంటైనర్లలో నిల్వ చేయాలి లేదా తాళం వేసి భద్రపరిచిన ప్రత్యేక అల్మారాలలో ఉంచాలి. 2. శిలీంద్రనాశకాన్ని నిల్వ చేయడానికి ఉద్దేశించిన గదులు లేదా ప్రాంగణాలు పటిష్టంగా నిర్మించబడి, పొడిగా, మంచి వెలుతురు మరియు గాలి ప్రసరణ కలిగి ఉండాలి మరియు ఆవిరితో కలుషితం కాకుండా నివారించడానికి తగినంత పరిమాణంలో ఉండాలి. 3. వేడి మరియు మంటకు దూరంగా, చల్లని మరియు పొడి ప్రదేశంలో ఉంచండి.

భద్రతా జాగ్రత్తలు: 1. చర్మంపై అలెర్జీ ప్రతిచర్యకు కారణం కావచ్చు. ధూళి/ పొగ/ వాయువు/ పొగమంచు/ ఆవిరి/ స్ప్రే పీల్చకుండా ఉండండి. కలుషితమైన పని దుస్తులను పని ప్రదేశం నుండి బయటకు తీసుకువెళ్లకూడదు. చర్మం మరియు దుస్తులతో తాకకుండా ఉండండి. వాడిన తర్వాత మరియు పూసిన తర్వాత, చర్మంపై పడిన భాగాన్ని సబ్బు మరియు నీటితో శుభ్రంగా కడగాలి. 2. జలచరాలకు చాలా విషపూరితమైనది. ఉత్పత్తితో లేదా దాని పాత్రతో నీటిని కలుషితం చేయవద్దు. ఉపరితల నీటి దగ్గర వాడే పరికరాలను శుభ్రం చేయవద్దు. జలాశయాల (ఉదా. చెరువులు, వాగులు, సరస్సులు) నుండి వచ్చే మురుగునీటి ద్వారా జరిగే కాలుష్యాన్ని నివారించండి. 3. వినియోగదారుడు రబ్బరు చేతి తొడుగులు, బూట్లు, ఫేస్ షీల్డ్ మరియు ఓవరాల్ లేదా రబ్బరు ఆప్రాన్ లేదా టోపీతో సహా పూర్తి రక్షణ దుస్తులను ఉపయోగించాలి. 4. మింగితే హానికరం. వాడిన తర్వాత మరియు ఉపయోగించిన తర్వాత సబ్బు మరియు నీటితో శుభ్రంగా కడగాలి. **విషప్రభావ లక్షణాలు:** చర్మంపై చికాకు మరియు అలెర్జీ చర్మ ప్రతిచర్యకు కారణం కావచ్చు. మింగితే హానికరం. ప్రమాదవశాత్తు దీనికి గురైనప్పుడు వికారం, వాంతులు, తల తిరగడం & విరేచనాలు వంటి లక్షణాలు ఉండవచ్చు.

ప్రథమ చికిత్స: ఒకవేళ మింగినట్లయితే: వ్యక్తి స్పృహలో, అప్రమత్తంగా ఉంటే, నోటిని నీటితో పుక్కిలించి, ఒకటి లేదా రెండు గ్లాసుల నీటిని తాగించాలి. అపస్మారక స్థితిలో ఉన్న వ్యక్తికి నోటి ద్వారా ఏమీ ఇవ్వవద్దు. వైద్యుని పిలవండి. చికిత్స చేస్తున్న వైద్యుని కోరితే తప్ప వాంతిని ప్రేరేపించవద్దు. పీల్చినట్లయితే: రోగిని స్వచ్ఛమైన గాలిలోకి తీసుకువెళ్లి, శరీర ఉష్ణోగ్రత విషయంలో జాగ్రత్త వహించండి. రోగి శ్వాస తీసుకోకపోతే లేదా శ్వాస తీసుకోవడంలో ఇబ్బంది పడుతుంటే, కృత్రిమ శ్వాస ఇవ్వండి, వైద్యుని సంప్రదించండి. చర్మంపై పడినట్లయితే: ప్రభావితమైన శరీర భాగాన్ని, వెంట్రుకలతో మరియు గోళ్ల కింద కూడా, సబ్బు మరియు పుష్కలంగా నీటితో శుభ్రంగా కడగాలి. నొప్పి, ఎరుపు లేదా చికాకు కొనసాగితే, వైద్యుడిని సంప్రదించండి. కలుషితమైన బట్టలన్నింటినీ ఉపయోగించే ముందు వేరు చేసి, సబ్బు మరియు నీటితో విడిగా శుభ్రంగా ఉతకాలి. కళ్ళలో పడినట్లయితే: కనీసం 15 నిమిషాల పాటు పుష్కలంగా నీటితో సున్నితంగా కడగాలి. నొప్పి, చికాకు, ఎరుపు లేదా కాంతిని చూడలేకపోవడం వంటివి కొనసాగితే, కంటి నిపుణుడిని సంప్రదించండి. విరుగుడు: నిర్దిష్టమైన విరుగుడు ఏదీ తెలియదు. లక్షణాల ఆధారంగా చికిత్స చేయండి.

వాడిన కంటైనర్ల పారవేత: 1. పర్యావరణ మరియు నీటి కాలుష్యాన్ని నివారించే విధంగా, శిలీంద్రనాశకాల తయారీదారులు, ఫార్ములేటర్లు మరియు ఆపరేటర్లు మిగులు పదార్థం మరియు వాష్డ్ ప్యాకేజీలను సురక్షితమైన పద్ధతిలో పారవేయడం వారి విధిగా ఉంటుంది. 2. వాడిన ప్యాకేజీలను తిరిగి ఉపయోగించకుండా నిరోధించడానికి వాటిని బయట వదిలివేయకూడదు. 3. ప్యాకేజీలను పగలగొట్టి, జనావాసాలకు దూరంగా పాతిపెట్టాలి.

హెచ్చరిక ప్రకటన: 1. ఖాళీ డబ్బాలను తిరిగి వాడటం ప్రమాదకరం. 2. లేబుల్ మరియు కరపత్రంలో సూచించిన ప్రయోజనాలు తప్ప మరే ఇతర ప్రయోజనాల కోసం ఉపయోగించరాదు. 3. ఈ ఉత్పత్తి చేపలకు విషపూరితమైనది, ఆక్వాకల్చర్/మత్స్య పెంపకం కేంద్రాల సమీపంలో దీని వాడకాన్ని నివారించండి. 4. చర్మంపై చికాకు మరియు అలెర్జీ ప్రతిచర్యకు కారణం కావచ్చు. చర్మంతో తాకకుండా ఉండండి. 5. పండించిన పంటను ఎగుమతి చేసేటప్పుడు, దిగుమతి చేసుకునే దేశం యొక్క గరిష్ఠ పరిమితి స్థాయిలను (MRLs) పాటిస్తున్నారో లేదో నిర్ధారించుకోవాలి.

తయారుచేసినవారు: BASF ఎస్పానోలా S.L., కాట్రా. నేషనల్ N-340 కి.మీ 1,156, 43006 టర్రగోనా, స్పెయిన్.

దిగుమతి చేసి, తిరిగి ప్యాక్ చేసినవారు: BASF ఇండియా లిమిటెడ్, రిజిస్టర్డ్ కార్యాలయం: యూనిట్ నం. 10A, 10B & 10C (పార్ట్), 10వ అంతస్తు, గోద్రెజ్ వన్, పిరోజ్షా నగర్, ఈస్టర్న్ ఎక్స్‌ప్రెస్ హైవే, విక్రోలీ (తూర్పు), ముంబై – 400 079, మహారాష్ట్ర, ఇండియా. ఫ్యాక్టరీ: యూనిట్ నం. 4, నింబువా గ్రామం, పి.ఓ. ముబారక్పూర్ – 140201, డేరా బస్సీ తహసీల్, మోహాలీ జిల్లా, పంజాబ్.

Telugu

குழு	03	11	பூஞ்சைக்கொல்லி

பயன்படுத்துவதற்கு முன் துண்டுப்பிரசுரத்தைப் படிக்கவும்

மெலைரா™

மெஃபென்ட்ரிஃப்ளூகோனசோல் 200 g/L + பைராக்லோஸ்ட்ரோபின் 200 g/L SC

பூஞ்சைக்கொல்லி

இறக்குமதிக்காக

வேளாண் பயன்பாட்டிற்கு மட்டும்

மெஃபென்ட்ரிஃப்ளூகோனசோல் 200 g/L + பைராக்லோஸ்ட்ரோபின் 200 g/L SC என்பது பரந்து செயலாற்றும் திறன் கொண்ட பூஞ்சைக்கொல்லியாகும். இது மிளகாயில் ஆந்த்ராக்னோஸ் மற்றும் செனோஃபோரா கருகல் நோய், மக்காச் சோளத்தில் வடக்கு இலை கருகல் மற்றும் தெற்கு இலை கருகல் நோய், பருத்தியில் சாம்பல் நிற வெண்புள்ளி நோய், கடலையில் டிக்கா இலைப்புள்ளி மற்றும் துரு நோய், சோயாபீனில் தவளைக்கண் இலைப்புள்ளி மற்றும் குறிப்பிட்ட இடத்தில் இலைப்புள்ளி நோய், தக்காளியில் முன் கருகல் மற்றும் செப்டோரியா இலைப்புள்ளி நோய்களை கட்டுப்படுத்துவதில் மிகவும் திறம்பட செயல்படும் பூஞ்சைக்கொல்லியாகும்.

வேதியியல் கலவை

வ.எண்.	மூலப்பொருள்	அளவு (g/L)
1.	மெஃபென்ட்ரிஃப்ளூகோனசோல் செயல்பொருள்	200.0
2.	பைராக்லோஸ்ட்ரோபின் செயல்பொருள்	200.0
3.	1,2-புரோப்பிலீன் கிளைக்கால்	62.1
4.	பென்சென்சல்ஃபோனிக் அமிலம், ஹைட்ராக்ஸி-, ஃபார்மால்டிகைடு, ஃபீனால் மற்றும் யூரியாவுடன் பாலிமர், சோடியம் உப்பு	20.8
5.	நாஃப்தலீன் சல்ஃபோனேட் கன்டென்சேட்டின் சோடியம் உப்பு	14.5
6.	பாலிஆக்சிபுரோப்பிலீன்-பாலிஆக்சிஈத்திலீன் ப்ளாக் கோபாலிமர்	11.8
7.	1,2-பென்சிசோத்தியாசோலின்-3-ஒன் மற்றும் 2-மெத்தில்-4-ஐசோத்தியாசோலின்-3-ஒன், 2.5% தலா நீர்க்கரைசலில்	3.5
8.	பாலிடைமெத்தில்சிலோக்சேன் நீர்க்கலவையில், 33% உலர் பொருள்	3.3
9.	ஹெட்டரோபாலிசாக்கரைடு	2.9
10.	டைபேசிக் சோடியம் ஃபாஸ்ஃபேட்	0.53
11.	சோடியம் டைஹைட்ரஜன் ஃபாஸ்ஃபேட்	0.261
12.	நீர்	(Q.S.)
	மொத்தம்	1000.0

அடர்த்தி: 20KC இல் 1.14 g/cm³

பயன்பாட்டு பரிந்துரைகள் மற்றும் வழிகாட்டுதல்கள்:

பயிர்	நோயின் பொதுவான பெயர்	அளவு / ஹெக்டேர்			கடைசி தெளிப்பிற்கும் அறுவடைக்கும் இடைப்பட்ட காத்திருப்பு காலம் (நாட்கள்)
		செயல் பொருள் (g)	கலவை (mL)	நீர் (L)	
மிளகாய்	ஆந்த்ராக்னோஸ், செனோஃபோரா கருகல் நோய்	160-200	400-500	500	05
மக்காச் சோளம்	வடக்கு இலை கருகல் நோய், தெற்கு இலை கருகல் நோய்	160-200	400-500	500	48
பருத்தி	சாம்பல் நிற வெண்புள்ளி நோய்	160-200	400-500	500	38
கடலை	டிக்கா இலைப்புள்ளி, துரு நோய்	160-200	400-500	500	12
சோயாபீன்	தவளைக்கண் நோய், இலைப்புள்ளி நோய்	160-200	400-500	500	24
தக்காளி	முன் கருகல் மற்றும் செப்டோரியா இலைப்புள்ளி நோய்	160-200	400-500	500	05

இந்த லேபிள்/துண்டுப்பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பயிர்களைத் தவிர மற்ற பயிர்களுக்கு பயன்படுத்தக்கூடாது.

FRM அறிக்கை: குறிப்பிட்ட நோய் எதிர்ப்பு மேலாண்மை மற்றும் லேபிள் வழிகாட்டுதல்களுக்கு உட்பட்டு பயன்படுத்தும்போது, மெஃபென்ட்ரிஃப்ளூகோனசோல் மற்றும் பைராக்லோஸ்ட்ரோபின் மிகவும் திறமையான வேதிப்பொருட்களாகவும், பூஞ்சைக்கொல்லி எதிர்ப்பு மேலாண்மை (FRM) யில் மதிப்பமிக்க கருவியாகவும் உள்ளன. இந்த தயாரிப்பில் FRAC குழு 3 மற்றும் 11 ஐ சேர்ந்த மெஃபென்ட்ரிஃப்ளூகோனசோல் மற்றும் பைராக்லோஸ்ட்ரோபின் என்ற மூலப்பொருட்கள் உள்ளன. பூஞ்சைக்கொல்லிகளை அடிக்கடி பயன்படுத்துவதால் எதிர்ப்பு சக்தியுள்ள பூஞ்சைகள் உருவாகலாம். எதிர்ப்பு சக்தியை தாமதப்படுத்த அல்லது தவிர்க்க, குழு 3 மற்றும் குழு 11 பூஞ்சைக்கொல்லிகளை FRM உத்தியின் ஒரு பகுதியாக பயன்படுத்த வேண்டும். ஒரே நோயை சேர்ந்த பூஞ்சைக்கொல்லிகளுக்கு தொடர்ந்து ஆளாகாமல், வெவ்வேறு செயல்முறைகளை உடைய பூஞ்சைக்கொல்லிகளை மாற்றி மாற்றி தெளிக்க வேண்டும். மெஃபென்ட்ரிஃப்ளூகோனசோல் மற்றும் பைராக்லோஸ்ட்ரோபின் எதிர்ப்பு உருவாவதை தடுக்க அல்லது தாமதப்படுத்த பின்வரும் நடைமுறைகள் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றன: 1. ஒரே நோயை கட்டுப்படுத்த மெஃபென்ட்ரிஃப்ளூகோனசோல் மற்றும் பைராக்லோஸ்ட்ரோபினை இரண்டு முறைக்கு மேல் தொடர்ந்து தெளிக்கக்கூடாது. 2. ஒட்டுமொத்த நோய் மேலாண்மை திட்டத்தில் IDM நுட்பங்களை இணைத்துக்கொள்ளவும். 3. பயிர் நெருக்கடியால் ஏற்படும் விலைச்சல் குறைவை குறைவை கண்காணிக்கவும்.

தெளிக்கும் நேரம் மற்றும் பயிர் வளர்ச்சி கட்டம்: நோயின் முதல் அறிகுறிகள் தோன்றுவதற்கு முன்பே தடுப்பு தெளிப்பு செய்யவும். **பொதுவான வானிலை நிலைமைகள்:** காலை மற்றும் மாலை வேளைகளில் தெளிப்பது சிறந்தது. கடுமையான காற்றில் தெளிப்பதை தவிர்க்கவும். மழை பெய்யும் என கணிக்கப்பட்ட 5 மணி நேரத்திற்குள் தெளிக்கக்கூடாது. **மண் மற்றும் நீர்:** இலைகளில் மட்டுமே தெளிக்கும் தயாரிப்பு; மண்ணுடன் நேரடி தொடர்பு மிகவும் குறைவு. தெளிப்பிற்கு சுத்தமான நீர் பயன்படுத்தவும். **தெளிக்கும் பயிர் வளர்ச்சி கட்டம்:** நோயின் முதல் அறிகுறிகள் தோன்றுவதற்கு முன்பே தடுப்பு தெளிப்பு செய்யவும். **தெளிக்கும் முறை:** பயிர் முழுமையாக மூடும் வகையில் பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவு பூஞ்சைக்கொல்லியை பரிந்துரைக்கப்பட்ட நீரில் கலந்து தெளிக்கவும். **உபகரண வகை:** அதிக மற்றும் குறைந்த கொள்ளளவு தெளிப்பான்களில் தெளிக்கலாம். கைதெளிப்பான் தெளிக்கலாம் மற்றும் டிராக்டர் பொருத்தப்பட்ட தெளிப்பான்களில் பயன்படுத்தலாம். **முனை வகை:** கூம்பு முனை. அளவு: ஹெக்டேருக்கு 160-200 தயாரிப்பு கலவை. **கலக்கும் முறை:** பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவு தயாரிப்பை சிறிய அளவு நீரில் நன்கு கலந்து, மீதமுள்ள நீரை கலக்கியவாறு சேர்க்கவும். **மறுதெளிப்பு காலம்:** 24 மணி நேரம். அறுவடைக்கு முன் **காத்திருப்பு காலம் (PHI):** மிளகாய் - 5 நாட்கள், மக்காச்சோளம் - 48 நாட்கள், பருத்தி - 38 நாட்கள், கடலை - 12 நாட்கள், சோயாபீன் - 24 நாட்கள், தக்காளி - 5 நாட்கள். **தெளிக்கும் முறை மற்றும் நேரம்:** காலை மற்றும் மாலை வேளைகளில் தெளிப்பது சிறந்தது. நோய் தோன்றுவதற்கு முன்பே இலைகளில் தடுப்பு தெளிப்பு செய்யவும். **தெளிப்பு எண்ணிக்கை:** நோய் அழுத்தத்தை பொருத்து 2-3 தெளிப்புகள். பூஞ்சைக்கொல்லி தெளிக்கக்கூடாத பயிர் வளர்ச்சி கட்டங்கள்: பரிந்துரை அட்டவணைப்படி பயன்படுத்தும்போது எந்த கட்டுப்பாடும் இல்லை. **பயிர் நச்சுத்தன்மை:** லேபிள் பரிந்துரைப்படி பயன்படுத்தும்போது தயாரிப்பு பயிர் நச்சுத்தன்மையற்றது. நன்மை பயக்கும் பூச்சிகளுக்கு தீங்கு ஏற்படாமல் இருக்க எடுக்கும் **முன்னெச்சரிக்கைகள்:** இது பூஞ்சைக்கொல்லி என்பதால் பொருந்தாது. கட்டுப்படுத்தப்பட்ட பகுதிகளில் பின்பற்ற வேண்டிய நடைமுறை: பரிந்துரை அட்டவணைப்படி பயன்படுத்தும்போது எந்த கட்டுப்பாடும் இல்லை. **சேமிப்பு நிலைமைகள்:** 1. பூஞ்சைக்கொல்லி கொண்ட பைகளை அசல் கொள்கலன்களில் உணவுப் பொருட்கள் சேமிக்கும் இடங்களிலிருந்து தனிப்பட்ட அறைகளில் பூட்டிய அலமாரிகளில் வைத்திருக்க வேண்டும். 2. சேமிப்பு அறைகள் நல்ல கட்டிட வலிமையுடன், வறண்ட, நல்ல வெளிச்சம் மற்றும் காற்றோட்டமுடைய போதுமான இடத்துடன் இருக்க வேண்டும். 3. வெப்பம் மற்றும் நேரடி தீயிலிருந்து விலக்கி குளிர்ந்த ஈரமில்லாத இடத்தில் வைத்திருக்கவும்.

பாதுகாப்பு முன்னெச்சரிக்கைகள்: 1. தோல் ஒவ்வாமை ஏற்படலாம். தூசு/புகை/வாயு/மூடுபனி/ஆவி/தெளிப்பை சுவாசிப்பதை தவிர்க்கவும். மாசுபட்ட ஆடைகளை வெளியே அணிந்து செல்ல அனுமதிக்கக்கூடாது. தோல் மீது ஆடை தொடர்பை தவிர்க்கவும். கையாண்ட பிறகு உடல் முழுவதும் சோப்பு மற்றும் நீரால் நன்கு கழுவவும். 2. நீர்வாழ் உயிரினங்களுக்கு மிகவும் நச்சானது. தயாரிப்பு அல்லது கொள்கலனால் நீரை மாசுபடுத்தாதீர்கள். குடிநீர் அருகே உபகரணங்களை சுத்தம் செய்யாதீர்கள். குளம், நீரோடை, ஏரி போன்ற நீர் நிலைகளின் வடிகால்களில் மாசுபாட்டை தவிர்க்கவும். 3. தெளிப்பவர் ரப்பர் கையுறைகள், காலணிகள், முக கவசம், முழு உடல் ஆடை அல்லது ரப்பர் ஏப்ரன் மற்றும் தொப்பி உள்ளிட்ட முழு பாதுகாப்பு உடையை அணிய வேண்டும். 4. விழுங்கினால் தீங்கு விளைவிக்கும். கையாண்ட பிறகு சோப்பு மற்றும் நீரால் நன்கு கழுவவும். **நச்சு அறிகுறிகள்:** தோல் எரிச்சல் மற்றும் ஒவ்வாமை ஏற்படலாம். விழுங்கினால் தீங்கு விளைவிக்கும். தற்செயலாக தெரியாமல் விழுங்கிவிட்டால், குமட்டல், வாந்தி, தலைசுற்றல் மற்றும் வயிற்றுப்போக்கு போன்ற அறிகுறிகள் தோன்றும்.

முதலுதவி: விழுங்கினால்: நபர் சுய நினைவிலும் விழிப்பிலும் இருந்தால், வாயை நீரால் கழுவி 1 அல்லது 2 கிளாஸ் தண்ணீர் குடிக்கக்கொடுக்கவும். சுயநினைவற்ற நபருக்கு வாய்வழியாக எதுவும் கொடுக்கக்கூடாது. மருத்துவரை அழைக்கவும். மருத்துவரின் ஆலோசனை இல்லாமல் வாந்தியை தூண்டாதீர்கள். **சுவாசித்தால்:** நோயாளியை சுத்தமான காற்றுள்ள பகுதிக்கு அழைத்துச்சென்று உடல் வெப்பநிலையை கவனிக்கவும். சுவாசிக்கவில்லை அல்லது சிரமத்துடன் சுவாசிக்கிறார் என்றால், செயற்கை சுவாசம் கொடுத்து மருத்துவரை அணுகவும். **தோல் மீது பட்டால்:** சோப்பு மற்றும் நிறைய நீரால் முடி மற்றும் நகங்களின் கீழ் உட்பட பாதிக்கப்பட்ட பகுதியை நன்கு கழுவவும். வலி, சிவந்து போகுதல் அல்லது எரிச்சல் தொடர்ந்தால் மருத்துவரை அணுகவும். மாசுபட்ட அனைத்து ஆடைகளையும் தனிமைப்படுத்தி தனியாக சோப்பு மற்றும் நீரால் நன்கு கழுவி பயன்படுத்தவும். **கண்களில் பட்டால்:** குறைந்தது 15 நிமிடங்கள் நிறைய நீரால் மெதுவாக கழுவவும். வலி, எரிச்சல், சிவப்பு அல்லது ஒளி உணர்திறன் தொடர்ந்தால் கண் மருத்துவரை அணுகவும். **மாற்று மருந்து:** குறிப்பிட்ட மாற்று மருந்து எதுவும் இல்லை. அறிகுறிகளுக்கேற்ப சிகிச்சையளிக்கவும்.

பயன்படுத்திய கொள்கலன்களை அகற்றுதல்: 1. உபரிப் பொருட்கள் மற்றும் கழுவிய நீரை பாதுகாப்பான முறையில் அகற்றுவது உற்பத்தியாளர்கள், பூஞ்சைக்கொல்லி தயாரிப்பாளர்கள் மற்றும் பயன்படுத்துபவர் கடமையாகும்; இதனால் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் நீர் மாசுபாடு தவிர்க்கப்படும். 2. பயன்படுத்திய கொள்கலன்களை மீண்டும் பயன்படுத்தப்படாமல் இருக்க வெளியில் விட்டுவைக்கக்கூடாது. 3. மூட்டைகளை உடைத்து குடியிருப்புகளிலிருந்து தள்ளி தூரத்தில் புதைக்கவும்.

எச்சரிக்கை அறிக்கை: 1. காலி கொள்கலன்களை மீண்டும் பயன்படுத்துவது ஆபத்தானது. 2. லேபிள் மற்றும் துண்டுப்பிரசுரத்தில் குறிப்பிட்டுள்ளதை தவிர மற்ற எந்த நோக்கத்திற்கும் பயன்படுத்தக்கூடாது. 3. இந்த தயாரிப்பு மீன்களுக்கு நச்சானது; மீன் வளர்ப்பு/மீன் பண்ணைகளுக்கு அருகில் தெளிப்பதை தவிர்க்கவும். 4. தோல் எரிச்சல் மற்றும் ஒவ்வாமை ஏற்படலாம். தோல் மீது படுவதை தவிர்க்கவும். 5. அறுவடை செய்த பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யும்போது, இறக்குமதி செய்யும் நாட்டின் MRL தேவைகளை பின்பற்றுவதை உறுதிசெய்யவும்.

உற்பத்தியாளர்: BASF Espanola S.L. , Ctra. S.L., Ctra. Nacional N-340 km 1,156, 43006 arragona, Spain. **இறக்குமதி மற்றும் ரீபேக்கிங்: பிஏஎஸ்எஃப் இந்தியா லிமிடெட், பதிவுசெய்யப்பட்ட அலுவலகம்:** யூனிட் எண். 10A, 10B மற்றும் 10C (பகுதி), 10வது தளம், கொத்ரெஜ் ஒன், பிரோஜ்ஷா நகர், கிழக்கு எக்ஸ்பிரஸ் நெடுஞ்சாலை, விக்ரோலி (கிழக்கு), மும்பை - 400 079, மகாராஷ்டிரா, இந்தியா. **தொழிற்சாலை:** யூனிட் எண். 4, நிம்பூவா கிராமம், முபாரக்பூர் P.O - 140201, தெஹ்சில் தேரா பஸ்சி,மொஹாலி மாவட்டம், பஞ்சாப்.

Tamil

گروپ	۱۱	۰۳	فنجی سائیڈ

استعمال سے پہلے ہدایت نامہ پڑھیں

میلیرا™

میفینٹری فلوکونازول ۲۰۰ گرام فی لیٹر + پیراکلو اسٹروبن ۲۰۰ گرام فی لیٹر سسپنشن کنسنٹریٹ (ایس سی)

فنجی سائیڈ

درآمد کے لیے

صرف زرعی استعمال کے لیے

میفینٹری فلوکونازول ۲۰۰ گرام فی لیٹر + پائراکلوسٹروبن ۲۰۰ گرام فی لیٹر سسپنشن کنسنٹریٹ (ایس سی) ایک وسیع اثر رکھنے والا فنجی سائیڈ ہے۔ یہ ایک نہایت مؤثر دوا ہے جو مرچ میں اینتھراکنوز اور چینوفورا بلائٹ، مکئی میں نادرن لیف بلائٹ اور سدرن بلائٹ، کپاس میں گرے میلڈیو، مونگ پھلی میں ٹِکا لیف اسپاٹ اور رسٹ، سویا بین میں فروگ آئی لیف اسپاٹ اور ٹارگٹ لیف اسپاٹ، اور ٹماٹر میں ارلی بلائٹ اور سیپٹوریا لیف اسپاٹ کے مؤثر کنٹرول کے لیے استعمال ہوتی ہے۔

کیمیائی ساخت

نمبر شمار	اجزاء	مقدار (گرام فی لیٹر)
۱.	میفینٹری فلوکونازول (فعال جز)	۲۰۰.۰
۲.	پائراکلوسٹروبن (فعال جز)	۲۰۰.۰
۳.	پروپائلین گلائکول-۱،۲	۶۲.۱
۴.	بینزین سلفونک ایسڈ (ہائیڈروکسی)، فارملڈیہائیڈ، فینول اور یوریا کے ساتھ پولیمر، سوڈیم نمک	۲۰.۸
۵.	نیفتھلین سلفونیٹ کنڈینسیٹ کا سوڈیم نمک	۱۴.۵
۶.	پولی آکسی پروپلین – پولی آکسی ایتھیلین بلاک کوپولیمر	۱۱.۸
۷.	بینزیسو تھیازولین-۳-ون اور ۲-میتھائل-۴-آئسو تھیازولین-۳-ون (ہر ایک ۲،۵٪ آبی محلول میں)-۱،۲	۳.۵
۸.	پولی ڈائی میتھائل سلوکسان (آبی ایمولشن میں، ۳۳٪ خشک مادہ)	۳.۳
۹.	ہیٹرو پولی سیکرائیڈ	۲.۹
۱۰.	سوڈیم فاسفیٹ ڈائی بیسک	۰.۵۳
۱۱.	سوڈیم فاسفیٹ ڈائی بیسک	۰.۲۶۱
۱۲.	پانی	حسب ضرورت (کیو-ایس)
	کل	۱۰۰۰.۰

کثافت: ۱،۱۴ گرام فی مکعب سینٹی میٹر، درجہ حرارت ۲۰° سینٹی گریڈ پر

استعمال کی ہدایات

فصل:	بیماری کا عام نام	خوراک / فی ہیکٹر			آخری استعمال (اسپرے) اور برداشت کے درمیان وقفہ (دنوں میں)
		فعال جز (گرام)	فارمولیشن (ملی لیٹر)	پانی (لیٹر)	
مرچ	اینتھراکنوز، چینوفورا بلائٹ	۱۶۰-۲۰۰	۴۰۰-۵۰۰	۵۰۰	۰۵
مکئی	نادرن لیف بلائٹ، سدرن لیف بلائٹ	۱۶۰-۲۰۰	۴۰۰-۵۰۰	۵۰۰	۴۸
کپاس	گرے میلڈیو	۱۶۰-۲۰۰	۴۰۰-۵۰۰	۵۰۰	۳۸
مونگ پھلی	ٹِکا لیف اسپاٹ، رسٹ	۱۶۰-۲۰۰	۴۰۰-۵۰۰	۵۰۰	۱۲
سویا بین	فروگ آئی لیف اسپاٹ، ٹارگٹ لیف اسپاٹ	۱۶۰-۲۰۰	۴۰۰-۵۰۰	۵۰۰	۲۴
ٹماٹر	ارلی بلائٹ، سیپٹوریا لیف اسپاٹ	۱۶۰-۲۰۰	۴۰۰-۵۰۰	۵۰۰	۰۵

ای ف آر ایم اسٹیٹمنٹ: مخصوص مزاحمتی انتظامی اور لیبل ہدایات کے مطابق استعمال کرنے پر میفینٹری فلوکونازول اور پائراکلوسٹروبن نہایت مؤثر مرکبات ہیں اور فنجی سائیڈ مزاحمتی انتظام (ایف آر ایم) میں ایک اہم ذریعہ ثابت ہوتے ہیں۔ اس پروڈکٹ میں فعال اجزاء میفینٹری فلوکونازول اور پائراکلوسٹروبن شامل ہیں، جو بالترتیب ایف آر اے سی گروپ 3 اور 11 سے تعلق رکھتے ہیں۔ فنجی سائیڈز کے بار بار استعمال سے ایسے فنجی پیدا ہو سکتے ہیں جو مزاحمت رکھتے ہوں۔ مزاحمتی فنجی کی افزائش کو روکنے یا اس میں تاخیر کرنے کے لیے گروپ 3 اور گروپ 11 کو فنجی سائیڈ مزاحمتی انتظام (ایف آر ایم) حکمتِ عملی کے حصے کے طور پر استعمال کرنا چاہیے، جس میں مختلف طریقۂ اثر رکھنے والے فنجی سائیڈز کو باری باری استعمال کیا جاتا ہے تاکہ بیماری کی مسلسل نسلیں ایک ہی فنجی سائیڈ کے بار بار اثر میں نہ آئیں۔ میفینٹری فلوکونازول اور پائراکلوسٹروبن کے خلاف مزاحمت کی نشوونما کو روکنے یا کم کرنے کے لیے درج ذیل طریقۂ کار تجویز کیے جاتے ہیں:

۱۔ اگر کسی ایک بیماری کے علاج کے لیے میفینٹری فلوکونازول اور پائراکلوسٹروبن استعمال کیے جائیں، تو ان کا لگاتار دو بار سے زیادہ استعمال قابلِ قبول نہیں ہے۔

۲۔ مجموعی بیماری کے انتظامی پروگرام میں مربوط بیماری مینجمنٹ (آئی ڈی ایم) کی تکنیکوں کو شامل کریں۔

۳۔ کھیت میں دوا کی مؤثریت میں کمی کو جانچنے کے لیے بیماری کے دباؤ کی باقاعدہ نگرانی کریں۔

استعمال کا وقت اور فصل کا مرحلہ: بیماری کی پہلی علامات ظاہر ہونے سے پہلے حفاظتی طور پر دوا کا استعمال کریں۔ **عام موسمی حالات:** دوا کا استعمال ترجیحاً صبح اور شام کے وقت کریں۔ تیز ہوا کے دوران اسپرے سے گریز کریں۔ متوقع بارش سے 5 گھنٹے پہلے تک دوا کا استعمال نہ کریں۔ **مٹی اور پانی:** اس دوا کا استعمال صرف پتوں پر اسپرے کے لیے ہے، لہٰذا اس کا مٹی سے زیادہ تعلق نہیں۔ اسپرے کے لیے صاف پانی استعمال کریں۔ **استعمال کے وقت فصل کا مرحلہ:** بیماری کی پہلی علامات ظاہر ہونے سے پہلے حفاظتی طور پر اسپرے کریں۔ **استعمال کا طریقہ کار:** فصل کی مکمل کوریج کو یقینی بنانے کے لیے سفارش کردہ مقدار میں فنجی سائیڈ کو تجویز کردہ مقدار کے پانی کے ساتھ استعمال کریں۔ **آلات کی قسم:** اس دوا کو زیادہ اور کم مقدار والے اسپرے کے آلات کے ذریعے استعمال کیا جا سکتا ہے۔ اسے دستی یا ٹریکٹر سے منسلک اسپریئر کے ذریعے بھی استعمال کیا جا سکتا ہے۔ **نوزل کی قسم:** ہولو کون نوزل استعمال کریں۔ **مقدار استعمال:** فی ہیکٹر 160-200 ملی لیٹر فارمولا۔ **مکس کرنے کی ہدایات:** دوا کی تجویز کردہ مقدار کو پہلے تھوڑی مقدار میں پانی کے ساتھ اچھی طرح مکس کریں، پھر مسلسل ہلاتے ہوئے باقی پانی شامل کریں۔ **دوبارہ داخلے کا وقفہ:** 24 گھنٹے۔ **پی ایچ آئی:** مرچ - 5 دن، مکئی - 48 دن، کپاس - 38 دن، مونگ پھلی - 12 دن، سویابین - 24 دن اور ٹماٹر - 5 دن۔ **استعمال کا طریقہ اور وقت:** دوا کا استعمال ترجیحاً صبح اور شام کے وقت کریں۔ بیماری کے آغاز سے پہلے حفاظتی پتوں پر اسپرے کریں۔ **استعمال کی تعداد اور زیادہ سے زیادہ اسپرے:** کیڑوں اور بیماری کے دباؤ کے مطابق 2-3 اسپرے کریں۔ **وہ مراحل جن میں فنجی سائیڈ استعمال نہیں کرنی چاہیے:** سفارشات کے مطابق استعمال کرنے پر کوئی پابندی نہیں۔ **فائٹو ٹاکسسٹی:** لیبل پر دی گئی سفارشات کے مطابق استعمال کرنے پر یہ دوا فصل کے لیے نقصان دہ نہیں ہے۔ **فائدہ مند کیڑوں کو نقصان سے بچانے کی احتیاطیں:** چونکہ یہ فنجی سائیڈ ہے، اس لیے قابل اطلاق نہیں۔ **بند جگہوں میں استعمال کے اصول:** سفارشات کے مطابق استعمال کرنے پر کوئی پابندی نہیں۔ **ذخیرہ کرنے کی شرائط:** فنجی سائیڈ کے پیکٹس کو اصل کنٹینرز میں علیحدہ کمروں یا جگہوں پر محفوظ کریں، جہاں کھانے پینے کی اشیاء یا دیگر سامان ذخیرہ نہ کیا جاتا ہو، یا انہیں علیحدہ الماریوں میں تالے اور چابی کے ساتھ رکھیں۔ فنجی سائیڈ ذخیرہ کرنے کے لیے مخصوص کمرے یا جگہیں مضبوط، خشک، روشن، ہوادار اور مناسب سائز کی ہونی چاہییں تاکہ بخارات سے آلودگی سے بچا جا سکے۔ ٹھنڈی اور خشک جگہ پر رکھیں، گرمی اور کھلی آگ سے دور۔

حفاظتی احتیاطی تدابیر :۱۔ جلد پر الرجی پیدا ہو سکتی ہے؛ دھول، دھوئیں، گیس، مسٹ/بخارات یا اسپرے کو سانس کے ذریعے لینے سے گریز کریں؛ آلودہ کام کے کپڑوں کو کام کی جگہ سے باہر نہ لے جائیں؛ جلد اور کپڑوں سے رابطے سے بچیں؛ استعمال اور ہینڈلنگ کے بعد متاثرہ جلد کو صابن اور پانی سے اچھی طرح دھوئیں۔ ۲۔ آبی حیات کے لیے نہایت زہریلا ہے؛ پروڈکٹ یا اس کے کنٹینر کے ذریعے پانی کو آلودہ نہ کریں؛ سطحی پانی کے قریب آلات صاف نہ کریں؛ نالیوں کے ذریعے تالاب، ندیوں یا جھیلوں میں آلودگی سے بچیں۔ ۳۔ استعمال کنندہ مکمل حفاظتی لباس استعمال کرے جس میں ربڑ کے دستانے، بوٹ، فیس شیلڈ، اوورآل یا ربڑ کا ایپرن اور ٹوپی شامل ہوں۔ ۴۔ نگلنے کی صورت میں نقصان دہ ہے؛ استعمال اور ہینڈلنگ کے بعد صابن اور پانی سے اچھی طرح دھوئیں۔ زہر خورانی کی علامات: جلد میں جلن اور الرجی پیدا ہو سکتی ہے؛ نگلنے کی صورت میں نقصان دہ؛ حادثاتی طور پر متاثر ہونے پر متلی، قے، چکر اور اسہال جیسی علامات ظاہر ہو سکتی ہیں۔

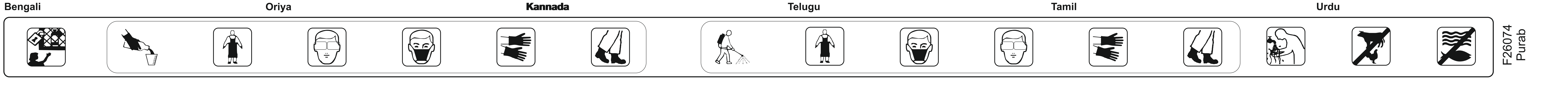
ابتدائی طبی امداد : اگر نگل لیا جائے: اگر شخص ہوش میں ہو اور بیدار ہو تو منہ کو پانی سے اچھی طرح دھوئیں اور پینے کے لیے 1 یا 2 گلاس پانی دیں۔ بے ہوش شخص کو منہ کے ذریعے کبھی کچھ نہ دیں۔ ڈاکٹر کو فوراً بلائیں۔ جب تک معالج ہدایت نہ دے، قے کروانے کی کوشش نہ کریں۔ اگر سانس کے ذریعے اندر چلا جائے: مریض کو تازہ ہوا میں لے جائیں اور جسم کا درجۂ حرارت برقرار رکھیں۔ اگر مریض کو سانس لینے میں دشواری ہو یا سانس نہ آ رہی ہو تو مصنوعی تنفس دیں۔ ڈاکٹر سے مشورہ کریں۔ **جلد کے رابطے کی صورت میں:** جسم کے متاثرہ حصے کو صابن اور وافر پانی سے اچھی طرح دھوئیں، جس میں بالوں اور ناخنوں کے نیچے کی صفائی بھی شامل ہے۔ اگر درد، سرخی یا جلن برقرار رہے تو ڈاکٹر سے رجوع کریں۔ تمام آلودہ کپڑوں کو الگ کر کے صابن اور پانی سے دھو کر دوبارہ استعمال کریں۔ **آنکھ میں جانے کی صورت میں:** آنکھوں کو کم از کم 15 منٹ تک نرم انداز میں وافر پانی سے دھوئیں۔ اگر درد، سرخی یا روشنی سے حساسیت برقرار رہے تو ماہر ڈاکٹر سے مشورہ کریں۔ **تریاق:** کوئی مخصوص تریاق معلوم نہیں۔ علامات کے مطابق علاج کریں۔

استعمال شدہ کنٹینرز کو تلف کرنے کا طریقہ: فنجی سائیڈز بنانے والوں، فارمولیشن تیار کرنے والوں اور استعمال کرنے والوں کی یہ ذمہ داری ہوگی کہ اضافی مواد اور دھلائی کے پیکجز کو محفوظ طریقے سے ٹھکانے لگائیں تاکہ ماحولیاتی اور پانی کی آلودگی سے بچا جا سکے۔ استعمال شدہ پیکنگ کو دوبارہ استعمال سے روکنے کے لیے باہر نہ چھوڑا جائے۔ پیکجوں کو توڑ کر آبادی سے دور دفن کیا جائے۔

احتیاطی بیان :۱۔ خالی کنٹینرز کو دوبارہ استعمال کرنا خطرناک ہے؛ ۲۔ اس پروڈکٹ کو لیبل اور لیف لیٹ میں درج ہدایات کے علاوہ کسی اور مقصد کے لیے استعمال نہ کریں؛ ۳۔ یہ پروڈکٹ مچھلیوں کے لیے زہریلا ہے، اس لیے آبی کاشت/مچھلی پروری کے قریب استعمال سے گریز کریں؛ ۴۔ جلد میں جلن اور الرجی پیدا ہو سکتی ہے، جلد کے ساتھ رابطے سے بچیں؛ ۵۔ کٹائی شدہ پیداوار کو برآمد کرتے وقت درآمد کرنے والے ملک کے ایم آر ایل (حد باقیات) کی تعمیل یقینی بنائیں۔

تیار کنندہ : بی اے ایس ایف ایسپانولا ایس۔ایل، کاریٹیرا ناسیونال این-۳۴۰ کلومیٹر ۱،۱۵۶، ۴۳۰۰۶ تاراگونا، اسپین۔ **درآمد کنندہ اور دوبارہ پیک کرنے والا :** بی اے ایس ایف انڈیا لمیٹڈ۔ **رجسٹرڈ دفتر :** یونٹ نمبر ۱۰ اے، ۱۰ بی اور ۱۰ سی (حصہ)، ۱۰ویں منزل، گودریج ون، پیروجشا نگر، ایسٹرن ایکسپریس ہائی وے، وکھرولی (ایسٹ)، ممبئی – ۴۰۰۰۷۹، مہاراشٹر، انڈیا۔ **فیکٹری :** یونٹ نمبر ۴، گاؤں نمبوعہ، پی۔او مبارک پور – ۱۴۰۲۰۱، تحصیل ڈیرہ بسی، ضلع موہالی، پنجاب۔

Urdu



F26074
Purab