DIFENOCONAZOLE 25% EC

SYSTEMIC FUNGICIDE

DEBUT®

डाइफेनोकोनाझोल २५ प्रतिशत ईसी

अंतर्प्रवाही फफूंदीनाशक

डेब्यु

Manufactured & Marketed by :

Indofil Industries Limited, Regd. Office : Kalpataru Square, 4th Floor, Kondivita Road, Off Andheri-Kurla Road, Andheri (East), Mumbai - 400 059

उत्पादक व विक्रेता : इंडोफिल इण्डस्ट्रीज लिमिटेड, रजि. ऑफिस: कल्पतरू स्कवेअर, ४थी मंजिल, कोन्डीविटा रोड, ऑफ अन्धेरी-कुर्ला रोड, अन्धेरी (पूर्व), मुंबई - ४०० ०५९

Factory : Plot No. 104-1-A, GIDC Halol-2, Dist - Panchmahal - 389 350, Gujarat.

फैक्टरी : प्लॉट नं. १०४ -१-ए, जीआयडीसी, हालोल-२, ज़ि. पंचमहल - ३८९ ३५०, गुजरात

For any complaint contact Customer Care Cell at Indofil Industries Limited, Kalpataru Square, 4th Floor, Kondivita Road, Off Andheri-Kurla Road,Andheri (East), Mumbai - 400 059.
Toll Free No. : 1800-120-003-004, email : customercare@indofil.com

®-Registered Trademark of Indofil Industries Limited, Mumbai, India

Manufactured & Marketed by:
INDOFIL INDUSTRIES LIMITED

Regd. Office : Kalpataru Square, 4th Floor, Kondivita Road, Off Andheri-Kurla Road, Andheri (East), Mumbai - 400 059

उत्पादक व विक्रेता : इंडोफिल इण्डस्ट्रीज लिमिटेड, रजि. ऑफिस: कल्पतरू स्कवेअर, ४थी मंजिल, कोन्डीविटा रोड, ऑफ अन्धेरी-कुर्ला रोड, अन्धेरी (पूर्व), मुंबई - ४०० ०५९

Factory : Plot No. 104-1-A, GIDC Halol-2, Dist - Panchmahal - 389 350, Gujarat.

फैक्टरी : प्लॉट नं. १०४ -१-ए, जीआयडीसी, हालोल-२, ज़ि. पंचमहल - ३८९ ३५०, गुजरात

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA Al (gm)	Dosage/HA Formulation (ml)	Dilution (Liter)	Waiting Period between last spray to harvest (Days)
Apple	Scab	0.004% or 4 g/100 lt. water	0.015% or 15 ml/100 lt. water	As required depending upon the size of the plant and plant protection equipment used.	14
Paddy	Sheath blight	0.0125%or12.5g/100Ltr. water	0.05%or50ml/100Ltr. water	500	25
Chilli	Die back, fruit rot	-do-	-do-	500-1000 (As per size of plant)	15
Grapes	Anthracnose, Powdery mildew	0.0075%or7.5 gm/100Ltr.water	0.03%or30ml/ 100ltr. water	500	10
Pomegranate	Fruit rot (colletotrichum gloeosporoides)	0.025% or 25 g/100 liter water	0.1% or 100 ml/ 100 liter water	500	7
Groundnut	Leaf spot	0.025% or 25 g/100 liter water	0.1% or 100 ml/ 100 liter water	As required depending upon the size of the plant and plant protection equipment used	34
Cumin	Blight (alternaria burnsii) & Powdery mildew (Erysiphe polygoni)	0.0125% or 12.5g/100 liter water	0.05% or 50 ml/ 100 liter water	500	15
Onion	Purple blotch (Alternaria porri)	0.025% or 25 g/100 liter water	0.1% or 100 ml/ 100 liter water	500	20

Direction of use : Measure out required quantity of the product and mix it well with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified with thorough agitation for high volume of application through knapsack sprayers or high volume sprayers. **Precaution:** Do not use the cooking utensil for preparing sprays solution. Use stick for stirring the spray solution. Wear hand gloves to avoid contact with the skin. Also avoid inhalation and contact with eyes. Wear protective clothing masks, goggles, boots while spraying and do not expose yourself to spray drift. Do not blow nozzles with mouth. Do not eat, drink or smoke while handling or applying the product. Do not store unused spray solution. Clean sprayer, buckets and other utensils with water daily after use. Wash hands with soap and plenty of water and change clothes after the work is over. Also wash the contaminated clothes. Do not contaminate streams, ponds, waterways etc., by discharging leftover spray materials into them or by cleaning sprayers, contaminated buckets etc., in them. Do not spray when bees are active. When used at recommended dosages, no adverse effect on wild life is expected. In case of any sign of poisoning, immediately consult the doctor. **Re-entry period : 24 Hrs., Symptoms of Poisoning :** Poisoning may cause symptoms of sedation, dyspnea & hunched posture. **First Aid :** In cause of contact with skin and eyes wash immediately with plenty of water, If inhaled, move to clean air. If swallowed, give a large quantity of medical charcoal in plenty of water. Seek medical attention if a large volume of concentrate was ingested or if irritation should persist. **Antidote :** No specific antidote is known. Apply symptomatic therapy. **Disposal Of Used Container :** 1. Packages or surplus materials and washing from the machines and containers should be disposed of in safe manners as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall not be left out side to prevent their re-use. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation. **Storage Conditions :** 1. The package containing the fungicide shall be stored 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 depending upon the quantity and nature of the fungicide. 2. The rooms or premises meant for storing the fungicide shall be well built, airy, well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination thereof. **Chemical Composition :** Difenoconazole a.i.25.00 % m/m Emulsifiers: Castor oil polyglycol ether 36-40 13.00 % m/m, Dodecyl bezeene sulfonic acid, calcium salt 2.00 % m/m, Solvent C-9 45.00 % m/m, Cyclohexanine 15.00 % m/m **Total : 100.000%w/w.**

English

डेब्यु डाइफेनोकोनाझोल २५ प्रतिशत ईसी अंतर्प्रवाही फफूंदीनाशक

यह एक अंतर्प्रवाही फफूंदीनाशक है जो सेब के पामा रोग, धान के शीथ अंगमारी, मिर्च के डाया बेक तथा फल सड़न, अंगूर के रूस्ट रोग, चुकन्दर आसिता रोग, तथा अनार में फल सड़न को नियंत्रित करता है। इसमें २५० ग्राम डाईफेनोकोनाझोल ९-२-४-४-क्लोरोफेनीक्यी २-क्लोरोफेनोक्यी ४- मेथील १,२-डाईक्सोलान२-वाल इन मेथिल -९ एच, १,२,४-ट्रायाझोल प्रति किलोग्राम का इमलसीफायबल कलसेन्ट्रेट है. सी. संरचना है।

उपयोग:

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा स.तत्व (ग्राम)	संरचना (मि.ली.)	पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
सेब	पामारोग	०.०४% प्रतिशत या ४ ग्रा/ १०० ली.	०.१५ प्रतिशत या १५ मिली./१०० ली. पानी	पौधे के आकार तथा पौध संरक्षण के लिए इस्तेमाल होनेवाले छिड़काव यन्त्र पर निर्भर करता है।	१४
धान	शीथ अंगमारी	०.०१२५% या १२.५ ग्रा./१०० ली.पानी	०.०५ग्रा १०मिली./१०० ली. पानी	१००	२५
मिर्च	डाया बेक तथा फल सड़न	वही	वही	१००-१००० (पौधे के आकार के अनुसार)	१५
अंगूर	रूस रोग, चूर्णिल आसिता	०.००७५% या ७.५ ग्रा./१०० ली.पानी	०.०३ग्रा ३०मिली/ १०० ली. पानी	१००	१०
अनार	फल सड़न	०.०२५% या २५ ग्रा./१०० ली.पानी	०.१ग्रा १००मिली/ १०० ली. पानी	१००	७
मूंगफली	पत्तियों के दाग मेरका	०.०२५% या २५ ग्रा./१०० ली.पानी	०.१ग्रा १००मिली/ १०० ली. पानी	पौधे के आकार तथा पौध संरक्षण के लिए इस्तेमाल होनेवाले छिड़काव यन्त्र पर निर्भर करता है।	३४
जीरा	अंगमारी रोग (आल्टरनेरिया बर्न्साई.) चूर्ण फफूंदी (ऐरिसाइफी पोलीगोनी)	०.१२५% या १२.५ ग्रा./१०० ली.पानी	०.०५ ग्रा ५मिली/ १०० ली. पानी	१००	१५
प्याज	पत्तियों के अंगमारी रोग (आल्टरनेरिया पोरी)	०.०२५% या २५ ग्रा./१०० ली.पानी	०.१ग्रा १००मिली/ १०० ली. पानी	१००	२०

उपयोग के लिए निर्देश: उत्पाद की वांछित की मात्रा लीजिए और उसे थोडे से पानी के साथ अच्छी तरह से मिलाइए। पीछे पर लघने वाले नयन्त्र को तथा उच्च आयतन वाले छिड़काव यन्त्र का प्रयोग करें। बडी मात्रा में उपयोग करने के लिये निर्देष्ट मात्रा का बाकी पानी भी अच्छी तरह से हिला हिला कर मिला लिजिए। **प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां:** छिड़काव तैयार करने के लिए खाना पकाने के बर्तनो का इस्तेमाल न करें। छिड़काव के घोल को हिलाने के लिए लकडी का प्रयोग करें। त्वचा को स्पर्श से बचाने के लिए दस्ताने पहनें। सांस के साथ अन्दर लेने और आंखो से सम्पर्क से भी बचें। छिड़काव करते समय सुरक्षात्मक कपडे, मास्क चश्मे, जूते आदी पहने व स्वयं को छिड़काव की फुहार से बचें। नोजल्स मे मुंह से फूंक न मारें। उपदव को उठाने रखने या प्रयोग करने के समय खाना पीना या धूम्रपान न करें। इस्तेमाल न किए गए छिड़काव घोल का संग्रहन न करें। प्रतिदिन प्रयोग के बाद छिड़काव यंत्रों, बाल्टियों व अन्य बर्तनों को पानी से अच्छी तरह धो लें। कार्य समाप्त होने के बाद हाथों को साबुन और ढेर सारे पानी से धोएं बची हुई छिड़काव सामग्री को झरनों, तालाबों, नहरों आदि में बहाकर या छिड़काव यंत्रों, बाल्टियों आदि को वहाँ धोकर उनको दूषित न करें यदि मधुमक्खियां सक्रिय हो तो छिड़काव न करें। सिफारिश की गई मात्रा में प्रयोग किये जाने पर वन्य जीवों पर प्रतिकूल प्रभाव की संभावना नहीं रहती यदि विष चढ़ने का कोई भी चिन्ह दिखाई दे तो तुरंत डॉक्टर से संपर्क करें। **पुन: प्रवेश: २४ घंटे। विष के लक्षण:** विष बाधा के लक्षणों में बेहोशी, दम घुटना और झुक कर बैठने जैसे लक्ष्ण उभर सकते हैं। **प्राथमिक चिकित्सा:** यदि त्वचा व आखों मे लग जाए तो तुरंत भरपूर पानी से धो डालें। अगर सांस द्वारा ले लिया हो तो अच्छी स्वच्छ हवा में ले जायें। अगर निगल लिया हो तो भरपूर पानी में चारकोल भरपूर मात्रा में दें। अगर अधिक मात्रा में निगला हो या तकलीफ ज्यादा देर तक रहे तो तुरंत डक्टरी उपाय करायें। **विष नाशक:** कोई विशेष विष नाशक नही है। लक्षणानुसार इलाज करायें। **खाली डिब्बों का निपटारा:** १. पर्यावरण प्रदूषण बचाने के लिये डिब्बें बचा हुआ घोल, मसीनों की धोवन खाली डिब्बों का निपटारा सुरक्षित स्थान पर करें। २. उपयोग किये गये डिब्बें पैकेटों को वैसे ही बाहर नही छोडना चाहिए इस प्रकार इनका दुबारा उपयोग बचाया जा सकता है। ३. पैकटों डिब्बों को तोड-फोड कर आबादी से दूर फेकना चाहिए। **संग्रहण की शर्तें:** १. फफूंदी नाशक डिब्बों को अन्य सामग्री, विशेषकर खाने के सामान के संग्रहण के लिए प्रयोग किये जा रहे कमरों या इमारतों से दूर अलग कमरों या इमरतो में अथवा अलग से ताला बन्द अलमारियों में फफूंदी नाशक की प्रकति और मात्रा के आधार पर रखना चाहिए। २. फफूंदी नाशकों के संग्रह हेतु उपयोग किये जाने वाले कमरे या इमारतें मजबूत, सुखी, भलीभांति प्रकाशित व हवादार होनी चाहिए तथा पर्याप्त स्थान होना चाहिए ताकि वाष्प से प्रदूषण न हो सकें। **रासायनिक संरचना:** डाइफेनोकोनाझोल (सक्रिय तत्व) २५.००% भार/भार, कैस्टर आयल पोलिग्लायकॉल इथर ३६-४० १३.००% भार/भार, डोडिसयल बेंजीन सल्फोनिक एसिड कैलसियम साल्ट २.००% भार/भार, सालवेंट सी ९ ४५.००% भार/भार, सायक्लोहेक्सानोन १५.००% भार/भार. **योग: १००.००% भार/भार.**

HINDI

डेब्यु डाइफेनोकोनाझोल २५% इ सी (आंतरप्रवाही बुरशीनाशक)

सफरचंदावरील खवले, मुडमुगावरील पानांवर ठिपके असणारी तांबी (लिफ स्पॉट स्टर), जिन्यावरील शिळपाट/ब्लाइट (अल्टरनेरिया बस्साय) आणि पावडरी मुरी (एरिस्फा पॉलिगोनी), कांद्यावरील करडे ठिपके/पॉर्फ ब्लॉच (अल्टरनेरिया पॉरी), भाताच्या सालीवरील किढाळ (शीथ ब्लाइट), मिरचीच्या पिकावरील डाय बॅक आणि फ्रूट रॉट (फळ कुजणे), द्राक्षावरील कवडया व पावडरी मुरी आणि डाळिंबावरील फळ कुजणे अशा सारख्या रोगांवर परिणामकारक काम करणारे हे एक आंतरप्रवाही बुरशीनाशक आहे. यामध्ये २५० ग्रॅम डायफेनाकोनाझोल ९-(२-[४-(४क्लोरोफिनॉक्सी)-२-क्लोरोफेनी]-४-मिथाईल-१-३-डायोक्सोलेन २-वायए मिथाईल)-१,२,४ ट्रायाझोल प्रति किलोग्राम असणारे एक इमलसीफायबल कलसेन्ट्रेट है. सी. संरचना है।

शिफारशी:

पिके	रोगाचे सामान्य नाव	मात्रा/हे सक्रिय (ग्रॅम)	मात्रा/हे द्रावण (मिलि)	द्रावणासाठी पाणी (लिटर)	शेवटच्या फवारणी पासून पीक तयार होईपर्यंत प्रतिक्षा कालावधी (दिवस)
सफरचंद	खवले	०.००४% किंवा ४ ग्रॅम/१०० लि. पाणी	०.०१५% किंवा १५ मिलि/१०० लि. पाणी	५००	१४
भात	सालीवरील किढाळ	०.१२५% किंवा १२.५ ग्रॅम/१०० लि. पाणी	०.०५% किंवा ५० मिलि/१०० लि. पाणी	५००	२५
मिरची	डायबॅक, फ्रूट रॉट	" "	" "	५००-१००० (पर्नस्थ्या आकारानुसार)	१५
द्राक्ष	कवडया, पावडरी मुरी	०.००७५% किंवा ७.५ ग्रॅम/१०० लि. पाणी	०.०३% किंवा ३० मिलि/१०० लि. पाणी	५००	१०
डाळींब	फ्रूट रॉट (कलेटोट्रिकम ग्लोअोस्पोरॉइडस)	०.०२५% किंवा २५ ग्रॅम/१०० लि. पाणी	०.१% किंवा १०० मिलि/१०० लि पाणी	५००	७
शेंगदाणे	लिफ स्पॉट	०.०२५% किंवा २५ ग्रॅम/१०० लि. पाणी	०.१% किंवा १०० मिलि/१०० लि. पाणी	पर्नस्थ्या आकार व वापरण्यात येणारे पीक सुरक्षा उपकरण योग्यानुसार	३४
जीरा	अंगमारी रोग (आल्टरनेरिया बर्न्साई.) व पावडरी मुरी (एरिस्फा पॉलिगोनी)	०.१२५% किंवा १२.५ ग्रॅम/१०० लि. पाणी	०.०५% किंवा ५० मिलि/१०० लि. पाणी	५००	१५
कांदे	पर्पल ब्लाच (अल्टरनेरिया पोरी)	०.०२५% किंवा २५ ग्रॅम/१०० लि. पाणी	०.१% किंवा १०० मिलि/१०० लि. पाणी	५००	२०

वापरासाठी सूचना : उत्पादनाची आवश्यक मात्रा मोजून घ्या आणि ती थोडयाशा पाण्यात मिट मिसळा. शिफारशीनुसार बाकीचे पाणी मिसळा आणि मोठया प्रमाणात वापर करण्यासाठी हाय व्हॉल्यूम स्प्रेअर्स असणाऱ्या नॅपसॅक स्प्रेअर्सद्वारे त्याचा वापर करा. **खबरदारी :** फवारणीचे रसायन तयार करण्यासाठी स्वयंपाकाच्या भांड्यांचा वापर करू नका. फवारणीचे रसायन ढवळण्यासाठी काठीचा वापर करा व त्याच्याशी संपर्क टाळण्यासाठी हातमोजे घ्यावा. याशिवाय श्वासात जाऊ देऊ नका आणि डोळ्यांशी संपर्क येऊ देऊ नका. फवारणी करताना सुरक्षात्मक कपडे, मास्क, गॉगल्स,पादराणं यांचा वापर करा आणि फवारणीच्या झोतात जाऊ नका. नोझल्स तोंडाने फुंकू नका. उत्पादनाची हाताळणी अथवा वापर करताना खाऊपिऊ नका अथवा धूम्रपान करू नका. वापर न झालेले फवारणीचे रसायन साठवून ठेवू नका. दरररोज वापर झाल्यानंतर स्प्रेअर, बकेट्स व इतर उपकरणे पाण्याने धुवून घ्या. हाथ धुण्यासाठी भरपूर पाणी व साबणाचा वापर करा आणि काम संपल्यानंतर कपडे बदला. याशिवाय संसर्ग झालेले कपडे धुवून टाका. उरलेले फवारणीचे रसायन टाकून किंवा स्प्रेअर्स, दूषित बकेट्स इत्यादी धुवून झरे, तलाव किंवा जलाशय दूषित करू नका. मधमाश्या सक्रीय असताना फवारणी करू नका. शिफारस केलेल्या मात्रेनुसार वापर केल्यास वन्यजीवनावर कोणताही विपरीत परिणाम होण्ये अपेक्षित नाही. विषबाधेची कोणतीही लक्षणे आढळल्यास ताबडतोब डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. **पुनर्वापर कालावधी: २४ तास., विषबाधेची लक्षणे :** विषबाधेमुळे गुंगी, श्वास घेण्यास अडचण आणि मान पुढे झुकणे ही लक्षणे निर्माण होऊ शकतात. **प्रथमोपचार :** त्वचा आणि डोळ्यांशी संपर्क आल्यास भरपूर पाण्याने ताबडतोब धुवून टाकावे. श्वासात त्रास मोकळ्या हवेत हलवा. गिळले गेल्यास भरपूर पाण्यात जास्त मात्रेने मेडिकल चारकोल द्यावा. मोठ्या प्रमाणात रसायन पोटात गेले असल्यास दाह सुरू राहिल्यास डॉक्टरांची मदत घ्या. **उतारा :** विशिष्ट उतारा महित नाही. लक्षणांनुसार उपचार करा. **वापरलेल्या डब्यांची विल्हेवाट :** १) डबे किंवा अतिरीक्त पदार्थ आणि यंत्रे व डबे यांची धुवण यांची पर्यावरण आणि पाणी यांचे प्रदूषण होणार नही अशा सुरक्षित पद्धतीने विल्हेवाट लावा. २) पुनर्वापर टाळण्यासाठी पालेवलेले डबे बाहेर उघडयावर टाकू नका. ३) डबे लहान आणि आणि वस्तीपासून दूर जमिनीत गाडून टाका. **साठवणीच्या अटी :** १) बुरशीनाशक असणारे डबे हे इतर पदार्थ विशेषत: अन्नपदार्थ साठविण्यासाठी वापरण्यात येणाऱ्या खोल्या किंवा जागा यांच्यापासून दूर स्वतंत्र खोल्या किंवा जागा यांच्यामध्ये साठवून ठेवावेत किंवा बुरशीनाशकाचे प्रमाण किंवा स्वरूप यांच्यापासून वेगळ्या कपाटांमध्ये कडीकुलुपात बंद करून ठेवण्यात यावेत. २) बुरशीनाशक साठविण्यासाठी असणाऱ्या खोल्या किंवा जागा उत्तम बांधकाम असणाऱ्या हवेशीर, भरपूर प्रकाश असलेल्या आणि वायुवीजन असणाऱ्या आणि वाफांमुळे संसर्ग होण्याचे टाळण्यासाठी पुरेशा आकारमानाच्या असाव्यात. **रासायनिक संरचना :** डाइफेनोकोनाझोल स.घ. २५.००% मा/मा, पसरविणारा घटक कॅस्टर ऑईल पॉलिग्लायकोल इथर ३६-४० १३.००% मा/मा, डोडीसायलब्रेन्झीन सल्फोनिक ॲसिड, कॅल्शियम सॉल्ट २.००% मा/मा, विद्रावय सी-९ ४५.००% मा/मा, सायक्लोहेक्सामाइन १५.००% मा/मा, **एकूण : १००.००% मा/मा.**

MARATHI

डेब्यु डाइफेनोकोनाझोल २५% इसी (अंतर्प्रवाही फफूंदीनाशक)

एटो हलो नाना रोगांवर किफायत क्रियाशील घटक असणारी तांबी (लिफ स्पॉट स्टर), चिनायाबाबत माणत वरडा गळ, जीवाश्व ब्लाइट (अल्टरनेरिया बार्नाई) आणि पावडरी मुरी (एरिस्फा पॉलिगोनी), कांद्यावरील करडे ठिपके/पॉर्फ ब्लॉच (अल्टरनेरिया पॉरी), भाताच्या सालीवरील किढाळ (शीथ ब्लाइट), मिरचीच्या पिकावरील डाय बॅक आणि फ्रूट रॉट (फळ कुजणे), द्राक्षावरील कवडया व पावडरी मुरी आणि डाळिंबावरील फळ कुजणे अशा सारख्या रोगांवर परिणामकारक काम करणारे हे एक आंतरप्रवाही बुरशीनाशक आहे. यामध्ये २५० ग्रॅम डायफेनाकोनाझोल ९-(२-[४-(४ क्लोरोफिनॉक्सी)-२-क्लोरोफेनी]-४-मिथाईल-१-३-डायोक्सोलेन २-वायए मिथाईल)-१,२,४ ट्रॉयाझोल प्रति किलो अवडयीय घनीकलन (इसी) फर्मुलेशन।

शुपारिश :

फसल	रोगाचे प्रतिलित नाम	मात्रा/हेक्टेर स.घ. (ग्रा.)	मात्रा/हेक्टेर फर्मुलेशन (मिलिलि)	तवनीकरण (लिटर)	शेष स्प्रे पेक्ष फसल सज्जहरेच मध्ये अपेक्षेवर समाकलन (दिन)
सफरचंद	खवले	०.००४% किंवा ४ ग्रा/१०० लि.	०.०१५% किंवा १५ मिलि/१०० लि.	पाच्छाया आकार व वापरण्यात येणारे पीक सुरक्षा उपकरण योग्यानुसार	१४
भात	सालीवरील किढाळ	०.१२५% किंवा १२.५ ग्रा/१०० लि.	०.०५% किंवा ५० मिलि/१०० लि.	५००	२५
मिरची	डायबॅक, फ्रूट रॉट	" "	" "	५००-१००० (पर्नस्थ्या आकारानुसार)	१५
द्राक्ष	कवडया, पावडरी मुरी	०.००७५% किंवा ७.५ ग्रा/१०० लि.	०.०३% किंवा ३० मिलि/१०० लि.	५००	१०
डाळिंब	फळगळ (कोलेटोट्रिकम ग्लोअोस्पोरॉइडस)	०.०२५% या २५ ग्रा/१०० लि.	०.१% या १०० मिलि/१०० लि.	५००	७
शेंगदाणे	लिफ स्पॉट	०.०२५% किंवा २५ ग्रा/१०० लि.	०.१% किंवा १०० मिलि/१०० लि.	पाच्छाया आकार व वापरण्यात येणारे पीक सुरक्षा उपकरण योग्यानुसार	३४
जीरा	अंगमारी रोग (आल्टरनेरिया बर्न्साई.) व पावडरी मुरी (एरिस्फा पॉलिगोनी)	०.१२५% किंवा १२.५ ग्रा/१०० लि.	०.०५% किंवा ५० मिलि/१०० लि.	५००	१५
कांदे	पर्पल ब्लाच (अल्टरनेरिया पोरी)	०.०२५% किंवा २५ ग्रा/१०० लि.	०.१% किंवा १०० मिलि/१०० लि.	५००	२०

वापरावेत निर्देश : प्रयोजनीय परिमाणेत उत्पादनाचे मात्रा मोजून घ्या आणि ती थोडयाशा पाण्यात मिट मिसळा. शिफारशीनुसार बाकीचे पाणी मिसळा आणि मोठया प्रमाणात वापर करण्यासाठी हाय व्हॉल्यूम स्प्रेअर्स असणाऱ्या नॅपसॅक स्प्रेअर्सद्वारे त्याचा वापर करा. **खबरदारी :** फवारणीचे रसायन तयार करण्यासाठी स्वयंपाकाच्या भांड्यांचा वापर करू नका. फवारणीचे रसायन ढवळण्यासाठी काठीचा वापर करा व त्याच्याशी संपर्क टाळण्यासाठी हातमोजे घ्यावा. याशिवाय श्वासात जाऊ देऊ नका आणि डोळ्यांशी संपर्क येऊ देऊ नका. फवारणी करताना सुरक्षात्मक कपडे, मास्क, गॉगल्स,पादराणं यांचा वापर करा आणि फवारणीच्या झोतात जाऊ नका. नोझल्स तोंडाने फुंकू नका. उत्पादनाची हाताळणी अथवा वापर करताना खाऊपिऊ नका अथवा धूम्रपान करू नका. वापर न झालेले फवारणीचे रसायन साठवून ठेवू नका. दररोज वापर झाल्यानंतर स्प्रेअर, बकेट्स व इतर उपकरणे पाण्याने धुवून घ्या. हाथ धुण्यासाठी भरपूर पाणी व साबणाचा वापर करा आणि काम संपल्यानंतर कपडे बदला. याशिवाय संसर्ग झालेले कपडे धुवून टाका. उरलेले फवारणीचे रसायन टाकून किंवा स्प्रेअर्स, दूषित बकेट्स इत्यादी धुवून झरे, तलाव किंवा जलाशय दूषित करू नका. मधमाश्या सक्रीय असताना फवारणी करू नका. शिफारस केलेल्या मात्रेनुसार वापर केल्यास वन्यजीवनावर कोणताही विपरीत परिणाम होण्ये अपेक्षित नाही. विषबाधेची कोणतीही लक्षणे आढळल्यास ताबडतोब डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. **पुनर्वापर कालावधी: २४ तास., विषबाधेची लक्षणे :** विषबाधेमुळे गुंगी, श्वास घेण्यास अडचण आणि मान पुढे झुकणे ही लक्षणे निर्माण होऊ शकतात. **प्रथमोपचार :** त्वचा आणि डोळ्यांशी संपर्क आल्यास भरपूर पाण्याने ताबडतोब धुवून टाकावे. श्वासात त्रास मोकळ्या हवेत हलवा. गिळले गेल्यास भरपूर पाण्यात जास्त मात्रेने मेडिकल चारकोल द्यावा. मोठ्या प्रमाणात रसायन पोटात गेले असल्यास दाह सुरू राहिल्यास डॉक्टरांची मदत घ्या. **उतारा :** विशिष्ट उतारा महित नाही. लक्षणांनुसार उपचार करा. **वापरलेल्या डब्यांची विल्हेवाट :** १) डबे किंवा अतिरीक्त पदार्थ आणि यंत्रे व डबे यांची धुवण यांची पर्यावरण आणि पाणी यांचे प्रदूषण होणार नही अशा सुरक्षित पद्धतीने विल्हेवाट लावा. २) पुनर्वापर टाळण्यासाठी पालेवलेले डबे बाहेर उघडयावर टाकू नका. ३) डबे लहान आणि आणि वस्तीपासून दूर जमिनीत गाडून टाका. **साठवणीच्या अटी :** १) बुरशीनाशक असणारे डबे हे इतर पदार्थ विशेषत: अन्नपदार्थ साठविण्यासाठी वापरण्यात येणाऱ्या खोल्या किंवा जागा यांच्यापासून दूर स्वतंत्र खोल्या किंवा जागा यांच्यामध्ये साठवून ठेवावेत किंवा बुरशीनाशकाचे प्रमाण किंवा स्वरूप यांच्यापासून वेगळ्या कपाटांमध्ये कडीकुलुपात बंद करून ठेवण्यात यावेत. २) बुरशीनाशक साठविण्यासाठी असणाऱ्या खोल्या किंवा जागा उत्तम बांधकाम असणाऱ्या हवेशीर, भरपूर प्रकाश असलेल्या आणि वायुवीजन असणाऱ्या आणि वाफांमुळे संसर्ग होण्याचे टाळण्यासाठी पुरेशा आकारमानाच्या असाव्यात. **रासायनिक संरचना :** डाइफेनोकोनाझोल स.घ. २५.००% मा/मा, डोडीसायलब्रेन्झीन सल्फोनिक ॲसिड, कॅल्शियम सॉल्ट २.००% मा/मा, विद्रावय सी-९ ४५.००% मा/मा, सायक्लोहेक्सामाइन १५.००% मा/मा, **एकूण : १००.००% मा/मा.**

KANNADA

डेब्यु डाइफेनोकोनाझोल २५% इ सी (अंतर्प्रवाही बुरशीनाशक)

यात हलो नाना रोगांवर किफायत क्रियाशील घटक असणारी तांबी (लिफ स्पॉट स्टर), आप्टलेन मानिफि, चिनायाबाबत पाताय गाण व मरठ, किडावर हल्ला (अल्टरनारिया बार्नाई) व पाउडरी मिलडिउ (एरिसिफि पोलीगोनि), पॅपाजावर वेरुसि नागद्दाण रोग (अल्टरनारिया पोरि), धानाव फलदर थोला हरा, लव्हाव फलदर लाल कुजी रोग (अल्टरनारिया बार्नाई), मिरचीव फलदर डाय बॅक आणि फ्रूट रॉट (फळ कुजणे), आडुवर अंथ्राक्नोज, पाउडरी मिलडिउ आणि डाळिंबव फलगळ। एटो आहे २५० ग्राम डाइफेनोकोनाझोल ९-(२-[४-(४-क्लोरोफेनॉक्सि)-२-क्लोरफेनि]-४-मिथाइल-१-३-डाइऑक्झोलेन २-ओइए)मिथाइल)-१,२,४ ट्रॉयाझोल प्रति किलो अवडयीय घनीकलन (इसी) फर्मुलेशन।

शुपारिश :

फसल	रोगाचे प्रतिलित नाम	मात्रा/हेक्टेर स.घ. (ग्रा.)	मात्रा/हेक्टेर फर्मुलेशन (मिलिलि)	तवनीकरण (लिटर)	शेष स्प्रे पेक्ष फसल सज्जहरेच मध्ये अपेक्षेवर समाकलन (दिन)
आप्टलेन	मानिफि	०.००४% या ४ ग्रा/१०० लि.	०.०१५% अथवा १५ मि.ली./१०० लि.	पाच्छाया आकार व वापरण्यात येणारे पीक सुरक्षा उपकरण योग्यानुसार	१४
धान	थोला हरा	०.१२५% या १२.५ ग्रा/१०० लि.	०.०५% या ५० मिलि/१०० लि.	५००	२५
लव्हा	फळ कुजी, फळगळ	" "	" "	५००-१००० (गाछेर नाइेक अनुसार)	१५
आडुव	आंथ्राक्नोज, पाउडरी मिलडिउ	०.००७५% या ७.५ ग्रा/१०० लि.	०.०३% या ३० मिलि/१०० लि.	५००	१०
डालिम	फळगळ (कोलेटोट्रिकम ग्लोअोस्पोरॉइडस)	०.०२५% या २५ ग्रा/१०० लि.	०.१% या १०० मिलि/१०० लि.	५००	७
शिंगनगम	गाछाव नागण्डा	०.०२५% या २५ ग्रा/१०० लि.	०.१% या १०० मिलि/१०० लि.	पाच्छाया आकार व वापरण्यात येणारे पीक सुरक्षा उपकरण योग्यानुसार	३४
जिरा	अंगमारी रोग (आल्टरनेरिया बार्नाई) व पाउडरी मुरी (एरिसिफि पोलीगोनि)	०.१२५% या १२.५ ग्रा/१०० लि.	०.०५% या ५० मिलि/१०० लि.	५००	१५
पॅपाजा	वेरुसि नागद्दाण (अल्टरनारिया पोरि)	०.०२५% या २५ ग्रा/१०० लि.	०.१% या १०० मिलि/१०० लि.	५००	२०

वापरावेत निर्देश : प्रयोजनीय परिमाणेत उत्पादनाचे मात्रा मोजून घ्या आणि ती थोडयाशा पाण्यात मिट मिसळा. शिफारशीनुसार बाकीचे पाणी मिसळा आणि मोठया प्रमाणात वापर करण्यासाठी हाय व्हॉल्यूम स्प्रेअर्स असणाऱ्या नॅपसॅक स्प्रेअर्सद्वारे त्याचा वापर करा. **खबरदारी :** फवारणीचे रसायन तयार करण्यासाठी स्वयंपाकाच्या भांड्यांचा वापर करू नका. फवारणीचे रसायन ढवळण्यासाठी काठीचा वापर करा व त्याच्याशी संपर्क टाळण्यासाठी हातमोजे घ्यावा. याशिवाय श्वासात जाऊ देऊ नका आणि डोळ्यांशी संपर्क येऊ देऊ नका. फवारणी करताना सुरक्षात्मक कपडे, मास्क, गॉगल्स,पादराणं यांचा वापर करा आणि फवारणीच्या झोतात जाऊ नका. नोझल्स तोंडाने फुंकू नका. उत्पादनाची हाताळणी अथवा वापर करताना खाऊपिऊ नका अथवा धूम्रपान करू नका. वापर न झालेले फवारणीचे रसायन साठवून ठेवू नका. दररोज वापर झाल्यानंतर स्प्रेअर, बकेट्स व इतर उपकरणे पाण्याने धुवून घ्या. हाथ धुण्यासाठी भरपूर पाणी व साबणाचा वापर करा आणि काम संपल्यानंतर कपडे बदला. याशिवाय संसर्ग झालेले कपडे धुवून टाका. उरलेले फवारणीचे रसायन टाकून किंवा स्प्रेअर्स, दूषित बकेट्स इत्यादी धुवून झरे, तलाव किंवा जलाशय दूषित करू नका. मधमाश्या सक्रीय असताना फवारणी करू नका. शिफारस केलेल्या मात्रेनुसार वापर केल्यास वन्यजीवनावर कोणताही विपरीत परिणाम होण्ये अपेक्षित नाही. विषबाधेची कोणतीही लक्षणे आढळल्यास ताबडतोब डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. **पुनर्वापर कालावधी: २४ तास., विषबाधेची लक्षणे :** विषबाधेमुळे गुंगी, श्वास घेण्यास अडचण आणि मान पुढे झुकणे ही लक्षणे निर्माण होऊ शकतात. **प्रथमोपचार :** त्वचा आणि डोळ्यांशी संपर्क आल्यास भरपूर पाण्याने ताबडतोब धुवून टाकावे. श्वासात त्रास मोकळ्या हवेत हलवा. गिळले गेल्यास भरपूर पाण्यात जास्त मात्रेने मेडिकल चारकोल द्यावा. मोठ्या प्रमाणात रसायन पोटात गेले असल्यास दाह सुरू राहिल्यास डॉक्टरांची मदत घ्या. **उतारा :** विशिष्ट उतारा महित नाही. लक्षणांनुसार उपचार करा. **वापरलेल्या डब्यांची विल्हेवाट :** १) डबे किंवा अतिरीक्त पदार्थ आणि यंत्रे व डबे यांची धुवण यांची पर्यावरण आणि पाणी यांचे प्रदूषण होणार नही अशा सुरक्षित पद्धतीने विल्हेवाट लावा. २) पुनर्वापर टाळण्यासाठी पालेवलेले डबे बाहेर उघडयावर टाकू नका. ३) डबे लहान आणि आणि वस्तीपासून दूर जमिनीत गाडून टाका. **सा