ZINEB 75% WP

INDOFIL Z-78®

CONTACT FUNGICIDE

जायनेब ७५ प्रतिशत समिश्रणीय पावडर

इंडोफिल झेड-७८

(स्पर्शीय फफूंदीनाशक)

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

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

Factory : Unit C - D2/CH12, GIDC Estate Dahej, Tal. Vagra, Dist. Bharuch -392130, Gujarat. India
Unit G - Plot No. 2201, 2202, 2336, 2337, G.I.D.C. Panoli, Tal. - Ankleshwar, Dist.- Bharuch, Gujarat - 394115

फैक्टरी : युनिट सी डी२/सीएच१२, जीआयडीसी इस्टेट दहेज, ता. वाग्रा, जि. भरुच-३९२१३०, गुजरात. भारत
युनिट जी - प्लॉट नं. २२०१, २२०२, २३३६, २३३७, जी.आय.डी.सी. पानोली, ता. - अंकलेश्वर, जि.- भरूच, गुजरात ३९४११५

®-Registered Trademark of INDOFIL INDUSTRIES LIMITED, Mumbai, India.

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

For Identification of Factory please see first Alphabet of Batch No.
फैक्टरी की पहचान के लिए बैच नंबर का पहला अक्षर देखें

indofil™

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

INDOFIL Z-78® ZINEB 75% WP
(CONTACT FUNGICIDE)

It is wettable powder fungicides containing 75% w/w active ingredient Zineb and balance other relevant ingredients.

Recommendation :

Crops	Common Name of Diseases	Dosage Per Hectare A.I. Kg	Formulation Kg	Dilution in water (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (in days)
Jowar	Red leaf spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Leaf Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Leaf Blight	1.125-1.5	1.52	750-1000	
Paddy	Blast	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Wheat	Rust	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Blight	1.125-1.5	1.52	750-1000	
Maize	Leaf Blight	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Ragi (Bajra)	Blast	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Tobacco	Leaf Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Turmeric	Leaf Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Onion	Downy Mildew	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Blight	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Potato	Early Blight	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Late Blight	1.125-1.5	1.52	750-1000	
Tomato	Early Blight	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Late Blight	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Grey Leaf Mould	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Chillies	Fruit Rot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Leaf Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Brinjal	Blight	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Cucurbits	Downy Mildew	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Anthracnose	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Leaf Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Cauliflower	Leaf Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Cumin	Early Blight	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Apple	Scab	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
	Black Rot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Citrus	Greasy Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Cherries	Leaf Spot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Grapes	Downy Mildew	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	
Guava	Fruit Rot	1.125-1.5	1.5-2	750-1000	

Direction of Use : Mix the required quantity in a small quantity of water to thick uniform paste. Allowed to soak for 5-10 minutes. Add remaining quantity of water slowly while string continuously & make up the volume. Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer. **Precaution :** Keep away from food stuffs and animals feed in cool dry place away from habitation. Do not smoke, chew, eat or drink during application. wash contaminated clothes and skin after application. Avoid skin contact. **Symptoms of Poisoning :** Nausea, vomitting, abdominal pain, diarrhoea, if swallowed. When inhaled as fine dust irritation to bronchial tubes and lungs tissues. **First Aid :** Induce vomitting by tickling the back of the throat, until vomit fluid is clear. In case of suspected poisoning call the physician. Wash contaminated skin with copious water. If eyes are contaminated, wash with plenty of clean water for minutes and refer to the doctor. **Antidote :** Treat symptomatically. **Disposal of Used Containers :** 1. The packages shall be broken and buried away from habitation. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their reuse. 3. Packages as surplus material and washings should be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution. **Storage Conditions :** 1. The packages containing the fungicide shall be stored in separate rooms or premises away from the room or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the material. 2. The room or premises meant for storing the materials shall be well built, well lit, well ventilated and of sufficient dimension to prevent environmental pollution. **Chemical Composition :** Zineb Tech, Based on 80% a.i. 93.750% w/w, Wetting Agent/Suspending/Dispersing Agent Sodium salt of alkylaryl sulphonate, C.M.C & Glue. 2.000% w/w, Inert Carrier China Clay: 4.250% w/w, **Total :** 100.000% w/w. English

इंडोफिल झेड-७८ झिनेब ७५% डब्ल्यूपी
(स्पर्शीय फफूंदीनाशक)

यह एक जायनेब टैक्निकल से बनायी गई घुलनशील फफूंदनाशक है जिसमे भार के हिसाबसे ७५ प्रतिशत सक्रिय तत्व व अन्य सहयोगी पदार्थ है।

उपयोग :

फसल	रोग के सामान्य नाम	प्रति हेक्टर मात्रा स. तत्व (कि. ग्रा.)	संरचना (कि. ग्रा.)	पानी की मात्रा (ली)	अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने की बीच अंतराल (दिनों में)
ज्वार	लाल पत्ती चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	पत्ती की अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
धान	सहस्रामारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
गेहूँ	किट्ट	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
मक्का	पत्ती की अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
बाजरा	सहस्रामारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
तम्बाकू	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
हल्दी	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
प्याज	मृदु रोमिल आसिता	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
आलू	अगेती अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	पछेता अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
टमाटर	अगेती अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	पछेता अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	भूरी पत्ती रोंदन	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
मिर्च	फल विगलन	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
बैंगन	अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
बेल वाली सब्जिया	मृदु रोमिल आसिता	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	रक्ष्ठ रोग	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
फूल गोभी	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
जीरा	अगेती अंगमारी	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
सेब	धब्बा	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
	भूरी चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
नींबू	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
सन्तरी	पर्ण चित्ती	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
अंगूर	मृदु रोमिल आसिता	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	
अमरूद	फल विगलन	१.१२५-१.५	१.५-२	७५०-१०००	

उपयोग के लिये निर्देश: फफूंदनाशक की आवश्यक मात्रा को पानी की थोड़ी मात्रा में मिलाकर एक गाढ़ी लेप तैयार करें। फिर १०-१५ मिनट बाद पानी की बची मात्रा मिलाकर हिलाए तथा पूरा घोल तैयार कर लें। पीठ पर लादकर छिड़काव यंत्र, पैर से चलने वाला छिड़काव यंत्र, उत्तान कर पीठ पर लादकर छिड़कने वाला यंत्र आदि। **विष के लक्षण :** प्रमि, उल्टी, पेट में दर्द, खुजली, दस्त आदि प्रारम्भिक लक्षण है। सूखने पर फेफड़े व सांस की नलियों में खुजलाहट। **प्राथमिक चिकित्सा :** यदि फफूंदनाशक निगल ली गई हो तो रोगी के गले के पिछले हिस्से में अंगुली डालकर उल्टी करानी चाहिए। यह क्रिया तब तक दोहराते रहें जब तक रोगी के पेट से बाहर आया हुआ पदार्थ स्वच्छ न हो जाए। दूषित त्वचा और कपड़ों को अच्छी तरह साबुन और पानी से धो डालें। यदि आंखों में चला गया हो तो आंखों को स्वच्छ पानी से १५ मिनट तक धोएं। फिर डाक्टर को दिखाएं।

विषनाशक : लक्षणानुसार इलाज करें। **खाली डिब्बों का निपटारा :** १. फफूंदीनाशक निर्माताओं या उपयोग कर्ता का कर्तव्य है खाली डिब्बों का उपयोग के बाद तोड़ कोड़कर आबादी से दूर जमीन के अन्दर गाड़ देना चाहिए। २. खाली डिब्बों का दुबारा प्रयोग हो सके इस तरह बाहर खुला हुआ न छोड़ें। ३. खाली डिब्बों, बची हुई दवाओं, साधनों के धोवन को योग्य रीति से निपटारा करें। जिससे पीने का पानी तथा वातावरण दूषित न हो। **संग्रहण की शर्तें :** १. फफूंदनाशक रखे हुए डिब्बों आदि ऐसे कमरे या अन्य वस्तुओं के रखे जाने वाले कमरे या जगह से दूर हो या आलमारी में ताला कुन्जी लगाकर प्रमाण व प्रकार के हिसाब से रखें। २. जिस कमरे या आलमारी में फफूंदनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सुखा, प्रकाशयुक्त, हवादार तथा पर्याप्त लम्बा चौड़ा होना चाहिये जिससे कि फफूंदनाशक के भाप से प्रदूषण होने का डर न हो। **रासायनिक संरचना :** जायनेब टैक्निकल, भारगुलाग ८०% स.त.त. पर आधारित ९३.७५०% भार/भार, वेटिंग एजेन्ट / डिस्पर्सिंग एजेन्ट / सस्पेंशिंग एजेन्ट, सोडियम सल्ट आफ एल्काईल एराईल सल्फोनेट, सीएमसी व लूप. २.००० % भार/भार, इनर्ट कैरियर चायना क्ले: ४.२५० % भार/भार, **योग:** १००.००० % भार/भार

MALAYALAM

ಇಂಡೋಫಿಲ್ ಝೆಡ್-೭೮ ಜಿನೆಬ್ ೭೫% ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ
(ಸ್ಪರ್ಶದ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ)

ಇದು ೭೫% ಭಾರ/ಭಾರ ಸಕ್ರಿಯ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಜಿನೆಬ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸಂಬಂಧಿತ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕರಗುವ ಪುಡಿಯ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವಾಗಿದೆ.

ಉಪಯೋಗ :

ಬೆಳೆಗಳು	ರೋಗದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟರ್ ಮಾತ್ರೆ ಸ. ತತ್ವ ಕಿಲೋ	ಸಂರಚನೆ ಕಿಲೋ	ನೀರಿನ ಮಾತ್ರೆ ಲೀಟರ್	ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪರಣೆ ಆದ ಬಳಿಕ ಕಾಯುವುದಾದ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳಲ್ಲಿ)
ಜೋಳ	ಕೆಂಪು ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಎಲೆಯ ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಭತ್ತ	ಬೆಂಕಿ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಗೋಧಿ	ಕಂದು ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ	ಎಲೆಯ ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ರಾಗಿ (ಸಜ್ಜೆ)	ಬೆಂಕಿ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ತಂಬಾಕು	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಅರಿಷಿಣ	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಈರುಳ್ಳಿ	ಬೂದಿ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಆಲೂಗಡ್ಡೆ	ಆರಂಭಿಕ ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ತಡ ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಟೊಮೆಟೊ	ಆರಿಯ ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ತಡ ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಎಲೆಯ ಬೂದಿ ಬಣ್ಣ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಮೆಣಸು	ಹಣ್ಣುಕೊಳೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಬದನೆ	ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಸೌತೆ ಜಾತಿ	ಬೂದು ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಚುಟ್ಟು ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಹೂಕೋಸು	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಜೀರಿಗೆ	ಆರಿಯ ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಸೇಬು	ಕಪ್ಪು ಮಚ್ಚೆ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಕಪ್ಪುಕೊಳೆ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ಸಿಟ್ರಸ್ ಜಾತಿ	ಎಣ್ಣೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	
ದ್ರಾಕ್ಷಿ	ಅಂಗಮಾರಿ	೧.೧೨೫-೧.೫	೧.೫-೨	೭೫೦-೧೦೦೦	

ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಿಧಿ : ಅಗತ್ಯದಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದ ಔಷಧವನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕಲಸಿ ಸರಿಯಾದ ದಪ್ಪ ಮಾಡಿ ಕುದಿಸಿರಿ, ಈ ಮಿಶ್ರ ೫-10 ನಿಮಿಷಗಳಿಗಿಟ್ಟು ಅದಕ್ಕೆಂದಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಈಗಿರುವ ಪ್ರಮಾಣದಷ್ಟು ನೀರನ್ನು ಸಣ್ಣದಾಗಿ ಸುರಿಯುತ್ತಾ ಸಾರುವುದು. ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಪ್ರಮಾಣದಷ್ಟು ನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸಿ. ಸ್ಪ್ರಾಕ್ಸ್ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್, ಫುಟ್ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್, ಕಂಪರ್ಶನ್ ಸ್ಪ್ರಾಕ್ಸ್ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್, ಕಂಪರ್ಶನ್ ಸ್ಪ್ರಾಕ್ಸ್ ಬ್ಯಾಟರಿ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್. **ಮುಂಜಾಗ್ರತೆ :** ಬಳಸುವಿಗೆ ಮೊದಲಾಗಿ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಪಶುಗಳ ಆಹಾರದಿಂದ ದೂರವಾಗಿ ಒಣ ಹಾಗೂ ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆಇಟ್ಟು ಇಡಬೇಕು. ಔಷಧ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡಬೇಕು, ತಿನ್ನಬೇಕು ಮಾಡಬೇಕು ಕುಡಿಯಬೇಕು. ಔಷಧ ಸಿಂಪರಣೆ ಮುಗಿದ ನಂತರ ಕೂಡಲೇಕೈಕಾಲು ಮುಖ ಮತ್ತು ಮೈಮೇಲಿನ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. **ವಿಷದ ಲಕ್ಷಣಗಳು :** ಅಸಹ್ಯ, ವಾಂತಿ, ಹೊಟ್ಟೆ ನೋವು, ಅತಿಸಾರ, ಉಸಿರಾಡುವಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ಒಳಗೆ ಹೋದರೆ ಶ್ವಾಸಕೋಶ ಮತ್ತು ಶ್ವಾಸನಾಳಗಳಿಗೆ ಕಿರಿಕಿರಿ. **ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ :** ಅಸ್ವಾಸ್ಥ್ಯ ಕಂಡಾಗ ಕೂಡಲೇ ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಬೇಕು. ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಕಾಲುಗಳ