



RAKSHA Chlorothalonil 75% WP (Contact Fungicide)

रक्षा

क्लोरोथालोनिल 75% धुलनशील पाउडर (स्पर्शीय फफूंदनाशक)

रक्ष

क्लोरोथालोनिल 75% డబ్బుస్సి (స్పర్శీయ శిలీంధ్రనాశిని)

रक्षा

क्लोरोथालोनिल 75% డబ్బుస్సి (సంపర్క తిరింధ్రనాశక)

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

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

बच्चों से दूर रखिए।

ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಿగದಂತೆ ದೂరವಿಡಿ.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబుల్ మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదవవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पर्वी पूरी तरह पढ़िये।

Manufactured & Marketed by :



Aegis™
Agro Chemicals India Private Limited

237, Main Road, Mallepally (V), Kondapur (M), Sangareddy Dist - 502 295. Telangana State. Customer Care Manager No. +91 8498099536 Email: aegisagrochemicals@gmail.com / www.aegisagro.in Mfg Licence No: 019/TS-IML/2016

Reg.No.: CIR-217396/2022-Chlorothalonil (WP)(442)-283

For Agriculture use only. केवल कृषि उपयोग के लिए।



Chlorothalonil 75% WP (Contact Fungicide)

Chlorothalonil - 75% W.P. is used to control Tikka leaf spot and rust of Ground nut, Early and late blight of Potato, Scab of Apple, Anthracnose & Downey mildew of Grape, Fruit rot of Chili, Leaf spot of Cauliflower, Downey mildew & Leaf spot on Watermelon. Caution :- This product is highly toxic to fish, therefore should not be used near aquaculture.

Recommendations :

Crop	Common name of pest	Dosage/ha		Waiting period between last spray to harvest (day)		
		a.i. (g)	Formulation (ml)			
Apple	Scab	0.150% (150 gm/100 Liter water)	0.200% (200 gm/100 liter water)	10 liter water per tree		
		1.5 g a.i./L	2.0 g/l			
Cauliflower	Leaf spot	600	800	500	3	-
		600	800	750	10	-
Chilli	Fruit rot	0.15% (150 gm/100 Liter water)	0.2% (200 gm/100 Liter water)	100	60	-
		0.15% (150 gm/100 Liter water)	0.2% (200 gm/100 Liter water)	100	60	-
Grape	Anthracnose & Downey mildew	0.66-0.863	0.875-1.150	600-800	14	-
		0.66-0.863	0.875-1.150	600-800	14	-
Groundnut	Tikka leaf spot, Rust	0.66-0.937	0.875-1.250	600-800	14	-
		0.66-0.937	0.875-1.250	600-800	14	-
Potato	Early & late, blight	0.66-0.937	0.875-1.250	600-800	14	-
Watermelon	Downey mildew & Leaf spot	1.5 g a.i./L	2.0 g/l	500	3	-

Direction Of Use:

PP equipment: -Knapsack sprayer, foot sprayer, Compression knapsack sprayer, Motorized knapsack Sprayer.

Time of Application:

Precautions : 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals feed. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin as it causing Skin irritation & contact dermatitis. 3. Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. 4. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6. Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Symptoms Of Poisoning : Headache, nausea, vomiting, allergic effects characterized by redness of the eyes, mild bronchial irritation and redness or rash on exposed skin areas may occur.

First Aid : 1. If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the cloths and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Phytotoxicity : The product is not phytotoxic when used as per field recommendation.

Antidote : No specific antidote. Treat symptomatically. Antihistamines may be given or apply steroid creams or systemic steroid to control allergic manifestation.

Disposal Of Used Container : 1. It shall be the duty of manufactures, formulators and insecticides operators to dispose packages or surplus materials and washing from the machine and container shall be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2. The used package shall not be left outside to prevent re-use. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions : 1.The package containing the Fungicides shall be stored in separate rooms or premises used for storing other article particular food articles or shall be kept in separate almira's under lock and key depending on the quantity and nature of Fungicides 2.The rooms or premises meant for storing Fungicides shall be well built, dry cool, and ventilated and sufficient dimensions.

Chemical Composition

1 Chlorothalonil Tech. (based on 96% w/w)	78.12% w/w
2 Petro B.P. (Alkyl Naphthalene Sulphonate)	2.50% w/w
3 Mactospere N.22 (Sodium Lignosulfonate)	2.00% w/w
4 Walloastonite P.4 (calcium silicate)	3.00% w/w
5 China clay	Q.S % w/w
Total	100.00% w/w

Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".

क्लोरोथालोनिल 75 प्रतिशत धुलनशील पाउडर (स्पर्शीय फफूंदनाशक)

क्लोरोथालोनिल ७५ प्रति . धुलनशील पाउडर गूँफली के टिका पदार्थक व किट्ट रोग, आलू के अगेता और पहेता अंगमारी, सेब के पामा, अंगूर, रुकरी रोग, मद्दू रोमिल फफूँदी, मि सी के फल वि गलन, गोभी के पती धब्बा , तरबूज के मद्दूरोमिल फफूँदी , पती धब्बा रोग के नियंत्रण हेतु प्रयोग किया जाता है। सावधान :- यह उत्पाद मछलियों के लिए बहुत विषाक्त तथा इत्राका प्रयोग मत्स्य पालन के नजदीक न करें।

उपयोग :

फसल	बीट का सामान्य नाम	मात्रा/हेक्टर		अंतिम छिड़काव एवं फसल कटाई के बीच में अंतराल		
		स.त. (ग्रा.)	संरचना (मि.ली)			
सेब	पामा	0.१५०% (१५० ग्रा./१०० लीटर पानी)	0.२००% (२०० ग्रा./१०० लीटर पानी)	१० लीटर पानी प्रति पेड	४५	-
		0.१५०% (१५० ग्रा./१०० लीटर पानी)	0.२००% (२०० ग्रा./१०० लीटर पानी)	१००	३	-
मिर्ची	फला वि गलन रुकरी रोग, मद्दू रोमिल फफूँदी	६००	८००	४५०	१०	-
		0.१५% (१५० ग्रा./१०० लीटर पानी)	0.२% (२०० ग्रा./१०० लीटर पानी)	१००	६०	-
गूँफली	टिका पण रोग, किट्ट	0.६६-०.८६३	0.८८-१.१५०	६००-८००	१४	-
		0.६६-०.८६३	0.८८-१.१५०	६००-८००	१४	-
तरबूज	अंगमारी मद्दू रोमिल फफूँदी, पती धब्बा	१.५ ग्रा./ली.	२.० ग्रा./ली.	१००	३	-
		१.५ ग्रा./ली.	२.० ग्रा./ली.	१००	३	-

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश : पीठ पर लादकर चलने वाला छिडकाव यंत्र, पैर से चलाने वाला छिडकाव करने वाला यंत्र, पीठ पर लादकर चलाने वाला दबाव छिडकाव यंत्र, पीठ पर लादकर चलाने वाला बैटरी छिडकाव यंत्र।

प्रयोग का समय :

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : १. खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। २. मूँह, त्वचा और आँखों के सम्पर्क से बचायें। ३. छिडकाव की वाष्प को साँस द्वारा अंदर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिडकाव करें। ४. छिडकाव के बाद दूषित कपड़े और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएँ। ५. छिडकाव के समय धूम्रपान, खाना पीना और कुछचबाना नहीं चाहिए। ६ छिडकाव करते या मिलाते समय पूरा सुरक्षात्मक कपडे पहनें।

विष के लक्षण : सिरदर्द, मितला, उल्टी , आँखों में लाली, साँस नली में थोड़ी जलन, त्वचा पर लाली तथा चकते उभर सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि निगल जाये तो गले के पीछेगुद्दुकी करके उल्टी कराए। यह क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्वारा निकलना पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करायें। २. यदि कपडे और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपडे को उतार दे दूषित त्वचा को काफी मात्र में साबुन और पानी से धोएं। ३. यदि आँखें दूषित हो जाए तो उनको काफी मात्रा में रैलाइन/साफ पानी में लगभग १०-१५ मिनट तक धोएं। ४. यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ला जायें।

पौधविशाक्तता : सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधविशाक्त नहीं है।

विषनाशक : कोई विशिष्टविषनाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें। एलर्जी को रोकने के लिए एंटी हिस्टीमीनस दिये जा सकते हैं या स्ट्रीरोइड मलहम या सिस्टीमिक स्ट्रीरोयड का प्रयोग किया जा सकता है।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. निर्माताओं उपयोग कर्ता का कर्तव्य है कि डिब्बों को तोडकर आबादी से दूर जमीन में गाड दे। २. प्रयोग किये हुए डिब्बों को दुबारा प्रयोग के लिए बाहर न छोडें। ३. डिब्बों या बची हुई सामग्री या धोवन को निपटार इस प्रकार करें कि आसपास के चीजे, पानी प्रदूषित न हो।

संग्रहण की शर्तें : १. फफूँदनाशक के डिब्बों का संग्रहण कमरे या स्था न पर अन्य वस्तुओं विशेषकर खाद्य पदार्थों के संग्रहण कक्ष या स्थान से दूर किया जाना व फफूँदनाशक की मात्रा व स्वभाव पर निर्भर करते हुए डिब्बों को अलग आलमारी में ताला चाबी लगाकर रखें। २. फफूँदनाशक के डिब्बों का संग्रहण कक्ष या स्थान रोशनीदार शुष्क , ठंड , हवादार तथा पर्याप्त लम्बाई का होना चाहिए जिसमें बाष्प न हो।

रासायनिक संरचना:

१ क्लोरोथालोनिल, टेक्निकल (९६ प्रति .व्यय शुद्धता)	७८.१२ % भार/ भार
२ पेट्रो (बी.पी) (एलकाइल नेफथालीन सल्फोनेट)	२.५० % भार/ भार
३ मैक्टो सर्प एल. २२ (सोडियम लिग्नो सल्फोनेट)	२.०० % भार/ भार
४ वैलसटो नाइट पी ४ (कैल्शियम रि सिलिकेट)	३.०० % भार/ भार
५ चाइना मि टर्ट	पर्याप्त मात्रा %
कुल	१००.००% भार/ भार

क्लोरोथालोनिल 75% డబ్బుస్సి (స్పర్శీయ శిలీంధ్రనాశిని)

క్లోరోథాలొనిల్ 75% డబ్బుస్సి అనేది వేరుశనగలో పచ్చే దిబ్బా ఆకు ముచ్చ, తుప్పొ తొగుళ్లు, బంగాళాదుంపలో పచ్చే ముందుగా మరియు అలస్యంగా పచ్చే ఎండుతెగులు, అపిల్ తోటలను ఆశించు స్పాట్ గడ్డి తెగులు, ద్రాక్ష తోటలను ఆశించు పక్షికమ్మ తెగులు, బాబా తెగులు, మిరపలోని కాముకుళ్లు, కాల్షిఫలెర్లోని ఆకుముచ్చ, పుచ్చతోటలను ఆశించు తెగులు, మరియు ఆకుముచ్చ తెగుళ్ళను సమర్థవంతంగా నియంత్రించును.

గమనిక: ఈ ఉత్పత్తి చేపలకు విషం. కాస్తం చేపలు మరియు రోయ్యలు పెంపకం ఉన్నచోట ఉపయోగించరాదు.

నిష్ఠాపాలు:

పంట	సాధారణ తెగులు పేరు	మాతాదు / పాత్రాదు	విషం పిచికారీ సుండ్			
అపిల్	స్పాట్ గడ్డి తెగులు.	స.ప. ద్రావణం (మి.లీ.)	మిక్చు మరియు సమయం (రోజు)			
		0.150% (150 గ్రా/100 లీటర్ల పానీ)	0.200% (200 గ్రా/100 లీటర్ల పానీ)	10 లీటర్ల 45		
కాల్షిఫలెర్ల పంట	ఆకు ముచ్చ పంట తెగులు	1.5 గ్రా. స.ప./లీ. 2.0 గ్రా/లీ.	500	3	-	
		0.15% (150 గ్రా/100 లీటర్ల పానీ)	0.2% (200 గ్రా/100 లీటర్ల పానీ)	100	60	-
వేపశన	తొక్క ఆకు ముచ్చ	0.66-0.863	0.88-1.150	600-800	14	-
		0.66-0.863	0.88-1.150	600-800	14	-
బంగాళాదుంప	ముందుగా మరియు అలస్యంగా పచ్చే ఎండుతెగులు.	0.66-0.937	0.875-1.250	600-800	14	-
		0.66-0.937	0.875-1.250	600-800	14	-
పుచ్చకాయ	బాబా తెగులు, మరియు ఆకుముచ్చ	1.5 గ్రా. స.ప./లీ. 2.0 గ్రా/లీ.	500	3	-	
		1.5 గ్రా. స.ప./లీ. 2.0 గ్రా/లీ.	500	3	-	

ఉపయోగించుటకు సూచనలు :

యంత్ర పరికరాలు: -నాస్పాక స్ప్రేయర్, పుట్ స్ప్రేయర్, కంప్రెషన్ నాస్పాక స్ప్రేయర్, మెటల్జెక్స్ నాస్పాక స్ప్రేయర్.

ఉపయోగించు సమయం:

ముందుజాగ్రత్తలు : 1. ఆహార పదార్థాలు, భాగీపాత్రలు మరియు పశుగ్రామను సుండి దూరంగా ఉంచాలి. 2. రోటికీ, కంటికి సర్పాసికీ అందనియారాదు. ముఖం, కళ్ళు, చర్మంపై చికాకు, మరియు దురదలు రానియ్యకుండా అందిసియారాదు. 3. మందు బిందువులను పీల్చారాదు. గాలివాటంనే పిచికారీ చేయాలి. 4. కలుషిత దుస్తులను మరియు శరీర భాగాలను పిచికారీ తర్వాత శుభ్రంగా కడగాలి. 5. పిచికారీచేస్తున్నపుడు పాగత్రాగరాదు, త్రాగరాదు, తిసరాదు మరియు పిల్లనా సమలరాదు. 6. పూర్తి రక్షణనిచ్చే దుస్తులను కలిపిస్తుపుడు మరియు పిచికారీ చేసేటపుడు ధరించాలి.

విరుగుడు : ప్రత్యేకమైన విరుగుడు ఏమి లేదు. లక్షణాలను బట్టి చికిత్స చేయాలి. అలర్జి లక్షణములను అరికట్టుటకు యాంటిబియాస్టిక్స్ లేదా స్టెరాయిడ్ క్రిములు లేదా సిస్టిమిక్ స్టెరాయిడ్స్ను ఇవ్వండి.

ప్రథమ చికిత్స: 1. మింగినట్లయితే, గంతు వెనుక భాగంలో టిక్కింగ్ చేయడం ద్వారా వాంతిని ప్రేరిపించండి, వాచిని స్పష్టంగా కనిపించే వరకు దాన్ని పుసరాపుతం చేయండి. రోగి అపస్వారక స్థితిలో ఉంటే వాంతిని ప్రేరిపించవచ్చు. 2. దుస్తులు మరియు చర్మం కలుషితమైతే, బట్టలు తొలగించి, కలుషితమైన చర్మాన్ని అధిక మొత్తంలో సబ్బు మరియు నీటితో కడగాలి. 3. కళ్ళు కలుషితమైతే, 10 సుండి 15 నిమిషాలు పుచ్చులంగా సెల్టెన్ / శుభ్రమైన నీటితో ప్లష్ చేయండి. 4. పీల్చినచో రోగిని తాజా గాలిలోకి తరలించండి.

లక్షణాలు: తలనొప్పి, వికారం, వాంతులు, కళ్ళుర్రబడటం, తేలికపాటి శ్వాసనాళ చికాకు మరియు చర్మంర్రబడటం లేదా దద్దుళ్లు, అలర్జి లక్షణాలు వంటివి సంభవించవచ్చు.

నిల్వ పద్ధతులు: 1. పురుగుమందును కలిగి ఉన్న ప్యాకేజీని ఇతర గదులను, ముఖ్యంగా ఆహారాన్ని నిల్వ చేయడానికి ఉపయోగించే గదులు లేదా ప్రాంగణాలకు దూరంగా ఉన్న ప్రత్యేక గదులు లేదా ప్రాంగణాలలో అనుకూలమైన నిల్వ చేయాలి లేదా ప్రత్యేక అల్ట్రాల్ట్ తాజ్ నేన్ భద్రపరచాలి. 2. ప్యాకేజీలను ఆహార పదార్థాలు, పశుగ్రాసాలతో సంబంధం లేని విధంగా నిల్వ చేయాలి / రవాణా చేయాలి. 3. భాగీ కంటైన్మెంట్లు పారవేయడం: భాగీ కంటైన్మెంట్లు 1/2 మిట్లర్ లోతులో ముట్టిలో పిడపియాలి, నివాసానికి దూరంగా ఉండాలి మరియు వాటిని తిరిగి వినియోగాన్ని నిరోధించడానికి బహిరంగంగా ఉంచవచ్చు. పర్యావరణ మరియు నీటి కాలుష్యాన్ని నివారించడానికి మిగులు పదార్థాలు లేదా యంత్రాలు మరియు కంటైన్మెంట్ సుండి కడగడం సురక్షితమైన పద్ధతులతో పాకవేయాలి.

రసాయన మిశ్రమము :

క్లోరోథాలొనిల్ టెక్. (96% భా/భా స.ప. స్పర్షుత)	78.12% భా/భా
పెట్లో బి.పి. (అల్ట్రా సెన్సైటివ్ సల్ఫోనేట్)	2.50% భా/భా
మెక్టోస్పెర్స్ ఎన్.22 (సోడియం లిగ్నో సల్ఫోనేట్)	2.00% భా/భా
వాలోస్టోన్ టి.4 (కాల్షియం సిలికేట్)	3.00% భా/భా
చైనా క్లే...	క్యూ.ఎస్. %
మొత్తం	100.00% భా/భా

పాప్యరిక: ఈ లేబుల్/బకవరచిస కరపత్రములో పేర్కొన్న సైక్లెస్ తప్ప వాటిపై మిగతా సైక్లెస్ వాడరాదు.

