

Propiconazole 25% E.C
(Systemic Fungicide)

Propiconazole 25 % EC is a systemic fungicide is recommended for its use to control karnal bunt & rusts in Wheat, Sheath blight in rice & leaf spots, rust in groundnut, blister blight of tea, rust of soyabean, Leaf spot of Cotton. It contains 250 gm Propiconazole 1-2(-2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1, 3-dioxolan-2-yl-methyl)-1H-1,2,4-triazole) per liter of emulsifiable concentrate(EC)formulation.

Recommendation :

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA Al (gm)	Dilution Dosage/HA (ml)	Waiting Period (Lt)	Re-entry after last spray (In Hours)
Cotton	Leaf spot	125	500	500	23
Wheat	karnal bunt (Neovossia Indica)	125	500	750	30
	Leaf rust/Brown rust (puccinia recondite f. sp. tritici)				
	Black rust (B. graminis f. sp. tritici)				
Tea	Blister blight	31.25-62.50	125-250	175-250	7
Rice	Sheath blight (Rhizoctonia solani f. sesakii)	125	500	750	30
Ground Nut	Early Leaf Spot (Cercospora arachidicola)	125	500	750	15
	Late Leaf Spot (C. personata)				
	Rust (puccinia arachidis)				
Soybean	Rust (phakopsora pachyrhizi)	125	500	500	26

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 volume of application through knapsack sprayers or high volume sprayers.

Precaution : 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals feed. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3. Avoid inhalation the spray mist. 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 : Sedation, dyspnoea, abnormal posture 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 clothes 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.

Antidote : No specific antidote. Treat symptomatically
Disposal Of Used Container : DISPOSAL OF USED PACKAGES, SURPLUS MATERIALS AND WASHING OF FUNGICIDE: -1. It shall be the duty of manufactures, formulators and Fungicide operators to dispose packages or surplus materials and washing 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 : CONTITIONS TO BE SPECIFIED FOR STORAGE OF FUNGICIDE: - 1. The package contains Fungicide shall be stored articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending on the quantity and nature of Fungicide. 2. The rooms or premises meant for storing Fungicide shall be well built, dry, well lit, ventilated and of sufficient dimension.

Chemical Composition :

Propiconazole (a.i.)	25.00 % w/w
Emulsifying Agent (Ethoxylated vegetable oil or equivalent)	10.00 % w/w
Surfactant/Wetting agent (Alkyl aryl sulfonate of Ca / Na / Mg salt or equivalent)	3.00 % w/w
Cyclohexanone	25.00 % w/w
Organic solvent- (C-X)	Q.S % w/w
Total	100.000 % w/w

प्रोपिकोनाजोल २५ प्रतिशत विलेय सान्द्रण

(अंतःप्रवाही फफूंदनाशक)

प्रोपिकोनाजोल २५ प्रतिशत विलेय सान्द्रण एक अच्छा अन्तःप्रवाही फफूंदनाशक है जिसका उपयोग गेहूँ के कर्नाल बंट, गेरुओं, धान के पर्णवट अंगमारी और मुंगफली में आने वाले लीफ स्पॉट और गेरुओं, चाय के फफोला अंगमारी तथा सोयाबीन का गेरुओं, कपास के पत्तियों के दाग रोगों के नियंत्रण के लिए होता है। इसमें घुलनशील कॉन्स्ट्रेंट डी.ई. रचना के प्रत्येक लीटर में २५० ग्राम प्रोपिकोनाजोल (१-(२-(२,४ डायक्लोरोफेनील)-४-प्रोपिल-१,३-डायऑक्सोलोन-२-इल-मेथील)-१ एच-१,२,४ ट्राजोल समिलित है।

उपयोग :

फसल	बीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा स. तत्व (ग्राम)	पानी की संरचना (मि.ली)	अन्तिम छिड़काव का समय (दिनों में)	पुनः प्रवेश की अवधि (घंटे)
गेहूँ	कर्नाल बंट (नियोस्सिया इंडिका), पत्ता/भूरी गेरुआ (पाकसीनिया) रिक्काइटा एफ.एसपी. टूटीसाइड, तना/काली गेरुआ (बी.ग्रामिनिस, एफ. एसपी. टूटीसाइड) धारी/पीली गेरुआ (पी.पट्टफोरमिस)	१२५	५००	७५०	३०
चाय	फफोला अंगमारी	३१.२५-६२.५	१२५-२५०	१७५-२५०	७
धान	पर्णवट अंगमारी (रानोक्टोनिया (सोलनाइ एफ. ससाकाई)	१२५	५००	७५०	३०
मुंगफली	अंगुला पत्तियों के दाग (सरकोसपोरा अराचीडिकोला), पत्तेला पत्तियों के गेरु (सी. परसोनाटा), गेरुओं (पुसीनिया अरेचिडिस)	१२५	५००	७५०	१५
सोयाबीन	गेरुओं (फाकोसपोरा पैकिराइजी)	१२५	५००	५००	२६

उपयोग के लिये दिशा - निर्देश : उत्पाद की वंछित मात्रा लीजिए और उसे थोड़े से पानी के साथ अच्छी तरह से मिलाइए। पीट पर लादकर चलने वाला छिड़काव यंत्र तथा बड़ी मात्रा वाले छिड़काव यंत्र आदि में बड़ी मात्रा में इस्तेमाल करने के लिए निर्दिष्ट मात्रा का बाकी पानी भी अच्छी तरह से हिला-हिलाकर मिला लीजिए।

प्रयोग का समय :

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : १. खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री, के खाली बर्तनों और पशुओं के चारे से दूर रखें। २. मुँह, आँखों, त्वचा को समर्पक से बचावें। ३. छिड़काव की वाष्प को साँस द्वारा अन्दर जाने से बचावें हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़े और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएँ। ५. छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ६. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष के लक्षण : सुस्ती, साँस लेने में परेशानी, असााम्यन्त अवस्था हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि निगल तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी कराए। यह क्रिया तब तक दोहराते रहें जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करावें। २. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़ों को उतार दें दूषित त्वचा को काफ़ी मात्रा में साबुन और पानी से धोएँ। ३. यदि आँखें दूषित हो जाए तो उनको काफ़ी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी में लगभग १०-१५ मिनट तक धोएँ। ४. यदि साँस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ला जायें।

विषनाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।
खाली डिब्बों का निपटारा : १. फफूंदनाशक निर्माताओं या उपयोगकर्ता का कर्तव्य है कि खाली डिब्बों को अच्छी तरह लोड फोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिए। २. उपयोग के बाद खाली डिब्बों को खुला बाहर न छोड़ें और ना ही खाद्य पदार्थ दूसरी चीजों रखने के काम न लाएँ। ३. बची हुई फफूंदनाशक या यंत्रों के धोवम का इस प्रकार निपटारा करें कि जिससे आसपास के वातावरण तथा पीने का पानी विषैला 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 के भाप से प्रदूषण होने का डर न हो।

रसायनिक संरचना :

प्रोपिकोनाजोल (स.त.)	२५.००% भार/भार
ईमल्सीफायर एजेंट (ईथोक्सीलेटेड वनस्पति तेल या अनुरूप पदार्थ)	१०.००% भार/भार
मिलनशील तत्व (अल्काईल एरिल सल्फोनेट का)	३.००% भार/भार
केलशियम/सोडियम/मैग्नीशियम सॉल्ट	२५.००/
साइक्लोहेक्सानोन	प्र्याक्स मात्रा % भार/भार
ओगेनिक घोलक	कुल : १००.००% भार/भार

चेतावनी: इस लेबल/हस्त पत्रिका में दी गई फसलों के अलावा अन्य किसी भी फसल पर इसका उपयोग न करें।



PROPOZE

Propiconazole 25% EC
(Systemic Fungicide)

ప్రోపికొనాజోల్ 25% ఐ.సి.

(అంతర్జాతీయ శీలీంధ్రనాశకం)

ప్రోపికొనాజోల్ 25% ఐ.సి.

(అంతర్జాతీయ ఫఫుంధనాశకం)

ప్రోపికొనాజోల్ 25% ఐ.సి.

(అంతర్జాతీయ ఫఫుంధనాశకం)

ప్రొపికోనాజోల్ 25% ఐ.సి.

(ప్రమాణమైన పుష్కలకం కొలంబి)

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

బచ్చోం సే దూర రక్షిం.

మక్కళిగి సిగిదంట్ దూరపిడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు శీలీంధ్రనాశకం ముఖ్య కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

ఇస్तेమాల करने से पहले

सारी पर्ची पूरी तरह पढिये।

బాళకేగి మూదలు సంపూర్ణ లోబాళ

మత్తు కరపత్రమును ఓది

பயன்பாட்டிற்கு முன் முழு லேபிள் மற்றும் துண்டுப்பிரசுரத்தையும் படிக்கவும்

Manufactured & Marketed by :

Maa Agri Sciences Private Limited

Survey No. 734, Mandollagudem Village, Chinmakundur, Choutuppal Mandal, Bhuvanagiri Dist. - 508252, T.S. India
Customer Care No. : 08694293575, E-mail : maaagri2020@gmail.com

Regd. No. : CIR-190221/2021-Propiconazole (EC) (429)-1059
Mfg. Lic No. 117/TS-IML/2023

