

Fenpropothrin 10% E.C.

(Insecticide)

It is a new, contact pyrethroid insecticide, based on the active ingredient, Fenpropothrin. It is highly effective against cotton bollworms.
*Caution : Toxic to aquatic organisms hence should not be used near water bodies, aquaculture or pisciculture. It is toxic to honeybees, spray application should be avoided during foraging period of bees.

Recommendation:

Crop(s)	Common name of Pest	Dosage/H.A	Dilution in water	Waiting Period between last spray to harvest	Re-entry after each Application (In Hours)
		A.I.	Formulation		
Cotton	Pink Boll Worm, American Boll Worm, Spotted Boll Worm	75-100	750-1000	750-1000	14

Direction of Use:

PREPARATION OF SPRAY MIXTURE :- Take the required quantity of Fenpropothrin 10% EC , dilute with a small volume of water and stir well using a rod or a stick to form a uniform suspension. then, add the remaining quantity of water as per spray volume required and mix well again by stirring.

PLANT PROTECTION EQUIPMENTS:- use a high volume compression sprayer such as Rocker, Gator or Knapsack sprayer for normal spraying. Avoid spraying with a mist blower or other LV sprayers. Ensure proper coverage of the foliage upon spraying.

P.P. EQUIPMENT: Knapsack sprayer, Foot sprayer, Compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer and ASPEEHTP power sprayer.

Time of Application :-

Precautions : 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3. Avoid inhalation of 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. 7. It should not be used in the areas where pisciculture/aquaculture is practiced.

Symptoms of Poisoning : Nervousness, anxiety, tremour, convulsions, allergic manifestations may occur.

First Aid : 1. If swallowed,donot induce vomiting or give liquid orally. 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. Ifinhaled, remove the patient to fresh air.

Phototoxicity : It is not phototoxic when used as per the directions

Antidote : No specific antidote is known. Treat symptomatically. Antihistamines may be given to control allergies.

Disposal of Used Container : 1. It shall be the duty of manufacturers formulators and operator to dispose packages or surplus materials and washings from the machine and container shall be disposed off 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.

Storage Conditions : 1. The package containing the material shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms 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 rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit and ventilation and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour

Chemical Composition:

Fenpropothrin tech. (based on 90% w/w A.I.)	11.20 % w/w
xylene	78.80 % w/w
Emulsifier blend of dodecyl benzene sulfonic acid Ca-Salt and styrinated phenol ethylene oxide condensate	10.00 % w/w
Total	100% w/w

फेनप्रोपेथ्रिन 10% ईसी

(कीटनाशक)

यह एक नया, संपर्क पाइथ्रोइड कीटनाशक है, जो सक्रिय संघटक, फेनप्रोपेथ्रिन पर आधारित है। यह कपास के कोंडों के खिलाफ अत्यधिक प्रभावी है।

सावधानी: जलीय जीवों के लिए विशेष इसलिए जल निकार्यों, जलीय कृषि या के पास उपयोग नहीं किया जाना चाहिए। मछली पालन। यह मधुमक्खियों के लिए जहरीला है, मधुमक्खियों की चारा अवधि के दौरान से आवेदन से बचा जाना चाहिए।

उपयोग :

प्रत्यक्ष	कीट के नाम	प्रति हेक्टेकर मात्रा	पानी की मात्रा	अन्तिम छिड़कात पुनः प्रयोग की
स. तथा	संरचना (ली.)	संरचना (ली.)	तथा फसल काढने अवधि प्रयोग	(किग्रा.) (किग्रा.)
कॉटन	पिंक बॉल वर्म,	१.२५-२	२५-५०	५०-१२०

रोपा	माराफ्ला, ऊजी	१.२५-२	२५-५०	-
कॉटन	पिंक बॉल वर्म,	७५-१००	७५०-१०००	७५०-१००० १४

उपयोग की दिशा:

स्प्रे मिश्रण की तैयारी: फेनप्रोपेथ्रिन 10% ईसी की आवश्यक मात्रा तें, पानी की एक छोटी मात्रा के साथ पालन करें और एक सामान निलंबन बताने के लिए एक रोट या छड़ी का उपयोग करके अच्छी तरह से हिलाएं। फिर, आवश्यक स्प्रे मात्रा के अनुसार शेष मात्रा में पानी डालें और अच्छी तरह मिलाएं फिर से हिलाते हुए।

पीथे संरक्षण उपकरण: - सामान्य छिड़कात के लिए एक उच्च मात्रा संपीड़न स्प्रेयर जैसे संकर, गेटोर या नैपर्सक सोया का उपयोग करें। धूंध लेने और या अन्य एलवी स्प्रेयर के साथ छिड़काव से बचें।

पीपीईकॉम्पैट: नैपर्सक सोयर, कुट रेपर, कंप्रेशन नैपर्सक स्प्रेयर, कंप्रेशन नैपर्सैक कंप्रेशन नैपर्सैक बैटरी स्प्रेयर और ASPEEHTP पावर स्प्रेयर।

आवेदन का समय: -

एहतियात: १. खाद्य पदार्थों, खाली खाद्य पदार्थों के कंटेनर और जानवरों के भीजन से दूर रहें।

२. मुँह, अंख और त्वचा के संपर्क में आने से बचें। ३. सो धूंध से सोस लेने से बचें। हवा की दिशा में चढ़े करें। ४. छिड़काव के बाहे दूषित कपड़ों और चांदी के अंगों को अच्छी तरह धो दो।

५. छिड़काव करते समय धूम्रपान, पीना, खाना और कुछ भी चबाना नहीं चाहिए। ६. मिलाते और छिड़काव करते समय धूम्रपान कराउ दें। ७. इसका उपयोग उत्कीर्ण में नहीं किया जाना चाहिए जहां मस्तूफ पालन/जलकृषि का अभ्यास किया जाता है। जहर के लक्षण: घबराहट, चिंता, ऊंफकंपी, आक्षीप, एलर्जी की अभिव्यक्तियां हो सकती हैं।

प्राथमिक उपचार: १. विलगने पर, उल्टी न करें या गौंथिक रूप से तरत न दें। २. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हैं, तो कपड़े हाथ से और दूषित त्वचा को साबुन और पानी की प्रयोग मात्रा में धो दें। ३. यदि आंखें दूषित हैं, तो लगान १० से १५ मिनट के लिए खुब खांसे/साफ पानी से पी दें। ४. यदि सोंस ली जाए, तो रोगी को ताती हवा में ले जाएं।

फार्माचीटोरिक्सरिटी: निर्देशों के अनुसार उपयोग किए जाने पर यह एक्टोटोर्मिसक नहीं है।

एंटीओटोटोर्मिसक: कोई विशिष्ट एंटीओटोटोर्म नहीं है। लाक्षणिक उपचार करने के लिए एंटीहिटोटामाइन दिया जाए सकता है।

प्रयुक्त कंटेनर का निपान: १. निर्माताओं और अपरेटर का यह कर्तव्य होगा कि वे पैकेज या अधिशेष सामग्री का निपान करें और मशीन से धोने और कंटेनर को सुरक्षित तरीके से निपाना जारी तरीके पर यह कर्तव्य होगा। २. निर्माता या निपान के लिए व्यापक उपयोग किए जाने के लिए बहुत नहीं छोड़ जाना चाहिए। ३. पैकेजों को उनके पुनः उपयोग के लिए बहुत नहीं छोड़ जाना चाहिए। ४. पैकेजों को तोड़ा जाना और दूसरी से दूर बनाना दिया जाएगा।

भंडारण की शर्तें: १. सामग्री वाले पैकेज को करने से दूर अलग करें या ग्राइम में रखा जाएगा या अन्य वस्तुओं के भंडारण के लिए इसेमान किए गए वाले या सामग्री की मात्रा और प्रकृति के आधार पर ताला और चारी के नीचे अलग-अलग अलगीरा में रखा जाएगा। २. कीटनाशक के भंडारण के लिए बने करने वाले परिसर अच्छी तरह से निर्भीत, सूखे, अच्छी तरह से रोशनी और बैटिंगेशन और चाप के साथ संदर्भ से बचने के लिए पर्याप्त आवास के होने चाहिए।

रासायनिक संरचना:

फेनप्रोपेथ्रिन तत्करीका। (30% भार/भार अख)

११.२०% भार/भार

श्रवण

७८.८०% भार/भार

डोडेसिल बैंजीन संकोचित एसिड उर-साल्ट और स्टार्यारिनेट

किनोल एथिलेन ऑक्साइड कंडेनसेट के मिश्रण पर आधारित

कुल:

१०.००% भार/भार

१००% भार/भार



THRILL

Fenpropothrin 10% E.C. (Insecticide)

फेनप्रोपेथ्रिन 10% ईसी (कीटनाशक)

फैनेमॉप्लाइना 10% ईसी (कीटनाशक)

:बिल्निंप्ट्रोप्रेटरिन 10% ईसी (कीटनाशक)

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

पीलुलक दूरमुगा छूंचों

बच्चों से दूर रखिए।

मैक्सीम नियंत्रित हो।



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

जहरीली गैसों के दूर रखिए।

सारी पर्याप्त धूम्रपान करने से पहले।

बच्चों के मूलदलु संबंधित लैंबल्ला

वालु चर्चरत वालु छूंचों के दूर।

पायलंपा बालु चर्चरत वालु छूंचों के दूर।

तुलांगुलु प्रियरक रात्तु वालु छूंचों के दूर।

Manufactured & Marketed by :

Maa Agri Sciences Private Limited

Survey No. 734, Mandollagudem Village, Chinnakondur, Choutuppal Mandal, Bhuvanagiri Dist. - 508252, T.S. India

Customer Care No. : 08694293575, E-mail : maaagri2020@gmail.com

Regd. No.: CIR- 326424/2023-Fenpropothrin(EC)(447)255

Mfg. Lic No. 117/TS-IML/2023



