Cyperguard® 25 EC

Cypermethrin 25% EC

(INSECTICIDE)

Read Leaflet Before Use.

Before applying the product, follow the instructions given on the label and leaflet. Cypermethrin 25% E.C. is a synthetic pyrethroid insecticide. It is extremely active against a large number of insects and also Hemipetra Diptera and Coleptera. It controls insects which have becomes resistable/tolerant to conventional insecticide.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water litre	Waiting Period between last spray to harvest (days)	Re-entry after each Application (In Hours)
		A.I. gram	Formulation ml			
Okra	jassids	37-50	150-200	500	-	-
	shoot & fruit borer, jassids	37-50	150-200	500	3	-
Brinjal	Epilachna grub	37-50	150-200	500	-	-
	jassids	37-50	150-200	500	-	-
	shoot & fruit borer jassids Epilachna grub	37-50	150-200	500	1	-
Brinjal	shoot & fruit borer	37-50	150-200	500	1	-
Cotton	Bolloworms Thrips & Jassids	40-70, 20-30	160-280, 80-120	400-800, 200-300	-	-

Notes:-

Good Practices relating to pesticide application techniques

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 total coverage of crop with suitable sprayer.

Weather Condition (in general): Do not spray during the windy weather conditions or during hot hours of the day, if the foliage is wet or if rain is imminent. Spray strictly with the wind to prevent prolonged or repeated exposure to the spray mist. Do not underdose or overdose by overlapping applications or by exceeding the recommended rate.

Soil & Water (Wherever applicable): This is not a soil applied insecticide hence, not applicable. Do not contaminate water used for irrigation or domestic purpose and water areas such as flowing or stagnant water streams ponds, ditches, lakes, drainage systems waterways etc, by disposal of product waste, direct over spray or spray drift.

Crop Stage for application: First application of the product is to be given at initial pest attack reaching Economic Threshold Level and Repeat the spray at 10-15 days interval depending on pest pressure.

Application Technique: Foliar spray

Equipment Type: Knapsack sprayer

Nozzle Type: Fine-mist nozzle

Dosage: Given in the table above

Instruction for Mixing:-

Re-entry Period: Do not enter treated areas for 48 hours after each spray.

Manner and Time of Application: Avoid application in afternoon hours. Ideal timing for application is morning and evening hours. Do not spray against wind.

Application Timing: First application of the product is to be given at initial pest attack reaching Economic Threshold Level and Repeat the spray at 10-15 days interval depending on pest pressure.

Frequency: First application of the product is to be given at initial pest attack reaching Economic Threshold Level and Repeat the spray at 10-15 days interval depending on pest pressure. Maximum no. of sprays are two.

Stages during which pesticides should not be applied on any crop:-

Precautions to be taken to avoid harm to the beneficial insects like honey bees and natural enemies of pests: Do not spray during active bee-foraging period of the day.

Symptoms of Poisoning: Accidental ingestion of large quantity could produce tremours, anxieties and weakness of limbs, nervousness, convulsions and manifestations.

First Aid: Call the doctor immediately

If ingested: if person is conscious and alert, rinse mouth with water and give 1 or 2 glass of water to drink. Never give anything by mouth to an unconscious person. Call the doctor. Do not induced vomiting until and unless desired by attending physician.

If inhaled: Take the patient to fresh air and take care of body temperature. If patient is not breathing or breathing with difficulty, give artificial respiration, Consult a physician.

In case of skin contact: Wash thoroughly the affected part of body with soap and plenty of water including hairs and under fingernails. If pain, redness or irritation persists, consult a doctor. All contaminated clothes should be segregated and thoroughly washed with soap and water separately before use.

In case of eye contact: Rinse gently with plenty of water at least for15 minutes. If pain, irritation, redness or photophobia persists. Consult eye specialist

Antidote: No specific antidote, symptomatic and supportive therapy

Phytotoxity: Non phytotoxic

Storage Conditions: 1. The packages containing the insecticides should be tightly closed, stored in original containers in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of food and animal feed or shall be kept in separate almirahs under lock and key, away from children, unauthorized persons and animals. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapor. Keep away from direct sunlight. 3. Do not allow product to freeze.

Safety Precaution: Do not use cooking utensils for preparing the spray solution. Use wooden stick for stirring the spray solution. Avoid contact with skin, eyes, mouth and clothing. Avoid inhalation of fog, vapors or spray mist while spraying. Wear protective clothing (full sleeve shirt and pants), chemical resistant gloves, mask, goggles, cap/hat and boots) while handling the product. Do not eat, drink or smoke while applying the product. Wash hands with soap and plenty of water and change clothes after the work is over and before the meals. Avoid contamination of air and water bodies with the insecticide. Also wash the contaminated clothes before re-use. Newly treated areas must not be grazed and all livestocks area is to be kept out until the treated area is dry. This product should not be applied (tank — mix) with any other chemical. Do not blow nozzle with mouth. Do not spray crops under stress. If any indisposition occurs, stop the work, follow first aid measures and call a physician immediately. Spilt product must not be re-used. Remove heavily contaminated soil layer, collect up spilt material thoroughly and bury it in a safe place. Rinse spilt area with plenty of water. Run-off in to surface water to be avoided. In case of any sign of poisoning, immediately consult the doctor. Do not store unused spray solution. Do not spray when crop canopy is dense and tall than usual. Spray the insecticide only in the direction of wind blowing and not against it so as to prevent the setting of the drift on body.

Cautionary Statement: 1. It is toxic to honey bees, spray application should be avoided during the foraging period of bees. 2. Highly toxic to fish, aquatic organisms hence should not be used near water bodies, aquaculture or pisciculture. 3. Not to be used for any purpose other than those subscribed on label and leaflets. 4. Destroy the container after use as directed on leaflet.

Disposal of used containers, washing from equipment and surplus material: 1. It shall be the duty of manufacturers, formulators of insecticides and operators to dispose packages or surplus materials and washing in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. The packages shall be broken and buried away from habitation.

Chemical Composition:

Ingredient	Description	Weight
Cypermethrin Tech.	(based on 92% w/w a.i.)	27.00% w/w
Emulsifier	Mixture of ethylene oxide condensate of alkyl phenol & sulphonated alkyl benzene	10.00% w/w
Solvent: Xylene		47.75% w/w
Cyclohexanone		15.25% w/w
Total		**100% w/w**

" DANGEROUS TO RE USE EMPTY CONTAINER "

Manufactured & Marketed by: **GHARDA CHEMICALS LIMITED**

Regd. Office: 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400 050.

Factory: Plot No. C-4/1, Kherdi M.I.D.C., Village: Kherdi, Taluka: Chiplun, District: Ratnagiri, State: Maharashtra, Pincode- 415604.

साइपरगार्ड २५% ईसी

साइपरमेथ्रिन २५% ईसी

(कीटनाशक)

इस्तेमाल से पहले संलग्न पत्रिका पढ़े ।

इस्तेमाल से पहले, अनुदेशों को लेबल अथवा साथ दिया गये पत्रचे में पढ़ें।

साइपरमेथ्रिन २५% ई सी एक सिंथेटिक पायरेथ्रोइड कीटनाशक है। ये बड़ी संख्या में कीड़ो और हेमिपट्रा, डिप्टेरा और कोलेप्टेरा के खिलाफ भी बेहद सक्रिय है। यह उन कीड़ों को नियंत्रित करता है जो पारंपरिक कीटनाशक के प्रति प्रतिरोधक/सहिष्णु हो गए है।

सिफारिशें:

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिन में)	पुन: प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (ग्राम)	संरचना (मि.ली.)			
भिंडी	तेला	३७-५०	१५०-२००	५००	–	–
	तना और फल छेदक, तेला	३७-५०	१५०-२००	५००	३	–
बैंगन	इपीलेकना कीट	३७-५०	१५०-२००	५००	–	–
	तेला	३७-५०	१५०-२००	५००	–	–
	तना और फल छेदक, तेला, इपीलेकना कीट	३७-५०	१५०-२००	५००	१	–
बैंगन	तना और फल छेदक	३७-५०	१५०-२००	५००	१	–
कपास	डोडें की सुंडियां, थ्रिप्स व तेला	४०-७०, २०-३०	१६०-२८०, ८०-१२०	४००-८००, २००-३००	–	–

कीटनाशक अनुप्रयोग तकनीकों से संबंधित अच्छे अभ्यास:

उपयोग के लिए निर्देश: उत्पाद की लिखित मात्रा ले और थोड़े से पानी के साथ अच्छी तरह से मिला लें। निर्दिष्ट मात्रा का बाकी पानी भी अच्छी तरह से हिलाकर मिला लें तथा किसी भी योग्य स्प्रेयर से प्रयोग करें।

मौसम की स्थिति: तेज हवा के मौसम में और दिन के गर्म समय के दौरान, यदि पत्ते गीले हैं या बारिश आसन्न है तो छिड़काव न करें। उपयोग करते समय ओवर लैपिंग द्वारा या अनुशंसित दर से अधिक उपयोग के द्वारा अत्यधिक मात्रा में छिड़काव न करें। छिड़काव की धुंध के लंबे समय तक अथवा बार-बार संपर्क में आने से बचने के लिए हवा की दिशा में छिड़काव करें।

मिट्टी और पानी: यह मिट्टी लागू कीटनाशक नही है, इसलिए लागू नही है। सिंचाई या घरेलू उद्देश्य के लिए उपयोग किए जाने वाले पानी को दूषित न करें और पानी के क्षेत्र जैसे बहने या स्थिर पानी, तालाब, खाई, झीलें, ड्रेनेज सिस्टम आदि, उत्पाद अपशिष्ट के निपटान, सीधे ओवर स्प्रे या स्प्रे बहाव।

फसल अवस्था: पहला छिड़काव कीटों की प्रारंभिक उपस्थिति के दौरान करें या जब कीट आर्थिक हानि के स्तर (ई.टी.एल) की अवस्था में पहुँचने पर करें और कीट की तीव्रता के आधार पर १०-१५ दिनों के अंतराल पर दूसरा छिड़काव दोहराएं।

आवेदन तकनीक: पत्तों पर स्प्रे

उपकरण प्रकार: नैपसैक स्प्रेयर

नोजल प्रकार: फाइन-मिस्ट नोजल

खुराक: ऊपर दी गई तालिका में

मिश्रण के लिए निर्देश: –

पुन: प्रवेश अवधि: छिड़काव वाले स्थानों में प्रत्येक छिड़काव के उपरांत ४८ घंटे तक न प्रवेश करें।

आवेदन का समय और समय: दोपहर के घंटों में छिड़काव से बचें। छिड़काव के लिए आदर्श समय सुबह और शाम का समय है। हवा के विपरीत छिड़काव न करें।

आवेदन का समय: पहला छिड़काव कीटों की प्रारंभिक उपस्थिति के दौरान करें या जब कीट आर्थिक हानि के स्तर (ई.टी.एल) की अवस्था में पहुँचने पर करें और कीट की तीव्रता के आधार पर १०-१५ दिनों के अंतराल पर दूसरा छिड़काव दोहराएं।

अधिक से अधिक अंक सहित आवृत्ति: पहला छिड़काव कीटों की प्रारंभिक उपस्थिति के दौरान करें या जब कीट आर्थिक हानि के स्तर (ई.टी.एल) की अवस्था में पहुँचने पर करें और कीट की तीव्रता के आधार पर १०-१५ दिनों के अंतराल पर दूसरा छिड़काव दोहराएं। अधिकतम २ छिड़काव ही करें।

चरण जिसके दौरान किसी भी फसल पर कीटनाशक नही लगाया जाना चाहिए: –

शहद की मक्खियों और कीटों के प्राकृतिक शत्रुओं जैसे लाभकारी कीड़ों से नुकसान से बचने के लिए बरती जाने वाली सावधानियां: मधुमक्खी के सक्रिय मधुमक्खी मधुपान करने के समय में इसका छिड़काव न करें।

विष के लक्षण: बड़ी मात्रा में आकस्मिक अंतर्ग्रहण से अंगों, घबराहट, आक्षेप और अभिव्यक्तियों की दुर्घटनाएं, चिंताएं और कमजोरी पैदा हो सकती है।

पादप आविषालुता: फाइटोटॉक्सिक नही है

प्राथमिक उपचार: तुरंत डॉक्टर का बुलाएँ।

अगर मुंह से निगल लिया है: यदि व्यक्ति सचेत और सतर्क है, तो पानी से मुंह कुल्ला कराये और पीने के पानी के लिए १ या २ गिलास पानी दें। एक बेहोश व्यक्ति को मुंह से कुछ नहीं दें। डॉक्टर का बुलाएं। बिना उपस्थित चिकित्सक की सलाह उल्टी न कराये।

यदि साँस में लिये जाने पर: रोगी को ताजी हवा में ले जाएं और शरीर के तापमान का ख्याल रखें। यदि रोगी साँस नहीं ले रहा है या कठिनाई से साँस ले रहा है, तो कृत्रिम श्वसन दें, एक चिकित्सक से परामर्श करें।

त्वचा के संपर्क के मामले में: शरीर के प्रभावित हिस्से को अच्छी तरह से साबुन से धोएं और नाखूनों सहित पानी का खूब इस्तेमाल करें। यदि दर्द, लालिमा या जलन बनी रहती है, तो डॉक्टर से परामर्श करें। सभी दूषित कपड़ों को अलग किया जाना चाहिए और उपयोग से पहले साबुन और पानी से अच्छी तरह से धोना चाहिए।

आंखों के संपर्क के मामले में: कम से कम १५ मिनट के लिए बहुत सारे पानी से धीरे-धीरे धोए। यदि दर्द, जलन लालिमा या फोटोफोबिया बनी रहती है, तो नेत्र रोग विशेषज्ञ से सलाह लें।

विष नाशक: कोई विशिष्ट विषहर औषध नही है, लाक्षणिक उपचार करें। रोगसूचक और सहायक चिकित्सा करें।

संग्रहण की शर्तें: १. कीटनाशकों वाले पैकेजों को कसकर बंद किया जाना चाहिए, जो अन्य लेखों, विशेष रूप से भोजन और पशु चारे के लेखों के भंडारण के लिए उपयोग किए जाने वाले कमरे या परिसर से दूर अलग कमरे या परिसर में मूल कंटेनरों में संग्रहीत किया जाना चाहिए या बच्चों, अनधिकृत व्यक्तियों और जानवरों से दूर ताला और चाबी के नीचे अलग-अलग अलमारी में रखा जाएगा। २. कीटनाशक के भंडारण के लिए बने कमरे या परिसर वाष्प के साथ संदूषण से बचने के लिए अच्छी तरह से निर्मित, शुष्क, अच्छी तरह से रोशनदार और हवादार और पर्याप्त आयाम होंगे। सीधी धूप से दूर रहें। ३. उत्पाद को फ्रीज न होने दें।

सुरक्षा के लिए सावधानियाँ:

स्प्रे समाधान तैयार करने के लिए खाना पकाने के बर्तनों का उपयोग न करें। स्प्रे समाधान को हिलाने के लिए लकड़ी की छड़ी का उपयोग करें। त्वचा, आंख, मुंह और कपड़ों के संपर्क से बचें। कोहरे, वाष्प या स्प्रे धुंध के साँस लेने से बचें। उत्पाद को संभालते समय सुरक्षात्मक कपड़े (पूरी आस्तीन शर्ट और पैंट), रासायनिक प्रतिरोधी दस्ताने, मुखौटा, टोपी/टोपी और जूते पहनें। उत्पाद को लगाते समय न खाएं, न पीएं या धूम्रपान न करें। साबुन और खूब पानी से हाथ धोएं और काम खत्म होने के बाद कपड़े बदलें। कीटनाशक के साथ हवा और जल निकायों के संदूषण से बचें। दोबारा इस्तेमाल से पहले दूषित कपड़े को भी धो लें। नए स्प्रे वाले क्षेत्रों में चराया नही जाना चाहिए और सभी पशुधन क्षेत्र को बाहर रखा जाना है जब तक स्प्रे वाले क्षेत्र शुष्क है। इस उत्पाद के किसी अन्य रसायन से साथ (टैंक-मिश्रण) लागू नही किया जाना चाहिए। मुंह से नोजल न हटाएं। तनाव में फसलों पर छिड़काव ना करें। यदि कोई गड़बड़ी होती है, तो काम बंद करें, प्राथमिक चिकित्सा उपायों का पालन करें और तुरंत एक चिकित्सक को बुलाएं। छलके हुए उत्पाद का फिर से उपयोग नहीं किया जाना चाहिए। भारी दूषित मिट्टी की परत निकालें, छलकी हुई सामग्री को इकट्ठा कर लें और अच्छी तरह से एक सुरक्षित जगह में दफनाएं। खूब पानी से दूषित क्षेत्र को साफ करें। सतह के पानी में रन-ऑफ से बचा जा सकता है। विषाक्तता के किसी भी संकेत के मामले में, तुरंत डॉक्टर से परामर्श करें। अप्रयुक्त स्प्रे समाधान का भंडारण न करें। घनी फसल पर स्प्रे न करें एवं स्प्रे ऑपरेटर की कमर की ऊंचाई से फसल की ऊंचाई अधिक होने पर छिड़काव न करें। हमेशा हवा की दिशा में ही छिड़काव कीजिए, ताकि स्प्रिंट नहीं ताकी छिड़काव के कण बदन पर न गिरे।

सावधानिय कथन: १. यह मधुमक्खियों के लिए हानिकारक है, जब मधुमक्खियाँ भोजन की तलाश में जाते है तब छिड़काव न करें। २. मछलियों, जलीय जीवों के लिए अत्यधिक जहरीला है इसलिए जल निकायों, जलीय कृषि के पास इस्तेमाल नहीं करना चाहिए। ३. लेबल/लीफलेट में निर्दिष्ट किये गये फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें। ४. उपयोग के बाद खाली डिब्बों को लीफलेट में दिये गये निर्देश के अनुसार नष्ट करें।

कीटनाशक के प्रयोग किये गए डिब्बों, बचे हुए कीटनाशको तथा पात्रों के धोवन का निपटारा: १. यह कीटनाशक निर्माता तथा उपयोगकर्ता का कर्तव्य है कि वह डिब्बों, पैकेजरा या बची हुई कीटनाशक तथा धोवन का निपटारा सुरक्षित ढंग से करें जिससे वातावरण या पानी प्रदूषित न हो। २. उपयोग किए गए डिब्बों/पैकेजर को बाहर न फेंके, जिससे उनका दुबारा प्रयोग न हो। ३. उपयोग किए गए डिब्बों/पैकेजरा को तोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ दें।

रासायनिक संरचना:

घटक	विवरण	वजन
साइपरमेथ्रिन टेक्निकल	(मानानुसार 92 प्रतिशत भार/भार स.त. पर आधारित)	27.00% भार/भार
इमल्सीफायर	कंडेनसेट आफ एल्काईल फिनोल एवं सल्फोनेटेड एल्काइल बैंजीन का मिश्रण	10.00% भार/भार
घोलक जाइलीन		47.75% भार/भार
साइक्लोहेक्सेनोन		15.25% भार/भार
योग :		**100%** भार/भार

" खाली कंटेनर का दोबारा उपयोग करना खतरनाक है । "

निर्माता और विक्रेता: **घरडा केमिकल्स लिमिटेड**

पंजी. कार्यालय: ४८ हिल रोड बांद्रा (प), मुंबई - ४०० ०५०.

फॅक्टरी: प्लॉट नं: सी-४/१, खेरडी एम.आय.डी.सी., गाँव: खेरडी, तालुका, चिपलुन, जिला: रत्नागिरी, राज्य: महाराष्ट्र, पिनकोड: ४१५६०४.

सायपरगार्ड २५% ईसी

सायपरमेथ्रिन २५% ईसी

(किटकनाशक)

वापरण्यापूर्वी माहिती पत्रक वाचा.

उत्पादन वापरण्यापूर्वी, लेबल आणि पत्रक वर दिलेल्या सूचनांचे अनुसरण करा.

सायपरमेथ्रिन २५% ईसी एक सिंथेटिक पायरेथ्रॉइड कीटकनाशक आहे. हे मोठ्या संख्येने कीटक आणि हेमिपेट्रा डिप्टेरा आणि कोलेप्टेरा विरूद्ध अत्यंत सक्रिय आहे. पारंपारिक कीटकनाशकांना न जुमानणारे/सहिष्णू झालेल्या कीटकांचे हे नियंत्रण करते.

शिफारशी:

पिके	किडीचे सामान्य नाव	प्रती हेक्टर प्रमाण		पाण्याची मात्रा लिटर	शेवटची फवारणी ते कापणी दरम्यानचे अंतर (दिवस)	पुनःप्रवेश अवधि (तासांत)
		स.तत्व ग्राम	द्रावण मि.ली.			
भेंडी	तुडतुडे	३७-५०	१५०-२००	५००	–	–
	शेंड व फळपोखरणारी अळी, तुडतुडे	३७-५०	१५०-२००	५००	३	–
वांगी	एपिलॅकनाच्या मळ कृमि	३७-५०	१५०-२००	५००	–	–
	तुडतुडे	३७-५०	१५०-२००	५००	–	–
	शेंड व फळपोखरणारी अळी, तुडतुडे	३७-५०	१५०-२००	५००	१	–
वांगी	शेंड व फळपोखरणारी अळी	३७-५०	१५०-२००	५००	१	–
कापूस	बोंडअळी फुलकिडे आणि तुडतुडे	४०-७०, २०-३०	१६०-२८०, ८०-१२०	४००-८००, २००-३००	–	–

टीप:–

कीटकनाशक वापर तंत्राशी संबंधित चांगल्या पद्धती

वापरासाठी निर्देश: उत्पादनाचे आवश्यक प्रमाण मोजून थोड्या प्रमाणात पाण्यात चांगले मिसळावे. योग्य स्प्रेअरसह पिकाच्या संपूर्ण लागवडीवर फवारणीची योग्य व्याप्तीसाठी निर्दिष्ट केलेल्याप्रमाणे उर्वरित पाणी चालून चांगले मिसळून घ्यावे.

हवामानाची स्थिती (सर्वसाधारणपणे): जोराचा वारा सुटल असताना किंवा दिवस च्या उष्ण वेळेत, पाने ओली असल्यास किंवा पाऊस जवळ असल्यास फवारणी करू नये. स्प्रे धुक्याचा दीर्घकाळ किंवा वारंवार संपर्क होऊ नये म्हणून वाऱ्याच्या दिशेने स्प्रे करावे. जास्त मात्रेची किंवा वारंवार फवारणी करून अतिप्रमाणात मात्रा किंवा शिफारस केलेल्या दरापेक्षा जास्त मात्रा देऊ नका.

माती व पाणी (जसे लागू असेल तसे): हे मातीत मिसळून लावणारे कीटकनाशक नाही त्यामुळे लागू होत नाही. सिंचनासाठी किंवा घरगुती वापरासाठी वापरले जाणारे पाणी आणि वाहून जाणारे किंवा साचलेले पाणी, तलाव, डबके, तळे, सांडपाणी व्यवस्था इ. पाण्याच्या क्षेत्रात उत्पादनाच्या कचऱ्याची विल्हेवाट लावून नाला किंवा थेट फवारणी किंवा स्प्रेचा रोख त्यादिशेने करू नये.

फवारणीसाठी पीक अवस्था: उत्पादनाचा पहिला वापर आर्थिक निकष सीमेपर्यंत पोहोचलेल्या प्राथमिक किडीच्या आक्रमणावर करावा व किडीच्या प्रादुर्भावानुसार १०-१५ दिवसांच्या अंतराने फवारणी करावी.

वापरण्याची पद्धत: फॉलिअर स्प्रे

उपकरण प्रकार: नॅपसॅक स्प्रेअर

नोझल प्रकार: फाइन-मिस्ट नोझल

मात्रा: वरील तक्त्यात दिल्याप्रमाणे

मिश्रण करण्यासाठीच्या सूचना :–

पुनर्प्रवेश कालावधी: प्रत्येक फवारणीनंतर ४८ तासांपर्यंत उपचार केलेल्या भागात प्रवेश करू नये.

फवारणी करण्याची पद्धत व वेळ: दुपारच्या वेळेत फवारणी करणे टाळावे. फवारणी करण्याची योग्य वेळ सकाळ आणि संध्याकाळची आहे. वाऱ्याच्या उलट्या दिशेने फवारणी करू नये.

फवारणी करण्याची वेळ: उत्पादनाचा पहिला वापर प्राथमिक किडीच्या हल्ल्यावर आर्थिक निकष सीमेवर पोचल्यावर करावा व किडींच्या प्रादुर्भावानुसार १०-१५ दिवसांच्या अंतराने फवारणी करावी.

वारंवारता: उत्पादनाचा पहिला वापर आर्थिक निकष सीमेवर पोहोचलेल्या प्राथमिक किडीच्या हल्ल्यावर करावा आणि किडीच्या प्रादुर्भावानुसार १०-१५ दिवसांच्या अंतराने फवारणी करावी. कमाल फवारणी फक्त दोन कराव्यात.

कोणत्याही पिकावर कीटकनाशके फवारणी करू नयेत असे टप्पे:–

मधमाशा सारखे व कीटकनाशकांचे नैसर्गिक शत्रू यांसारख्या फायदेशीर किडींचे नुकसान होऊ नये म्हणून **घ्यावयाची खबरदारी:** दिवसाच्या सक्रिय मधमाश्यांच्या आहार काळात फवारणी करू नये.

विषबाधेची लक्षणे: मोठ्या प्रमाणात अपघाती सेवन केल्याने थरथरणे, चिंता आणि अंग लुळे होणे, अस्वस्थता, चिडचिडेपणा आणि अभिव्यक्ती उद्भवू शकतात.

प्रथमोपचार: जर व्यक्ती सजग आणि सतर्क असल तर पाण्याने तोंड स्वच्छ धुवून १ किंवा २ ग्लास पाणी प्यायला द्यावे. बेशुद्ध व्यक्तीला तोंडाने काहीही देऊ नका. डॉक्टरांना फोन करा. उपस्थित डॉक्टरांच्या सल्ल्याशिवाय उलटी करायला लावू नका किंवा करू नका. श्वासावाटे आत घेतल्यास: रुग्णाला ताज्या हवेत घेऊन जा आणि शरीराच्या तापमानाची काळजी घ्या. जर रुग्ण श्वास घेत नसेल किंवा श्वास घेण्यास त्रास होत असेल तर कृत्रिम श्वसन करा, डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. त्वचेच्या संपर्कात आल्यास: शरीराचा प्रभावित भाग साबण आणि केसांसह भरपूर पाण्याने आणि नखांखाली चांगल्या प्रकारे धुवा. वेदना, लालसरपणा किंवा चिडचिड कायम राहिल्यास डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. सर्व दूषित कपडे वेगळे करून वापरण्यापूर्वी साबण आणि पाण्याने स्वतंत्रपणे स्वच्छ धुवावेत. डोळ्यांच्या संपर्कात आल्यास: कमीतकमी १५ मिनिटे भरपूर पाण्याने हळूवारपणे धुवा. वेदना, चिडचिड, लालसरपणा किंवा फोटोफोबिया कायम राहिल्यास, नेत्रतज्ज्ञांचा सल्ला घ्या

उतारा: कोणतेही विशिष्ट उतारा माहित नाही, लक्षणात्मक उपचार लागू करा.

फायटोटॉक्सिसिटी: नॉन फायटोटॉक्सिक

साठवणुकीची अटी: १. कीटकनाशके असलेली पॅकेजेस घट्ट बंद करावीत, मूळ कंटेनरमध्ये इतर वस्तू विशेषतः खाद्यपदार्थांच्या साठवणुकीसाठी वापरल्या जाणाऱ्या खोल्या किंवा परिसरापासून दूर स्वतंत्र खोल्यांमध्ये किंवा आवारात ठेवावीत किंवा लहान मुले, अनधिकृत व्यक्ती आणि जनावरांपासून दूर कुलूप लावून स्वतंत्र कपाटात ठेवावीत. २. कीटकनाशक साठवण्यासाठी असलेल्या खोल्या किंवा परिसर चांगल्या प्रकारे बांधलेला, कोरडा, चांगला उजळलेला आणि हवेशीर असावा आणि बाष्पाने प्रदूषण टाळण्यासाठी पुरेसा परिमाणाचा असावा. थेट सूर्यप्रकाशापासून दूर ठेवा. ३. उत्पादन गोठू देऊ नका.

सुरक्षिततेची खबरदारी: फवारणीचे द्रावण तयार करण्यासाठी स्वयंपाकाची भांडी वापरू नका. फवारणीचे द्रावण ढवळण्यासाठी लाकडी काठी वापरा. त्वचा, डोळे, तोंड आणि कपड्यांचा संपर्क टाळा. धुके, वाफ किंवा स्प्रे धुके श्वासावाटे आत घेणे टाळा. उत्पादन हाताळताना संरक्षक कपडे (फुल स्लीव्ह शर्ट आणि पॅंट), रसायन रोधक हातमोजे, मास्क, गॉगल्स, कॅप/टोपी आणि बूट) घाला. उत्पादनाची फवारणी करताना खाऊ, पिऊ नका किंवा धूम्रपान करू नका. साबण व भरपूर पाण्याने हात धुवा आणि काम संपल्यानंतर कपडे बदला. कीटकनाशकाने हवा व जलस्रोत दूषित करणे टाळावे. तसेच पुन्हा वापरण्यापूर्वी दूषित कपडे धुवा. नव्याने उपचार केलेले क्षेत्र चराऊ नये आणि प्रक्रिया केलेले क्षेत्र कोरडे होईपर्यंत सर्व पशूंना क्षेत्र बाहेर ठेवावे. हे उत्पादन इतर कोणत्याही रसायनाबरोबर (टॅंक-मिक्स) फवारणी किंवा लावू नये. तोंडाने नोझल फुंकू नका. तणावाखाली पिकांची फवारणी करू नये. कोणतीही अस्वस्थता उद्भवल्यास काम थांबवा, प्रथमोपचार उपायांचे अनुसरण करा आणि ताबडतोब डॉक्टरांशी संपर्क करा. सांडलेले उत्पादन पुन्हा वापरू नये. मोठ्या प्रमाणात दूषित मातीचा थर काढून टाका, सांडलेली सामग्री व्यवस्थित गोळा करा आणि सुरक्षित ठिकाणी पुरून टाका. सांडलेला भाग भरपूर पाण्याने स्वच्छ धुवा. पृष्ठभागावरील पाणी भूभागातील पाण्यात वाहून जाणे टाळावे. विषबाधेच्या कोणत्याही चिन्हा दिसल्यास ताबडतोब डॉक्टरांचा सल्ला घ्यावा. वापरात न राहिलेले फवारणी द्रावण साठवून ठेवू नका. पिकांचे आच्छादन नेहमीपेक्षा दाट व उंच असताना फवारणी करू नये. कीटकनाशक फक्त वाऱ्याच्या दिशेने करावी, त्याच्या विरुद्ध नाही जेणेकरून शरीरावर वाहून जाऊ नये.

सावधगिरीचे विधान: १. मधमाशांसाठी हे विषारी आहे, मधमाश्यांच्या आहारकाळात फवारणी करणे टाळावे. २. मासे, जलचर यांना अत्यंत विषारी असल्याने जलस्रोत, मत्स्यपालन किंवा मत्स्य लागवडीजवळ वापरू नये. ३. लेबल आणि पत्रकावरील सूचना वगळता इतर कोणत्याही कारणासाठी वापरू नये. ४. पत्रकावर सांगितल्याप्रमाणे वापरल्यानंतर कंटेनर नष्ट करावे.

वापरलेल्या कंटेनरची विल्हेवाट, उपकरणे व अतिरिक्त सामग्रीचे धुतलेले पाणी: १. पर्यावरणीय किंवा जल प्रदूषण रोखण्यासाठी पॅकेजेस किंवा अतिरिक्त सामग्री आणि धुतलेल्या पाण्याची सुरक्षित पद्धतीने विल्हेवाट लावणे हे कीटकनाशके उत्पादक, द्रावण तयार करणारे आणि ऑपरेटरचे कार्य असेल. २. वापरलेली पॅकेजेस पुन्हा वापरू नयेत म्हणून त्यांचा पुनः वापर होणार नाही. ३. पॅकेजेस तोडून वस्तीपासून दूर गाडली जातील.

रासायनिक रचना:

घटकद्रव्य	वर्णन	वजन
सायपरमेथ्रिन टेक.	(९२% व/व स.त. वर आधारित)	२७.००% व/व
पायसीकारक	इथिलीन ऑक्साईडचे मिश्रण अल्किल फिनॉलचे संघनित आणि सल्फोनेटेड अल्किल बेंझीन	१०.००% व/व
पिल यक: झायलीन		४७.७५% व/व
सायक्लोहेक्सानोन		१५.२५% व/व
एकूण		**१००% व/व**

" रिकामे कंटेनर पुन्हा वापरणे धोकादायक आहे."

उत्पादन कर्ता व विक्रेता : **घरडा केमिकल्स लिमिटेड**

रजी. कार्यालय : ४८ हिल रोड, वांद्रे (प.), मुंबई- ४०००५०. भारत.

फॅक्टरी : प्लॉट नं: सी-४/१, खेरडी एम.आय.डी.सी., गाव : खेरडी, तालुका: चिपळूण, जिल्हा : रत्नागिरी, राज्य : महाराष्ट्र, पिनकोड : ४१५६०४. भारत.

સાયપરગાર્ડ 25 ઈસી

સાયપરમેથ્રિન 25% ઈસી

(જંતુનાશક)

વાપરતાં પહેલાં પત્રિકા વાંચો.

ઉત્પાદન લાગુ કરતાં પહેલાં, લેબલ અને પત્રિકા પર આપવામાં આવેલી સૂચનાઓને અનુસરો.

સાયપરમેથ્રિન 25% ઈસી એ સિન્થેટિક પાયરેથ્રોઇડ જંતુનાશક છે. તે મોટી સંખ્યામાં જંતુઓ અને હેમીપેટ્રા સામે અત્યંત સક્રિય છે ડિપ્ટેરા અને કોલેપ્ટેરા. તે જંતુઓને નિયંત્રિત કરે છે જે પરંપરાગત જંતુનાશકો માટે પ્રતિરોધક/સહિષ્ણુ બની ગયા છે.

ભલામણો:

પાક	જંતુનું સામાન્ય નામ	ડોઝ/હેક્ટર		પાણી માં મિશ્રણ (લિટર)	છેલ્લા સ્પ્રે અને લણણી દરમ્યાન સમયગાળો (દિવસો)	ફરીથી છંટકાવ નો સમયગાળો (કલાકોમાં)
		એ. આઈ. ગ્રામ	ફોર્મ્યુલેશન મિલી			
ભીંડા	જેસીડ્સ	37-50	150-200	500	-	-
	શૂટ એન્ડ ફ્રૂટ બોરર, જેસીડ્સ	37-50	150-200	500	3	-
રીંગણ	એપિલાચના ગ્રબ	37-50	150-200	500		
	જેસીડ્સ	37-50	150-200	500		
	શૂટ અને ફળ બોરર જેસીડ્સ એપિલાચના ગ્રબ	37-50	150-200	500	1	
રીંગણ	શૂટ અને ફળ બોરર	37-50	150 200	500	1	-
કપાસ	બોલવોર્મ્સ થ્રીપ્સ અને જેસીડ્સ	40-70, 20-30	160-280, 80-120	400-800, 200-300	-	-

નોંધ :-

જંતુનાશક અરજી સંબંધિત તકનીકો અને સારી પદ્ધતિઓ

ઉપયોગની દિશા: ઉત્પાદન જરૂરી જથ્થાને માપો અને તેને થોડી માત્રામાં પાણી સાથે સારી રીતે ભેળવી દો. યોગ્ય સ્પ્રેયર વડે પાકના કુલ કવરેજ માટે સંપૂર્ણ રીતે નિર્દિષ્ટ કરેલ પાણીનો બાકીનો જથ્થો ઉમેરો.

હવામાનની સ્થિતિ (સામાન્ય રીતે): પવનની સ્થિતિ દરમિયાન અથવા દિવસના ગરમીના સમય દરમિયાન, જો પર્ણસમૂહ ભીનો હોય અથવા વરસાદ નજીક હોય તો છંટકાવ કરશો નહીં. સ્પ્રે ને ઝાકળના લાંબા સમય સુધી અથવા પુનરાવર્તિત સંપર્કને ટાળવા માટે પવન સાથે સખત રીતે છંટકાવ કરો. ઓવરલેપિંગ એપ્લિકેશન દ્વારા અથવા ભલામણ કરેલ દરને ઓળંગીને અંડરડોઝ અથવા ઓવરડોઝ કરશો નહીં.

માટી અને પાણી (જ્યાં ક્યારેય લાગુ પડતું હોય): આ માટી માટે નું જંતુનાશક નથી તેથી, લાગુ પડતું નથી. સિંચાઈ અથવા ઘરેલું હેતુ માટે વપરાતા પાણી અને પાણીના વિસ્તારો જેમ કે વહેતા અથવા સ્થિર પાણી, તળાવો, ખાડાઓ, તળાવો, ડ્રેનેજ સિસ્ટમ વગેરે, ઉત્પાદનના કચરાના નિકાલ દ્વારા, સીધા સ્પ્રે અથવા સ્પ્રે ડ્રિફ્ટ દ્વારા દૂષિત કરશો નહીં.

અરજી માટે પાકનો તબક્કો: પ્રોડક્ટની પ્રથમ અરજી આર્થિક થ્રેશોલ્ડ લેવલ સુધી પહોંચતા જંતુના પ્રારંભિક હુમલા પર આપવી જોઈએ અને જંતુના દબાણના આધારે 10-15 દિવસના અંતરે સ્પ્રેનું પુનરાવર્તન કરો.

એપ્લિકેશન તકનીક: ફોલિયર સ્પ્રે

સાધનોનો પ્રકાર: નેપસેક સ્પ્રેયર

નોઝલનો પ્રકાર: ફાઈન – મિસ્ટ નોઝલ

માત્રા: ઉપરના કોષ્ટકમાં આપેલ છે

મિશ્રણ માટે સૂચના: –

ફરીથી છંટકાવનો સમયગાળો: દરેક સ્પ્રે પછી 48 કલાક સુધી સારવાર કરેલ વિસ્તારોમાં પ્રવેશશો નહીં.

છંટકાવ કરવાની રીત અને સમય: બપોરના સમયે છંટકાવ કરવાનું ટાળો. છંટકાવ કરવા માટેનો આદર્શ સમય સવાર અને સાંજનો છે. પવન સામે છંટકાવ કરશો નહીં.

છંટકાવ કરવાનો સમય: પ્રોડક્ટની પ્રથમ અરજી આર્થિક થ્રેશોલ્ડ લેવલ સુધી પહોંચતા જંતુના પ્રારંભિક હુમલા પર આપવી જોઈએ અને જંતુના દબાણના આધારે 10-15 દિવસના અંતરાલ પર સ્પ્રેનું પુનરાવર્તન કરો.

પુનરાવર્તન: પ્રોડક્ટની પ્રથમ અરજી આર્થિક થ્રેશોલ્ડ સ્તરે પહોંચતા જંતુના પ્રારંભિક હુમલા પર આપવી જોઈએ અને જંતુના દબાણના આધારે 10-15 દિવસના અંતરાલ પર સ્પ્રેનું પુનરાવર્તન કરો. મહત્તમ બે સ્પ્રે કરો.

તબક્કા કે જે દરમિયાન કોઈપણ પાક પર જંતુનાશકો લાગુ ન કરવા જોઈએ:–

મધમાખીઓ અને જીવાતોના કુદરતી દુશ્મનો જેવા ફાયદાકારક જંતુઓને નુકસાન ન થાય તે માટે લેવાતી સાવચેતીઓ: દિવસના સક્રિય મધમાખી-ચરાણ સમયગાળા દરમિયાન છંટકાવ કરશો નહીં.

ઝેરના લક્ષણો: મોટા જથ્થાના આકસ્મિક ઈન્જેશનથી ધ્રુજારી, ચિંતા અને અંગોની નબળાઈ, ગભરાટ, આંચકી અને અભિવ્યક્તિઓ થઈ શકે છે.

પ્રાથમિક સારવાર: જો ઈન્જેસ્ટ કરવામાં આવે તો: જો વ્યક્તિ સભાન અને સચેત હોય, તો પાણીથી મોં ધોઈ નાખો અને પીવા માટે 1 કે 2 ગ્લાસ પાણી આપો. બેભાન વ્યક્તિને ક્યારેય મોઢેથી કંઈ ન આપો. ડૉક્ટરને બોલાવો. હાજરી આપનાર ડૉક્ટર દ્વારા ઈચ્છા ન થાય ત્યાં સુધી અને ત્યાં સુધી ઉલટીને પ્રેરિત કરશો નહીં. જો શ્વાસ લેવામાં આવે તો: દર્દીને તાજી હવામાં લઈ જાઓ અને શરીરના તાપમાનનું ધ્યાન રાખો. જો દર્દીને શ્વાસ લેવામાં તકલીફ ન પડે રહી હોય અથવા શ્વાસ લેવામાં તકલીફ હોય તો કૃત્રિમ શ્વાસોચ્છવાસ આપો. ડૉક્ટરની સલાહ લો. ત્વચાના સંપર્કના કિસ્સામાં: શરીરના અસરગ્રસ્ત ભાગને સાબુ અને પુષ્કળ પાણીથી વાળ અને નખની નીચે સહિત સારી રીતે ધોઈ લો. જો દુખાવો, લાલાશ અથવા બળતરા ચાલુ રહે, તો ડૉક્ટરની સલાહ લો. બધા દૂષિત કપડાંને અલગ-અલગ કરવા જોઈએ અને ઉપયોગ કરતા પહેલા સાબુ અને પાણીથી અલગથી સારી રીતે ધોવા જોઈએ. આંખના સંપર્કના કિસ્સામાં: ઓછામાં ઓછા 15 મિનિટ માટે પુષ્કળ પાણીથી હળવા હાથે કોગળા કરો. જો પીડા, બળતરા, લાલાશ અથવા ફોટોફોબિયા ચાલુ રહે છે. આંખના નિષ્ણાતની સલાહ લો

મારણ: કોઈ ચોક્કસ મારણ જાણીતું નથી, લાક્ષણિક ઉપચાર લાગુ કરો.

ફાયટોટોક્સીસીટી : નોન ફાયટોટોક્સિક

સ્ટોરેજ શરતો: 1. જંતુનાશકો ધરાવતાં પેકેજો ચુસ્તપણે બંધ હોવા જોઈએ, મૂળ કન્ટેનરમાં અલગ રૂમ અથવા પરિસરમાં અન્ય વસ્તુઓ ખાસ કરીને ખાદ્ય પદાર્થોના સંગ્રહ માટે ઉપયોગમાં લેવાતા ઓરડાઓ અથવા પરિસરમાં સંગ્રહિત કરવા જોઈએ અથવા તાળાં અને ચાવી હેઠળ અલગ અલમિરાહમાં રાખવા જોઈએ. , બાળકો, અનધિકૃત વ્યક્તિઓ અને પ્રાણીઓથી દૂર. 2. જંતુનાશકનો સંગ્રહ કરવા માટેના ઓરડાઓ અથવા જગ્યાઓ સારી રીતે બાંધેલી, સૂકી, સારી રીતે પ્રકાશિત અને વેન્ટિલેટેડ અને વરાળથી દૂષિત થવાથી બચવા માટે પૂરતા પરિમાણના હોવા જોઈએ. સીધા સૂર્યપ્રકાશથી દૂર રાખો. 3. ઉત્પાદનને સ્થિર થવાની મંજૂરી આપશો નહીં.

સલામતી સાવચેતી: સ્પ્રે સોલ્યુશન તૈયાર કરવા માટે રસોઈના વાસણોનો ઉપયોગ કરશો નહીં. સ્પ્રે સોલ્યુશનને હલાવવા માટે લાકડાની લાકડીનો ઉપયોગ કરો. ત્વચા, આંખો, મોં અને કપડાં સાથે સંપર્ક ટાળો. ધુમ્મસ, વરાળ અથવા સ્પ્રે મિસ્ટના શ્વાસમાં લેવાનું ટાળો. ઉત્પાદ સંભાળતી વખતે રક્ષણાત્મક કપડાં (ફુલ સ્લીવ શર્ટ અને પેન્ટ), રાસાયણિક પ્રતિરોધક મોજા, માસ્ક, ગોગલ્સ, કેપ/હેટ અને બૂટ) પહેરો. ઉત્પાદ લાગુ કરતી વખતે ખાવું, પીવું અથવા ધૂમ્રપાન કરશો નહીં. સાબુ અને પુષ્કળ પાણીથી હાથ ધોવા અને કામ પૂરું થયા પછી કપડાં બદલો. જંતુનાશક સાથે હવા અને જળ સંસ્થાઓને દૂષિત કરવાનું ટાળો. ફરીથી ઉપયોગ કરતા પહેલા દૂષિત કપડાં પણ ધોઈ લો. નવા અરજી કરેલ વિસ્તારમાં પ્રાણીઓને ચરાવવા ન જોઈએ અને જ્યાં સુધી અરજી કરેલ વિસ્તાર સુકાઈ ન જાય ત્યાં સુધી તમામ પશુધન વિસ્તારને બહાર રાખવા જોઈએ. આ ઉત્પાદને અન્ય કોઈપણ રસાયણ સાથે (ટાંકી-મિક્સ) લાગુ ન કરવું જોઈએ. મોં વડે નોઝલ ફૂંકશો નહીં. તણાવ હેઠળ પાક પર છંટકાવ કરશો નહીં. જો કોઈ અસ્વસ્થતા થાય, તો કામ બંધ કરો, પ્રાથમિક સારવારના પગલાં અનુસરો અને તરત જ ડૉક્ટરને કૉલ કરો. સ્પિલ્ડ પ્રોડક્ટનો ફરીથી ઉપયોગ થયો જોઈએ નહીં. ભારે દૂષિત માટીના સ્તરને દૂર કરો, છલકાયેલી સામગ્રીને સારી રીતે એકત્રિત કરો અને તેને સુરક્ષિત જગ્યાએ દાટી દો. પુષ્કળ પાણીથી ઢોળાયેલ વિસ્તારને ધોઈ નાખો. સપાટીના પાણીમાં વહેવાનું ટાળવું. ઝેરના કોઈપણ સંકેતના કિસ્સામાં, તરત જ ડૉક્ટરની સલાહ લો. બિનઉપયોગી સ્પ્રે સોલ્યુશનનો સંગ્રહ કરશો નહીં. જ્યારે પાકની છત્ર સામાન્ય કરતાં ગીચ અને ઊંચી હોય ત્યારે છંટકાવ કરશો નહીં. જંતુનાશકનો માત્ર પવન ફૂંકાય તે દિશામાં જ છંટકાવ કરો અને તેની સામે નહીં જેથી શરીર પર ડ્રિફ્ટ સેટિંગ અટકાવી શકાય.

સાવધાન નિવેદન: 1. તે મધમાખીઓ માટે ઝેરી છે, મધમાખીઓના ઘાસચારાના સમયગાળા દરમિયાન સ્પ્રેનો ઉપયોગ ટાળવો જોઈએ. 2. માછલી, જળચર જીવો માટે અત્યંત ઝેરી છે તેથી જળાશયો, જળચરઉછેર અથવા મત્સ્યઉછેરની નજીક ઉપયોગ કરવો જોઈએ નહીં . 3. લેબલ અને પત્રિકાઓ પર સબસ્ક્રાઇબ કરેલ હોય તે સિવાયના અન્ય કોઈ હેતુ માટે ઉપયોગ ન કરવો. 4. પત્રિકા પરના નિર્દેશ મુજબ ઉપયોગ કર્યા પછી કન્ટેનરનો નાશ કરો.

વપરાયેલ કન્ટેનરનો નિકાલ, સાધનસામગ્રી અને વધારાની સામગ્રીમાંથી ધોવા: 1. પર્યાવરણીય અથવા જળ પ્રદૂષણને અટકાવવા માટે પેકેજ અથવા વધારાની સામગ્રી અને ધોવાનો સલામત રીતે નિકાલ કરવો તે ઉત્પાદકો, જંતુનાશકોના ફોર્મ્યુલેટર અને સંચાલકોની ફરજ રહેશે. 2. વપરાયેલ પેકેજો તેમના પુનઃઉપયોગને રોકવા માટે બહાર છોડવામાં આવશે નહીં. 3. પેકેજોને તોડીને વસવાટથી દૂર દફનાવવામાં આવશે.

રાસાયણિક રચના:

ઘટક	વર્ણન	વજન
સાયપરમેથ્રિન ટેક.	(92% વ/વ એ. આઈ. પર આધારિત)	27.00% વ/વ
ઈમલ્સિફાયર	ઈથિલિન ઓક્સાઈડનું મિશ્રણ આલ્કિલ ફિનોલનું કન્ડેન્સેટ અને સલ્ફોનેટેડ આલ્કાઈલ બેન્ઝીન	10.00% વ/વ
દ્રાવક: ઝાયલીન		47.75% વ/વ
સાયક્લોહેક્સોનોન		15.25% વ/વ
કુલ		100% વ/વ

''ખાલી ડબ્બા ફરીથી ઉપયોગ કરવાનું ખતરનાક છે.''

ઉત્પાદક અને વિપણનકર્તા: **ઘરડા કેમિકલ્સ લિમિટેડ**

રજી. ઑફીસ : ૪૮ હીલ રોડ, વાંદ્રા (પશ્ચિમ), મબઈ – ૪૦૦૦૫૦. ભારત

ફેક્ટરી : પ્લૉટ નં. સી - ૪/૧, ખેરડી એમ.આય.ડી.સી., ગામ : ખેરડી, તા.: ચિપળુન, જિલ્લો : રત્નાગિરી, રાજ્ય : મહારાષ્ટ્ર, પિનકોડ : ૪૧૫૬૦૪. ભારત.

ਸਾਈਪਰਗਾਰਡ 25 ਈ.ਸੀ.

ਸਾਈਪਰਮੈਥ੍ਰਿਨ 25% ਈ.ਸੀ.

(ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪਰਚੇ ਨੂੰ ਪੜ ਲਓ।

ਉਤਪਾਦ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਲੇਬਲ ਅਤੇ ਪਰਚੇ 'ਤੇ ਦਿੱਤੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰੋ। ਸਾਈਪਰਮੈਥ੍ਰਿਨ 25% ਈ.ਸੀ. ਇੱਕ ਸਿੰਥੈਟਿਕ ਪਾਈਰੇਥਰੌਇਡ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ। ਇਹ ਵੱਡੀ ਗਿਣਤੀ ਵਿੱਚ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਹੇਮੀਪਟੇਰਾ(ਰਸ ਚੂਸਣ ਵਾਲੇ ਕੀੜੇ), ਡਿਪਟੇਰਾ(ਮੱਖੀਆਂ) ਕੋਲੇਪਟੇਰਾ (ਬੀਟਲ) ਦੇ ਵਿਰੁੱਧ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਹੈ। ਇਹ ਉਨ੍ਹਾਂ ਕੀੜਿਆਂ ਨੂੰ ਨਿਯੰਤਰਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਰਵਾਇਤੀ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਪ੍ਰਤੀ ਪ੍ਰਤੀਰੋਧੀ/ਸਹਿਣਸ਼ੀਲ ਹੋ ਗਏ ਹਨ।

ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ:

ਫਸਲਾਂ	ਕੀੜੇ ਦਾ ਸਾਧਾਰਣ ਨਾਮ	ਖੁਰਾਕ/ਹੈਕਟੇਅਰ		ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾਉਣ ਦੀ ਮਾਤਰਾ (ਲੀਟਰ)	ਆਖਰੀ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਵਾਢੀ ਤੱਕ ਉਡੀਕ ਸਮਾਂ (ਦਿਨ)	ਹਰ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਮੁੜ-ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਅਵਧੀ (ਘੰਟਿਆਂ ਵਿੱਚ)
		ਏ.ਆਈ. (ਗ੍ਰਾਮ)	ਸੂਤਰੀਕਰਣ (ਮਿ.ਲੀ.)			
ਭਿੰਡੀ	ਤੇਲਾ	37-50	150-200	500	–	–
	ਤਣਾ ਅਤੇ ਫਲ ਛੇਦਕ, ਤੇਲਾ	37-50	150-200	500	3	–
ਬੈਂਗਣ	ਹੱਡਾ ਭੂੰਡੀ	37-50	150-200	500	–	–
	ਤੇਲਾ	37-50	150-200	500	–	–
	ਤਣਾ ਅਤੇ ਫਲ ਛੇਦਕ ਤੇਲਾ, ਹੱਡਾ ਭੂੰਡੀ	37-50	150-200	500	1	–
ਬੈਂਗਣ	ਤਣਾ ਅਤੇ ਫਲ ਛੇਦਕ	37-50	150-200	500	1	–
ਕਪਾਹ	ਟੀਂਡੇ ਦੀ ਸੁੰਡੀ ਅਤੇ ਤੇਲਾ	40-70, 20-30	160-280, 80-120	400-800, 200-300	–	–

ਨੋਟ ਕਰੋ:–

ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚੰਗੇ ਅਭਿਆਸ

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਦਿਸ਼ਾ ਨਿਰਦੇਸ਼: ਉਤਪਾਦ ਦੀ ਲੋੜੀਂਦੀ ਮਾਤਰਾ ਮਾਪ ਲਓ ਅਤੇ ਇਸ ਨੂੰ ਥੋੜ੍ਹੇ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਮਿਲਾਓ। ਦੱਸੇ ਅਨੁਸਾਰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਬਾਕੀ ਰਹਿੰਦੀ ਮਾਤਰਾ ਪਾਓ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹਿਲਾਓ ਤਾਂ ਕਿ ਢੁਕਵੇਂ ਛਿੜਕਾਅ ਪੰਪ ਨਾਲ ਫ਼ਸਲ ਤੇ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਛਿੜਕਾਅ ਹੋ ਸਕੇ।

ਮੌਸਮੀ ਹਾਲਾਤ (ਆਮ ਤੌਰ ਉੱਤੇ): ਤੇਜ਼ ਹਵਾ ਚੱਲਣ ਵਾਲੇ ਮੌਸਮ ਵਿੱਚ ਜਾਂ ਦਿਨ ਦੇ ਗਰਮ ਘੰਟਿਆਂ ਦੌਰਾਨ, ਜੇ ਪੱਤੇ ਗਿੱਲੇ ਹਨ ਜਾਂ ਮੀਂਹ ਆਉਣ ਵਾਲਾ ਹੋਵੇ, ਤਾਂ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ। ਛਿੜਕਾਅ ਧੁੰਦ ਦੇ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਤੱਕ ਜਾਂ ਵਾਰ-ਵਾਰ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਤੋਂ ਰੋਕਣ ਲਈ ਸਿਰਫ਼ ਧਾਮੇ ਹਵਾ ਚੱਲ ਰਹੀ ਹੋਵੇ ਉਸੇ ਰੁਖ਼ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। ਇੱਕ ਦੇ ਉੱਪਰ ਇੱਕ ਛਿੜਕਾਅ ਜਾਂ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਮਾਤਰਾ ਤੋਂ ਵੱਧ ਵਰਤ ਕੇ ਘੱਟ ਜਾਂ ਵੱਧ ਮਾਤਰਾ ਨਾ ਵਰਤੋਂ।

ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਪਾਣੀ (ਜਿੱਥੇ ਵੀ ਕਦੇ ਵੀ ਲਾਗੂ ਹੁੰਦਾ ਹੋਵੇ): ਇਹ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਜਾਣ ਵਾਲਾ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਇਸ ਲਈ ਲਾਗੂ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਸਿੰਚਾਈ ਜਾਂ ਘਰੇਲੂ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਵਗਦਾ ਜਾਂ ਰੁਕਿਆ ਹੋਇਆ ਪਾਣੀ, ਛੱਪੜ, ਟੋਏ, ਝੀਲਾਂ, ਨਿਕਾਸ ਪ੍ਰਣਾਲੀ, ਆਦਿ, ਉਤਪਾਦ ਦੀ ਰਹਿੰਦ-ਖੂੰਹਦ ਦੇ ਨਿਪਟਾਰੇ ਦੁਆਰਾ, ਸਿੱਧੇ ਤੌਰ ਤੇ ਜਾਂ ਛਿੜਕਾਅ ਧੁੰਦ ਦੁਆਰਾ ਦੂਸ਼ਿਤ ਨਾ ਕਰੋ।

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਫ਼ਸਲ ਪੜਾਅ: ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਪਹਿਲਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਹਮਲੇ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਨੁਕਸਾਨ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚਣ 'ਤੇ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ 10-15 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਅੰਤਰਾਲ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਦੁਹਰਾਓ।

ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਤਕਨੀਕ: ਪੱਤਿਆਂ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ

ਉਪਕਰਨ ਦੀ ਕਿਸਮ: ਨੈਪਸੈਕ ਸਪਰੇਅਰ

ਨੋਜ਼ਲ ਕਿਸਮ: ਫਾਈਨ-ਮਿਸਟ ਨੋਜ਼ਲ

ਖੁਰਾਕ: ਉੱਪਰ ਦਿੱਤੀ ਸਾਰਣੀ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਗਈ।

ਘੋਲਣ ਦੇ ਲਈ ਹਦਾਇਤਾਂ: –

ਮੁੜ-ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਅਵਧੀ: ਹਰ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਾਅਦ 48 ਘੰਟਿਆਂ ਤੱਕ ਛਿੜਕਾਅ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।

ਵਰਤੋਂ ਦਾ ਤਰੀਕਾ ਅਤੇ ਸਮਾਂ: ਦੁਪਹਿਰ ਦੇ ਸਮੇਂ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ ਆਦਰਸ਼ ਸਮਾਂ ਸਵੇਰ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮ ਦਾ ਹੈ। ਹਵਾ ਦੇ ਉਲਟ ਪਾਸੇ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ।

ਛਿੜਕਾਅ ਦਾ ਸਮਾਂ: ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਪਹਿਲਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਹਮਲੇ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਨੁਕਸਾਨ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚਣ 'ਤੇ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ 10-15 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਅੰਤਰਾਲ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਦੁਹਰਾਓ।

ਜ਼ੀਬਰਤਾ: ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਪਹਿਲਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਹਮਲੇ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਨੁਕਸਾਨ ਪੱਧਰ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚਣ 'ਤੇ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ 10-15 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਅੰਤਰਾਲ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਦੁਹਰਾਓ। ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਛਿੜਕਾਅ ਦੋ ਵਾਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ।

ਉਹ ਪੜਾਅ ਜਿਸ ਦੌਰਾਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਫਸਲ ਉੱਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਹੀਂ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ:

ਸ਼ਹਿਦ ਦੀਆਂ ਮੱਖੀਆਂ ਵਰਗੇ ਲਾਭਦਾਇਕ ਕੀੜਿਆਂ ਅਤੇ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਕੁਦਰਤੀ ਦੁਸ਼ਮਣ ਕੀੜਿਆਂ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ **ਵਰਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ:** ਦਿਨ ਦੇ ਸਮੇਂ ਜਦੋਂ ਮੱਖੀਆਂ ਸਰਗਰਮ ਹੋਣ, ਉਦੋਂ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ।

ਜ਼ਹਿਰ ਚੜ੍ਹਨ ਦੇ ਲੱਛਣ: ਵੱਡੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਗਲਤੀ ਨਾਲ ਨਿਗਲਣ 'ਤੇ ਕੰਬਣੀ, ਚਿੰਤਾ ਅਤੇ ਅੰਗਾਂ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰੀ, ਘਬਰਾਹਟ, ਕੜਵੱਲ ਅਤੇ ਹੋਰ ਲੱਛਣ ਪੈਦਾ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਮੁੱਢਲੀ ਸਹਾਇਤਾ ਦੇ ਉਪਾਅ: ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਨਿਗਲ ਲਿਆ ਜਾਵੇ: ਜੇਕਰ ਵਿਅਕਤੀ ਹੋਸ਼ ਵਿੱਚ ਅਤੇ ਸੁਚੇਤ ਹੋਵੇ, ਤਾਂ ਉਸਨੂੰ ਮੂੰਹ ਨਾਲ ਪਾਣੀ ਦੀ ਕੁਰਲੀ ਕਰਨ ਲਈ ਕਹੋ ਅਤੇ 1 ਜਾਂ 2 ਗਲਾਸ ਪਾਣੀ ਪੀਣ ਲਈ ਦਿਓ। ਬੇਹੋਸ਼ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਕਦੇ ਵੀ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ਕੁਝ ਨਾ ਦਿਓ। ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। ਜਦ ਤੱਕ ਅਤੇ ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਹਾਜ਼ਰ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਇੱਛਾ ਨਾ ਹੋਵੇ, ਉਲਟੀਆਂ ਨਾ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਸੁੰਘ ਲਿਆ ਜਾਵੇ: ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਤਾਜ਼ੀ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖੋ। ਜੇਕਰ ਮਰੀਜ਼ ਸਾਹ ਨਹੀਂ ਲੈ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਾਂ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਦਿੱਕਤ ਹੈ, ਤਾਂ ਨਕਲੀ ਸਾਹ ਦਿਓ, ਕਿਸੇ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਓ। ਚਮੜੀ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ: ਸਰੀਰ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹਿੱਸੇ ਨੂੰ ਵਾਲਾਂ ਅਤੇ ਨਹੁੰਆਂ ਸਮੇਤ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਖੁੱਲੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ। ਜੇ ਦਰਦ, ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਜਲਣ ਬਣੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ, ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਰੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕੱਪੜੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਰਕੇ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ: ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ 15 ਮਿੰਟਾਂ ਲਈ ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਅੱਖਾਂ ਧੋਵੋ। ਜੇ ਦਰਦ, ਜਲਣ, ਲਾਲੀ, ਜਾਂ ਧੁੱਪ ਦੀ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲਤਾ ਠੀਕ ਨਾ ਹੋਵੇ। ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਮਾਹਿਰ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।

ਜ਼ਹਿਰਤੋੜ: ਕੋਈ ਖਾਸ ਜ਼ਹਿਰਤੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਲੱਛਣਾਂ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਅਤੇ ਸਹਾਇਕ ਇਲਾਜ ਕਰੋ।

ਬਨਸਪਤੀ ਤੇ ਵਿਸ਼ੈਲਾਪਨ: ਸਿਫਾਰਿਸ਼ ਕੀਤੀ ਮਾਤਰਾ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਤੇ ਕੋਈ ਬੁਰਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਨਹੀਂ ਹੈ।

ਸੰਭਾਲਣ ਸਥਿਤੀਆਂ: 1. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਵਾਲੀਆਂ ਪੇਟੀਆਂ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬੰਦ ਕਰੋ ਅਤੇ ਅਸਲ ਬੋਤਲ ਵਿਚ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਰੱਖ ਕੇ ਵੱਖਰੇ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਅਹਾਤੇ ਵਿੱਚ ਸੰਭਾਲ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਇਮਾਰਤਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਹੋਵੇ ਜੋ ਹੋਰ ਚੀਜ਼ਾਂ ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਭੋਜਨ ਚੀਜ਼ਾਂ ਵਸਤੂਆਂ ਨੂੰ ਸੰਭਾਲਣ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਜਾਂ ਤਾਲੇ ਅਤੇ ਚਾਬੀ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਵੱਖਰੀ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿੱਚ ਰੱਖੇ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। 2. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਨੂੰ ਸੰਭਾਲਣ ਲਈ ਬਣਾਏ ਗਏ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਅਹਾਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬਣਾਏ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੁੱਕੇ ਅਤੇ ਹਵਾਦਾਰ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਵਾਸ਼ਪ ਨਾਲ ਗੰਦਗੀ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਮਾਪ ਵਾਲੇ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। 3. ਉਤਪਾਦ ਨੂੰ ਜੰਮਣ ਨਾ ਦਿਓ।

ਸੁਰੱਖਿਆ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ: ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ ਘੋਲ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਲਈ ਖਾਣਾ ਪਕਾਉਣ ਵਾਲੇ ਭਾਂਡਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ। ਛਿੜਕਾਅ ਦੇ ਘੋਲ ਨੂੰ ਹਿਲਾਉਣ ਲਈ ਲੱਕੜ ਦੀ ਸੋਟੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। ਚਮੜੀ, ਅੱਖਾਂ, ਮੂੰਹ ਅਤੇ ਕੱਪੜਿਆਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਧੁੰਦ, ਵਾਸ਼ਪ ਜਾਂ ਛਿੜਕਾਅ ਦੀ ਧੁੰਦ ਵਿੱਚ ਸਾਹ ਲੈਣ ਤੋਂ ਪਰਹੇਜ਼ ਕਰੋ। ਉਤਪਾਦ ਨੂੰ ਸੰਭਾਲਦੇ ਸਮੇਂ ਸੁਰੱਖਿਆ ਕੱਪੜੇ (ਪੂਰੀ ਬਾਂਹ ਵਾਲੀ ਕਮੀਜ਼ ਅਤੇ ਪੈਂਟ), ਰਸਾਇਣ ਰੋਧਕ ਦਸਤਾਨੇ, ਨਕਾਬ, ਐਨਕ, ਟੋਪੀ ਅਤੇ ਜੁੱਤੇ) ਪਾਓ। ਉਤਪਾਦ ਨੂੰ ਵਰਤਣ ਸਮੇਂ ਖਾਓ, ਪੀਓ ਜਾਂ ਸਿਗਰਟ ਨਾ ਪੀਓ। ਹੱਥਾਂ ਨੂੰ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਵੋ ਅਤੇ ਕੰਮ ਖਤਮ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਕੱਪੜੇ ਬਦਲੋ। ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਨਾਲ ਹਵਾ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਸੋਮਿਆਂ ਨੂੰ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਚਾਓ। ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕੱਪੜੇ ਵੀ ਧੋਵੋ। ਨਵੇਂ ਛਿੜਕਾਅ ਕੀਤੇ ਗਏ ਖੇਤਰਾਂ ਨੂੰ ਚਰਾਇਆ ਨਹੀਂ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਪਸ਼ੂਆਂ ਨੂੰ ਖੇਤਰ ਤੋਂ ਉਦੋਂ ਤੱਕ ਬਾਹਰ ਰੱਖਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਇਲਾਜ ਕੀਤਾ ਖੇਤਰ ਸੁੱਕ ਨਹੀਂ ਜਾਂਦਾ। ਇਸ ਉਤਪਾਦ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਰਸਾਇਣ ਨਾਲ (ਟੈਂਕ-ਮਿਕਸ) ਨਹੀਂ ਮਿਲਾਇਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਮੂੰਹ ਨਾਲ ਨੋਜ਼ਲ ਨਾ ਖੋਲੋ। ਤਣਾਅ ਵਿੱਚ ਫ਼ਸਲਾਂ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਕੋਈ ਕਸ਼ਟ ਮਹਿਸੂਸ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਕੰਮ ਬੰਦ ਕਰੋ, ਮੁੱਢਲੀ ਸਹਾਇਤਾ ਦੇ ਉਪਾਵਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰੋ ਅਤੇ ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਸੱਦੋ। ਡੁੱਲ੍ਹੇ ਹੋਏ ਉਤਪਾਦਾਂ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਦੂਸ਼ਿਤ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਪਰਤ ਨੂੰ ਹਟਾਓ, ਡੁੱਲ੍ਹੀ ਹੋਈ ਸਮੱਗਰੀ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਇਕੱਠਾ ਕਰੋ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਜਗ੍ਹਾ ਨਾਲ ਦਫਨਾਓ। ਡੁੱਲ੍ਹੇ ਹੋਏ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਖੁੱਲੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਸਾਫ ਕਰੋ। ਡੁੱਲ ਕੇ ਜ਼ਮੀਨ ਉਪਰਲੇ ਪਾਣੀ ਵਿਚ ਮਿਲਣ ਤੋਂ ਬਚਾਓ। ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਲੱਛਣ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ, ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। ਨਾ ਵਰਤੇ ਗਏ ਸਪਰੇਅ ਦੇ ਘੋਲ ਨੂੰ ਸਟੋਰ ਨਾ ਕਰੋ। ਜਦੋਂ ਫਸਲ ਦੀ ਛੱਤਰੀ ਸੰਘਣੀ ਅਤੇ ਆਮ ਨਾਲੋਂ ਉੱਚੀ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ। ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਸਿਰਫ ਹਵਾ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵੱਲ ਕਰੋ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਵਿਰੁੱਧ ਨਹੀਂ ਤਾਂ ਜੋ ਵਹਾਅ ਨੂੰ ਸਰੀਰ 'ਤੇ ਪੈਣ ਤੋਂ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ।

ਚੇਤਾਵਨੀਆਂ: 1. ਇਹ ਸ਼ਹਿਦ ਦੀਆਂ ਮੱਖੀਆਂ ਲਈ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਹੈ, ਮੱਖੀਆਂ ਦੇ ਸ਼ਹਿਦ ਬਨਾਉਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦੌਰਾਨ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਚਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। 2. ਮੱਛੀਆਂ, ਜਲ ਜੀਵਾਂ ਲਈ ਬਹੁਤ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਹੈ, ਇਸ ਲਈ ਪਾਣੀ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ, ਜਲ-ਖੇਤੀ ਜਾਂ ਮੱਛੀ ਪਾਲਣ ਦੇ ਨੇੜੇ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। 3. ਲੇਬਲ ਅਤੇ ਪਰਚੇ 'ਤੇ ਦੱਸੇ ਗਏ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਉਦੇਸ਼ ਲਈ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। 4. ਪਰਚੇ 'ਤੇ ਦਿੱਤੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰ ਦਿਓ।

ਵਰਤੇ ਗਏ ਪੈਕਟਾਂ, ਵਾਧੂ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਧੋਣ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ: 1. ਇਹ ਉਤਪਾਦਕਾਂ, ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਫਾਰਮੂਲੇਟਰਾਂ, ਅਤੇ ਵਰਤਣ ਵਾਲੇ ਦਾ ਫਰਜ਼ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿ ਉਹ ਪੈਕੇਜਾਂ ਜਾਂ ਵਾਧੂ ਸਮੱਗਰੀ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਧੋਣ ਤਾਂ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਜਾਂ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ। 2. ਵਰਤੇ ਗਏ ਪੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਛੱਡਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਤਾਂ ਜੋ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਮੁੜ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ। 3. ਪੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਤੋੜਿਆ ਜਾਵੇ ਅਤੇ ਨਿਵਾਸ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦੱਬ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਸੰਰਚਨਾ:

ਸਮੱਗਰੀ	ਵੇਰਵਾ	ਭਾਰ
ਸਾਈਪਰਮੈਥ੍ਰਿਨ ਟੈਕ.	(92% ਭਾਰ/ਭਾਰ ਏ.ਆਈ. ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ)	27.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਇਮਲਸੀਫਾਇਰ	ਐਥੀਲੀਨ ਆਕਸਾਈਡ ਕੰਡੇਨਸੇਟ ਆਫ ਅਲਕਾਈਲ ਫਿਨੋਲ ਅਤੇ ਸਲਫੋਨੇਟਡ ਅਲਕਾਈਲ ਬੈਨਜ਼ੀਨ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਣ	10.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਸੌਲਵੈਂਟ: ਜ਼ਾਈਲੀਨ		47.75% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਸਾਈਕਲੋਹੈਕਸਾਨੋਨ		15.25% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਕੁੱਲ		**100% ਭਾਰ/ਭਾਰ**

''ਖਾਲੀ ਹੋਏ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨਾ ਖਤਰਨਾਕ ਹੈ।''

ਨਿਰਮਾਤਾ ਅਤੇ ਵਿਕਰੇਤਾ : **ਘਰਡਾ ਕੈਮੀਕਲਜ਼ ਲਿ.,**

ਰਜਿ. ਆਫ਼ਿਸ :48 ਹਿੱਲ ਰੋਡ, ਬਾਂਦਰ (ਪੱ.), ਮੁੰਬਈ - 400050, ਭਾਰਤ।

ਫੈਕਟਰੀ : ਪਲਾਟ ਨੰ. ਸੀ - 4/1, ਖੇਰਡੀ ਐਮ.ਆਈ.ਡੀ.ਸੀ., ਪਿੰਡ : ਖੇਰਡੀ, ਤਾਲੁਕਾ : ਚਿਪਲੂਨ, ਜਿਲਾ : ਰਤਨਾਗਿਰੀ, ਪ੍ਰਦੇਸ਼ : ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ, ਪਿਨਕੋਡ :415604. ਭਾਰਤ.

Cyperguard® 25 EC

DIRECTION FOR USE

FOR AGRICULTURAL USE

कृषि उपयोग के लिए

Read Leaflet Before Use

इस्तेमाल से पहले संलग्न पत्रिका पढ़ें।

Cypermethrin 25% EC

CYPERGUARD® 25 EC (INSECTICIDE)

साइपरगार्ड २५% ईसी

साइपरमेथ्रिन २५% ईसी

(कीटनाशक)

Manufactured & Marketed by:

GHARDA CHEMICALS LIMITED

Regd. Office: Gharda House, 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400050. INDIA.

For any complaints, contact Customer Care Executive at Gharda Chemicals Limited, Gharda House, 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400050. INDIA

Tel.: 022 66265998 / 66265999

Email: consumercare@gharda.com

Website: www.gharda.com

® - Registered Trademark of Gharda Chemicals Limited.

K.01.25-01

சைபர்கார்டு 25

இசி சைபர்மெத்ரின் 25% இசி

(பூச்சிக்கொல்லி)

உபயோகிப்பதற்கு முன்பு கீழ்கண்டதை படிக்கவும்

இந்தத் தயாரிப்பைத் தெளிக்கும் முன், லேபிள் மற்றும் துண்டுப்பிரசுரத்தில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள வழிமுறைகளைப் பின்பற்றவும். சைபர்மெத்ரின் 25% இசி ஒரு செயற்கை பைரெத்ராய்டு பூச்சிக்கொல்லியாகும். இது அதிக எண்ணிக்கையிலான பூச்சிகள் மற்றும் ஹெமிப்டெரா டிப்டெரா மற்றும் கோலெப்டெரா ஆகியவற்றிற்கு எதிராக மிக அதிக செயல்திறன் கொண்டதாகும். வழக்கமான பூச்சிக்கொல்லிகளுக்கு எதிராக எதிர்ப்புத் திறன், சகிப்புத்தன்மை கொண்ட பூச்சிகளை இது கட்டுப்படுத்துகிறது.

సైపర్‌గార్డ్ 25 ఈసి

సైపర్‌మెత్రిన్ 25% ఈసి

(కీటకనాశిని)

ఉపయోగించడానికి ముందు కరపత్రం చదవండి.

ఉత్పత్తిని వినియోగించే ముందు, లేబుల్ మరియు కరపత్రములో ఇవ్వబడిన సూచనలను అనుసరించండి. సైపర్‌మెత్రిన్ 25% ఈసి ఒక సింథటిక్ పైరెథ్రాయిడ్ కీటకనాశిని. ఇది హెమిప్టెరా, డిప్టెరా మరియు కోలెప్టెరా వర్గానికి సంబంధించిన కీటకాలపై ప్రభావవంతంగా పనిచేస్తుంది. ఇది సంప్రదాయిక క్రిమిసంహారకాలకు నిరోధకత కలిగిన కీటకాలను కూడా నియంత్రిస్తుంది.

ಸೈಪರ್‌ಗಾರ್ಡ್ 25 ಇಸಿ

ಸೈಪರ್‌ಮೆಥ್ರಿನ್ 25% ಇಸಿ

(ಕೀಟನಾಶಕ)

ಬಳಸುವ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಕರಪತ್ರವನ್ನು ಓದಿರಿ.

ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವ ಮೊದಲು, ಲೇಬಲ್ ಮತ್ತು ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ. ಸೈಪರ್‌ಮೆಥ್ರಿನ್ 25% ಇ.ಸಿ. ಯು ಕೃತಕವಾಗಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಪೈರೆಥ್ರಾಯ್ಡ್ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದೆ, ಇದು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಕೀಟಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಮತ್ತು ಹೆಮಿಪ್ಟೆರಾ ಡಿಪ್ಟೆರಾ ಮತ್ತು ಕೊಲಿಯೊಪ್ಟೆರಾಗಳ ವಿರುದ್ಧವೂ ಅತ್ಯಂತ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿದೆ. ಇದು ಕೀಟಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ ಯಾವುದು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕೀಟನಾಶಕಗಳಿಗೆ ನಿರೋಧಕ/ಸಹಿಷ್ಣುತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಶಿಫಾರಸು:

ಬೆಳೆಗಳು	ಕೀಟದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟರಿಗೆ ಪ್ರಮಾಣ		ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಲೀಟರ್	ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪರಣೆಯಿಂದ ಕೊಯ್ಲಿನ ನಡುವಿನ ಕಾಯುವ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳು)	ಪ್ರತೀ ಸಿಂಪರಣೆಯನಂತರ ಮರು-ಪ್ರವೇಶದ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ)
		ಸ.ಘ. ಗ್ರಾಂ	ದ್ರಾವಣ ಮಿಲೀ			
ಬೆಂಡೆಕಾಯಿ	ಎಲೆ ಜಿಗಿಗಳು	37-50	150-200	500	-	-
	ಕಾಂಡ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣು ಕೊರಕ, ಎಲೆ ಜಿಗಿಗಳು	37-50	150-200	500	3	-
ಬದನೆ	ಎಪಿಲಾಕ್ನಾ ಗ್ರಬ್	37-50	150-200	500	-	-
	ಎಲೆ ಜಿಗಿಗಳು	37-50	150-200	500	-	-
	ಕಾಂಡ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣು ಕೊರಕ ಎಲೆ ಜಿಗಿಗಳು ಎಪಿಲಾಕ್ನಾ ಗ್ರಬ್	37-50	150-200	500	1	-
ಬದನೆ	ಕಾಂಡ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣು ಕೊರಕ	37-50	150-200	500	1	-
ಹತ್ತಿ	ಕಾಯಿಕೊರಕಗಳು ಥ್ರಿಪ್ಸ್, ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ಎಲೆ ಜಿಗಿಗಳು	40-70, 20-30	160-280, 80-120	400-800, 200-300	-	-

ಗಮನಿಸಿ:-

ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವ ತಂತ್ರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಉತ್ತಮ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು

സൈപർഗാർഡ് 25 EC

സൈപെർമെത്രിൻ 25% EC

(കീടനാശിനി)

ഉപയോഗത്തിനു മുമ്പ് ലഘുലേഖ വായിക്കുക

ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് മുമ്പ്, ലേബലിലും ലഘുലേഖയിലും നൽകിയിരിക്കുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കുക. ഒരു സിന്തറ്റിക് പൈറെത്രോയ്ഡ് കീടനാശിനിയാണ് സൈപ്പർമെത്രിൻ 25% ഇസി. നിരവധി പ്രാണികൾക്കെതിരെയും ഹെമിപ്റ്റെറ, ഡിപ്റ്റെറ, കോളിയോപ്റ്റെറ എന്നിവയ്ക്കെതിരെയും ഇത് ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. പരമ്പരാഗത കീടനാശിനികളോട് പ്രതിരോധശേഷി കൂടിയ / സഹിഷ്ണുതയുള്ള പ്രാണികളെ ഇത് നിയന്ത്രിക്കുന്നു.

সাইপারগার্ড 25 ইসি

সাইপারমেথ্রিন 25% ইসি

(কীটনাশক)

ব্যবহারের পূর্বে লিফলেট পড়ে নিন।

পণ্যটি ব্যবহার করার আগে, লেবেল এবং লিফলেট-এ দেওয়া নির্দেশাবলী অনুসরণ করুন।

সাইপারমেথ্রিন 25% ই.সি. একটি কৃত্রিম পাইরেথ্রয়েড কীটনাশক। এটি প্রচুর সংখ্যক পোকামাকড়ের বিরুদ্ধে অত্যন্ত কার্যকর, বিশেষ করে হেমিপেট্রা, ডিপ্টেরা এবং কোলেপ্টেরা শ্রেণির পোকামাকড়ের বিরুদ্ধে। এটি এমন পোকামাকড় নিয়ন্ত্রণ করতে পারে, যারা প্রচলিত কীটনাশকের প্রতি সহনশীল/প্রতিরোধী হয়ে উঠেছে।

Cyperguard® 25 EC

DIRECTION FOR USE

FOR AGRICULTURAL USE

कृषि उपयोग के लिए

Read Leaflet Before Use

इस्तेमाल से पहले संलग्न पत्रिका पढ़ें।

Cypermethrin 25% EC

CYPERGUARD® 25 EC

(INSECTICIDE)

साइपरगार्ड २५% ईसी

साइपरमेथ्रिन २५% ईसी

(कीटनाशक)

Manufactured & Marketed by:

GHARDA CHEMICALS LIMITED

Regd. Office: Gharda House, 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400050. INDIA.

For any complaints, contact Customer Care Executive at Gharda Chemicals Limited, Gharda House, 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400050. INDIA

Tel.: 022 66265998 / 66265999

Email: consumercare@gharda.com

Website: www.gharda.com

® - Registered Trademark of Gharda Chemicals Limited.

IRRITANT

K.01.25-01