DAMMU®

Propargite 50% + Bifenthrin 5% SE
(Insecticide)

(For Agricultural use)

Propargite 50% + Bifenthrin 5%SE (Suspo -Emulsion) is a contact and stomach action insecticide.

Recommendations for use : Recommended to be use in okra and tomato crops.

Crops	Common name of pests	Dosage / hectare: a.i. (g/ha)	Formulation (ml/ha)	Water (Litre)	Crop stage	Re-entry period (hrs)	Pre-harvesting interval (days)	Frequency
Okra	Mite, White fly & Jassids	594+59.4 - 621+62.1	1100-1150	500	Vegetative and Productive	24 hrs	5	1-3 sprays
Tomato	Mite, White fly & Jassids	594+59.4 - 621+62.1	1100-1150	500	Vegetative and Productive	24 hrs	5	1-3 sprays

Direction of use: It is used for control of pest in Okra and Tomato crops as per recommendation. Take the measured quantity of insecticide as per recommendation and add to it a small quantity of water. Stir thoroughly using a wooden stick and then add the remaining quantity of water stir well to form final spray solution. **Manner and time of Application :** Application should be done when pest population reaches to ETL using high volume spray fitted with low drift nozzle as per the recommended dose. **Precautions:** 1. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 2. Avoid inhalation while spraying. 3. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 4. Do not smoke, drink, eat nor chew anything while spraying. 5. Wear full protective clothing which includes apron, rubber gloves, rubber boots and face mask while spraying. **Cautionary statement:** 1. Not to be used for any purpose other than those subscribed on label and leaflets. 2. Destroy the container after use as directed on leaflet. 3. The product is very toxic to fish and aquatic organisms, its use may be avoided near aquaculture. **Symptoms of poisoning:** Lethargy, ventral recumbency, tremors, erythema and slight to moderate lacrimation, rashes, numbness, burning or tingling, headache, nausea, vomiting, irritation to bronchial tubes and lungs tissue, anorexia, decreased activity, diarrhoea, laboured breathing may occur. **First aid:** 1. If swallowed, do not induce vomiting, unless desired by attending physician. If patient is conscious and alert, rinse the mouth with water, give one to two glass of water, seek medical attention immediately. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. If irritation, redness, pain persist, seek medical advice. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of clean water at least 15 minutes. If redness, pain and irritation persist, seek the opinion of eye specification doctor. 4. If inhaled, get the patient to fresh air. If breathing has stopped or irregular, give artificial respiration, mouth to mouth breathing and immediately seek medical advice. **Phytotoxicity:** The product is non phytotoxic when used as per field recommendation. **Antidote/ Advice to physicians:** No specific antidote, treat the patient symptomatically. **Storage:** 1. The packages containing the pesticide shall be stored in separate rooms or premises, away from the room or premises used for storing other articles particularly foodstuff & animals feeds and it shall be kept in separate cupboard under lock and key condition. 2. The room or premises meant for storing the pesticide shall be well lit, well ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour. **Disposal of Used Container:** 1. It shall be the duty of manufacturer, formulators of insecticides and operators to dispose off the washings and surplus materials 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 package shall be broken and buried away from habitation. **4. It is dangerous to re-use empty containers. Weather condition:** Do not apply insecticide just before rain and avoid spray during windy days. **Soil and water:** There should be sufficient moisture in the soil while spraying of insecticides. **Application Technique:** Application to be done during morning or evening time. Do not apply just before rain and avoid spray during windy days. At a time of application there should be sufficient moisture in the soil. It should be applied in crops, crop stage and with dosage as mentioned in recommendation. Maintain the frequency of application, pre-harvest interval and re-entry period as specify in recommendation. The mixing of insecticide to be done as mentioned in direction of uses. Application should be done by using high volume spray fitted with low drift nozzle as per the recommended dose viz. Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer and ASPEE-HTP power sprayer. **Application timing:** Application to be done during morning or evening time.

Chemical Composition:

Sr. No.	Component	Content (% w/w)
1.	Propargite a.i.	50.00
2.	Bifenthrin a.i.	05.00
3.	Blend of Ethoxylated Tristyryl phenol and polyarylphenol (surfactant/emulsifying agent)	04.00
4.	Polydimethylsiloxane (defoamer)	00.06
5.	Benzisothiazolin-3-One in aqueous dipropylene glycol (preservative)	00.06
6.	Liner polysaccharide (Xanthan Gum)	00.01
7.	Solvent Aromatic 200	13.60
8.	Propylene glycol (anti freeze)	05.00
9.	Water	Q.S
	Total	**100.00**

दम्मू

प्रोपारजाइट ५०% + बायफेंथ्रिन ५% एसई
(कीटनाशक)

(कृषि उपयोग के लिए)

प्रोपारजाइट ५०% + बायफेंथ्रिन ५% एसई (सस्पो-एमल्शन) संपर्क और पेट कार्यप्रणाली कीटनाशक है।

उपयोग के लिए सिफ़ारिशे: भिंडी और टमाटर की फसलों में उपयोग के लिए सिफारिशी।

फसल	कीट का साधारण नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा: स.त. (ग्राम)	संरचना (मीली)	पानी (लिटर)	फसल की अवस्था	पुनः प्रविष्टी (घंटा)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिन)	आवृत्ति
भिंडी	कुटकी (माईट) सफेद मक्खी और जेसीड	५९४ + ५९.४ - ६२१ + ६२.१	११००-११५०	५००	विजिटेटिव और प्रोडक्टिव	२४ घंटा	५	१-३ छिड़काव
टमाटर	कुटकी (माईट) सफेद मक्खी और जेसीड	५९४ + ५९.४ - ६२१ + ६२.१	११००-११५०	५००	विजिटेटिव और प्रोडक्टिव	२४ घंटा	५	१-३ छिड़काव

उपयोग के लिए निर्देश: इसका उपयोग सिफारिश के अनुसार भिंडी और टमाटर की फसलों में कीट के नियंत्रण के लिए किया जाता है। सिफारिश के अनुसार कीटनाशक की मात्रा मापकर लें और इसमें थोड़ी मात्रा में पानी मिलाएं। एक लकड़ी की छड़ी का उपयोग कर अच्छी तरह से हिलाएं और फिर अन्तिम छिड़काव घोल बनाने के लिए पानी की शेष मात्रा को अच्छी तरह से मिलाएं। **रीति और अनुप्रयोग का समय:** कीट आबादी ईटीएल तक पहुंचने पर सिफारिश के अनुसार कम बहाव वाले नोजल के साथ फिट किए गए उच्च वॉल्यूम स्प्रे का उपयोग करके छिड़काव करना चाहिए। **प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां:** १. मुँह, आँखें और त्वचा के संपर्क में आने से बचाएँ। २. छिड़काव करते समय इसे साँस के द्वारा शरीर में लेने से बचें। ३. छिड़काव के बाद संदूषित कपड़ों और शरीर के हिस्सों को अच्छी तरह से धो लें। ४. छिड़काव करते समय धूम्रपान करने, कुछ खाने या चबाने से बचें। ५. छिड़काव करते समय पूरे सुरक्षात्मक कपड़े पहनें, जैसे एप्रन, रबर के दस्ताने, रबर के बूट और फेस मास्क आदि। **सावधानियां कथन:** १. लेबल और पर्ची पर जो अभिदत्त है, उससे भिन्न अन्य प्रयोजन में उपयोग के लिए नहीं। २. पर्ची के निर्देशानुसार उपयोग के पश्चात् आधान को नष्ट करें। ३. यह जलीय जीवों के लिए विषाक्त है इसलिए इसका उपयोग जल निकायों, जलीय कृषि या मछली पालन क्षेत्र के पास नहीं करना चाहिए। **विषाक्तीकरण के लक्षण:** सुस्ती, वेंट्रल रिकम्बेन्सी, कांपना, लाल दाने और मामूली से मध्यम लेक्रिमेशन, चकत्ते, सुन्न होना, जलन होना या सुरसुराहट, सिरदर्द, मितली, उलटी, फेफड़े और श्वासनली में खुजलाहट, भूक न लगना, क्रियाशीलता में कमी, दस्त, सांस लेने में दिक्कत आदि हो सकते है। **प्राथमिक चिकित्सा:** १. अगर निगल लिया, तो तब तक उल्टी प्रेरित न करें जब तक उपस्थित चिकित्सक न कहे। अगर रोगी सजग और सतर्क है, तो पानी से कुल्ला करवाए, १-२ गिलास पानी दें। तुरन्त चिकित्सा सहायता लें। २. अगर कपड़े और त्वचा दूषित है, तो कपड़े उतार दें और दूषित त्वचा को साबुन और पानी की प्रचुर मात्रा में धोएं। अगर जलन, लाली, दर्द जारी रहता है तो चिकित्सक की सलाह लें। ३. अगर आँखें दूषित हो, तो साफ पानी से कम से कम १५ मिनट तक धोएं। अगर जलन, लाली, दर्द जारी रहता है तो आँख के विशेष डॉक्टर की सलाह ले। ४. अगर साँस से ले लिया हो, तो मरीज को ताजा हवा में ले जाएं। अगर साँस लेना बंद कर दिया या अनियमित हो गया है, तो कृत्रिम श्वसन, मुँह से साँस दे और तुरंत चिकित्सक से सलाह ले। **पौध विषाक्तता:** सिफारिश के अनुसार उपयोग किए जाने पर यह उत्पाद पौध विषाक्त नहीं है। **विषनिवारक/ चिकित्सकों को सलाह:** कोई विशिष्ट विषनिवारक ज्ञात नहीं है। लाक्षणिक उपचार करें। **संग्रहण की शर्तें:** १. कीटनाशक युक्त पैकेजों को अलग कमरे या परिसर में संग्रहीत करना चाहिए, जो अन्य सामानों विशेषकर खाद्य पदार्थों और पशु चारे को संग्रहीत करने के लिए उपयोग किए जाने वाले कमरे या परिसर से दूर हो और इसे ताले चाबी के तहत अलग अलमारी में रखना चाहिए। २. कीटनाशक भंडारण वाला कमरा या परिसर अच्छी तरह से प्रकाशित, अच्छी तरह हवादार और वाष्प से संदूषण से बचने के लिए पर्याप्त आयाम का होना चाहिए। **खाली डिब्बों का निपटारा:** १. यह निर्माता, कीटनाशक निर्माता और ऑपरेटर का कर्तव्य है की धोवन और अधिशेष सामग्री आदि का निपटान सुरक्षित रूप से करें, जिससे पर्यावरण और पानी में प्रदूषण न हो। २. उपयोग किए जा चुके पैकेजों को बाहर नहीं छोड़ना चाहिए, जिससे इनका पुनरुपयोग न हो सके। ३. पैकेज को तोड़ दिया जाना चाहिए और उसे बस्ती से दूर गाड़ दिया जाना चाहिए। **४. खाली कंटेनर का पुनः उपयोग खतरनाक है। मौसम की स्थिति:** बारिश से ठीक पहले कीटनाशक का छिड़काव न करें और हवा चलने वाले दिनों में भी छिड़काव करने से बचें। **मिट्टी और पानी:** कीटनाशक का छिड़काव करते समय मिट्टी में उचित नमी होनी चाहिए। **उपयोग तकनीक:** कीटनाशक का छिड़काव सुबह या शाम के समय करना चाहिए। बारिश से ठीक पहले छिड़काव न करें और हवा चलने वाले दिनों में छिड़काव से बचें। छिड़काव करते समय मिट्टी में उचित नमी होनी चाहिए। इसे फसलों, फसल की अवस्था और खुराक के साथ सिफारिश के अनुसार उपयोग किया जाना चाहिए। सिफारिश में निर्दिष्ट अनुसार उपयोग की आवृत्ति, अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल और पुनः प्रवेश की अवधि बनाए रखें। कीटनाशक का मिश्रण उपयोग के निर्देश में उल्लिखित के अनुसार होना चाहिए। सिफारिश की गई खुराक के अनुसार कम बहाव वाले नोजल के साथ फिट किए गए उच्च वॉल्यूम स्प्रे जैसे नेपसेक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नेपसेक स्प्रेयर और ए. एस. पी. ई. ई. - एच. टी. पी. पावर स्प्रेयर का उपयोग करना चाहिए। **आवेदन का समय:** कीटनाशक का छिड़काव सुबह या शाम के समय करना चाहिए।

रासायनिक संरचना:

क्र.	घटक	प्रमाण (% भार/भार)
१.	प्रोपारजाइट स.त.	५०.००
२.	बायफेंथ्रिन स.त.	०५.००
३.	एथोक्सिलेटेड ट्रिस्टीरिल फिनोल और पोलीएरिलफेनोल का मिश्रण (सरफेक्टंट/ एमल्सिफाइंग एजेंट)	०४.००
४.	पोलीडायमेथाइलसिलोक्सेन (डिफोमर)	००.०६
५.	बेन्जीसोथियाजोलिन-३ वन इन-एकवेस डायप्रोपीलीन ग्लायकोल (प्रिसरवेटिव)	००.०६
६.	लाइनर पोलीसेकेराइड (झेंथन गम)	००.०१
७.	सोलवन्ट अरोमेटिक २००	१३.६०
८.	प्रोपीलीन ग्लायकोल (अंटी फ्रीज)	०५.००
९.	पानी	पर्याप्त
	कुल	१००.००

दम्मू

प्रोपारजाइट ५०% + बायफेन्थ्रिन ५% एस ई
(किटकनाशक)

(शेती उपयोगाकरिता)

प्रोपारजाइट ५०% + बायफेन्थ्रिन ५% एस ई (सस्पो - इमल्शन) हे एक स्पर्शजन्य आणि पोटविष क्रिया करणारे किटकनाशक आहे.

वापराकरता शिफारस: भेंडी आणि टोमॅटोच्या पिकाकरता वापरण्याची शिफारस केली जाते.

पिक	किटकाच सामन्य नाव	प्रति हेक्टर प्रमाण: ए.आय (ग्रॅम/हे)	संरचना (मिलि/हे)	पानी (लिटर)	पिकाची अवस्था	पुन्हा प्रवेश काळ (तास)	कापणी पुर्वीचा कालावधी (दिवसात)	वारंवारीता
भेंडी	कोळी, पांढरी माशी आणि तुडतुडे	५९४ + ५९.४ - ६२१ + ६२.१	११००-११५०	५००	शाखीय वाढ आणि उत्पादक	२४ तास	५	१-३ फवारण्या
टोमॅटो	कोळी, पांढरी माशी आणि तुडतुडे	५९४ + ५९.४ - ६२१ + ६२.१	११००-११५०	५००	शाखीय वाढ आणि उत्पादक	२४ तास	५	१-३ फवारण्या

वापराची पद्धती : भेंडी आणि टोमॅटोच्या पिकांमधील कीटकांच्या नियंत्रणासाठी शिफारशीनुसार हे वापरले जाते. शिफारशीनुसार कीटकनाशकाचे मोजमाप केलेले प्रमाण घ्या आणि त्यात थोडेसे पाणी घाला. एका काठीने त्याला व्यवस्थित हलवा आणि नंतर त्यात राहिलेले पाणी घालून व्यवस्थित हलवा आणि अंतिम मिश्रण बनवा. **वापराची पद्धती आणि वेळ:** कीटक ईटीएलकडे पोहोचल्यावर, शिफारस केलेल्या डोसनुसार लो ड्रिफ्ट नोझल बसवलेले हाय व्हॉल्यूम स्प्रे वापरले पाहिजे. **सावधानता:** १. डोळे, तोंड आणि त्वचेशी संपर्क टाळावा. २. फवारणीच्या वेळेला श्वसनामार्गे आत जाणे टाळा. ३. फवारणी नंतर दूषित कपडे आणि शरीराचे भाग स्वच्छ साबणाने धुवावे. ४. फवारणीच्या वेळेला काही खाऊ किंवा पिऊ नये, धुम्रपान किंवा गुटखा खाणे सुद्धा टाळावे. ५. संपूर्ण संरक्षक कपडे घालावेत ज्यात एप्रन, हातमोजे, रबरी बूट आणि चेहऱ्याच्या आवरणाचा समावेश होईल. **खबरदारीचे विधान:** १. लेबल किंवा छापील पत्रकावर उल्लेख केलेल्या पिकांव्यतिरिक्त अन्य पिकांसाठी वापरू नये. २. वापरानंतर डबे छापील पत्रकावरील सूचनेनुसार नष्ट करा. ३. हे उत्पादन मासे आणि जलचरांच्या दृष्टीने अत्यंत विषारी आहे, त्याचा वापर मत्स्यपालना जवळ टाळला पाहिजे. **विषबाधेची लक्षणे:** निद्रालस्य, व्हेंट्रल रिकम्बंसी, ऊचकी येणे, रक्तिमा आणि किंचित ते मध्यम अश्रू येणे, पुळ्या होणे, बधिरता, आग होणे किंवा मुंग्या येणे, डोकेदुखी, मळमळणे, श्वासनलीत आणि फुफ्फुसाच्या ऊतकांमध्ये आग होणे, भूक न लागणे, निष्क्रिय होणे, अतिसार, श्वास घेण्यात अडचण येणे घडू शकते. **प्रथमोपचार:** १. गिळले गेल्यास, चिकित्सकाने सांगितल्या शिवाय वांती करायला लावू नये. रूग्णास शुद्ध असल्यास, तोंड स्वच्छ पाण्याने धुवावे आणि एक ते दोन ग्लास पाणी पिण्यास द्यावे, त्वरीत वैद्यकिय चिकित्सकाचा सल्ला घ्यावा. २. कपडे आणि त्वचा दूषित असल्यास कपडे काढावे आणि त्वचा भरपूर पाणी आणि साबणाने धुवावी. तरी आग, लाली, वेदना सुरूच राहिल्या तर वैद्यकिय सल्ला घ्यावा. ३. समजा डोळ्यांमध्ये गेले तर डोळ्यांवर किमान १५ मिनिट सतत पाणी मारून डोळे स्वच्छ धुवावे. समजा लाली, वेदना आणि आग होत राहिली तर नेत्रचिकित्सकाचा सल्ला घ्यावा. ४. श्वसनामार्गे आत गेल्यास रूग्णास ताज्या हवेत आणावे. श्वसन थांबले असल्यास किंवा अनियमित झाले असल्यास कृत्रीम श्वासोछ्वास द्यावा, तोंडा द्वारे श्वास द्यावा आणि त्वरीत वैद्यकिय चिकित्सकाचा सल्ला घ्यावा. **फायटोटोक्सिसिटी:** शेतीय शिफारसीनुसार वापर केल्यास उत्पादन फायटोटोक्सिक नाही. **उतारा / चिकित्सकाचा सल्ला:** विशेष विषरोधक नाही, लक्षणांनुसार रूग्णास उपचार द्यावा. **साठवण:** १. किटकनाशक असलेली पाकिटं ही वेगळ्या खोलीत किंवा आवारात खाद्यपदार्थ किंवा प्राण्यांचे खाद्य असलेल्या खोली किंवा जागेपासून लांब, वेगळ्या कपाटात कुलूप लावून ठेवावे. २. साठवण केलेली खोली किंवा आवार हवेशीर, प्रकाशमय आणि आवश्यक तेवढी मोकळी जागा किंवा परिमिती असलेले असावे, जेणेकरून बाष्पीभवनाचा त्रास होणार नाही. **वापरलेल्या भांड्यांची विल्हेवाट:** १. उत्पादनकर्ता, सूत्रीकरण करणाऱ्यांची तसेच ऑपरेटर्सची ही जबाबदारी असेल की किटकनाशकाचे धुतलेले पाणी, जास्तीचा माल सुरक्षित पद्धतीने नष्ट केले जाईल, ज्यामुळे पर्यावरण किंवा पाण्याचे प्रदूषण होणार नाही. २. पाकिटं बाहेर उघड्यावर टाकू नये, जेणेकरून त्यांचा पुनर्वापर टाळता येऊ शकेल. ३. पाकिट तोडून वसाहतीपासून लांब पुरावे. **४. रिकामे डबे पुनः वापरणे अत्यंत धोकादायक असते. वातावरणीय परिस्थिती:** पाऊस येण्या पुर्वी किटकनाशक वापरू नये आणि वारा जास्ती असेल त्या दिवशी देखील फवारणी करणे टाळावे. **माती आणि पाणी:** आवश्यक तेवढा ओलावा मातीमध्ये फवारणीच्या वेळी असावा. **फवारणीची पद्धती:** फवारणी ही सकाळी किंवा संध्याकाळी करावी. पाऊस पडण्यापुर्वी वापरू नये आणि जास्ती वारा असेल त्या दिवशी देखील फवारणी करू नये. फवारणी करण्याच्या दिवशी माती मध्ये पुरेसा ओलावा असावा. याची फवारणी नमूद केल्यानुसार पिकांमध्ये आणि पिकाच्या अवस्थे दरम्यान शिफारस केलेल्या मात्रेनुसार करावी. शिफारशींमध्ये निर्दिष्ट केल्यानुसार फवारणीची वारंवारता, कापणीपूर्वीचा कालावधी आणि पुन्हा प्रवेश कालावधी कायम ठेवावा. किटकनाशकाचे मिश्रण तयार करताना दिलेल्या सूचनांचे पालन करावे. फवारणीकरिता उच्च घनता असलेला फवारा आणि लो ड्रीफ्ट नोझल शिफारसी नुसार वापरावा जसे नॅपसॅक फवारा, पायाचा फवारा किंवा कॉम्प्रेशन नॅपसॅक फवारा इत्यादी. **फवारणीचा कालावधी:** किटकनाशक हे सकाळी किंवा संध्याकाळी फवारावे.

रासायनिक घटक:

क्रमांक	घटक	मात्रा (% भा/भा)
१.	प्रोपारजाइट ए.आय	५०.००
२.	बायफेन्थ्रिन ए.आय	५.००
३.	इथॉक्सिलेटेड ट्रिस्ट्रिल फिनॉल आणि पॉलीअरिल फिनॉल चा ब्लेन्ड (सर्फॅक्टन्ट/एमल्सिफायिंग एजंट)	४.००
४.	पॉलिडायमिथिलसिलॉक्झेन (डीफोमर)	०.०६
५.	बेंझिसोथियाझोलिन - ३-वन इन ॲक्वियस डायप्रोपीलीन ग्लायकोल (प्रिझर्व्हेटिव्ह)	०.०६
६.	लायनर पॉलिसॅकराईड (झॅन्थम गम)	०.०१
७.	सॉल्वंट ॲरोमॅटिक २००	१३.६०
८.	प्रोपिलिन ग्लायकोल (ॲन्टीफ्रीझ)	५.००
९.	पाणी	क्यू.एस
	एकूण	१००.००

દમ્મુ

પ્રોપરજાઈટ ૫૦% + બાયફેન્થીન ૫% એસઈ
જંતુનાશક

(કૃષિ ઉપયોગ માટે)

પ્રોપરજાઈટ ૫૦% + બાયફેન્થીન ૫% એસઈ (સસ્પો-ઈમલ્સન) સંપર્ક અને પેટ કાર્યપ્રણાલી જંતુનાશક છે.

ઉપયોગ માટે ભલામણઃ ભીંડા અને ટમેટાના પાકમાં ઉપયોગ કરવા માટે ભલામણ.

પાક	જંતુનાં સામાન્ય નામ	હેક્ટર દીઠ માત્રા: એ.આઈ. (ગ્રા/હે)	સંરચના (મિલિ/હેક્ટર)	પાણી (લિટર)	પાકનો તબક્કો	પુનઃપ્રવેશ સમય ગાળો (કલાકો)	પૂર્વ-લણણી અંતર (દિવસો)	સાતત્યતા
ભીંડા	કથીરી, સફેદ માખી અને લીલા ચૂસિયા	૫૯૪ + ૫૯.૪ - ૬૨૧ + ૬૨.૧	૧૧૦૦-૧૧૫૦	૫૦૦	વનસ્પતિ અને ઉત્પાદક	૨૪ કલાકો	૫	૧-૩ છંટકાવ
ટમેટા	કથીરી, સફેદ માખી અને લીલા ચૂસિયા	૫૯૪ + ૫૯.૪ - ૬૨૧ + ૬૨.૧	૧૧૦૦-૧૧૫૦	૫૦૦	વનસ્પતિ અને ઉત્પાદક	૨૪ કલાકો	૫	૧-૩ છંટકાવ

ઉપયોગની રીતઃ તે ભલામણ અનુસાર ભીંડા અને ટમેટાના પાકમાં જંતુના નિયંત્રણ માટે ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. ભલામણ અનુસાર જંતુનાશકની માપની માત્રા લો અને પાણીની થોડી માત્રામાં તે ઉમેરો. લાકડીથી બરોબર હલાવો અને ત્યાર પછી બાકીનું પાણી પણ ઉમેરીને છંટકાવનું આખરી મિશ્રણ તૈયાર થાય ત્યાં સુધી સતત હલાવતા રહો. **છંટકાવની રીત અને સમયઃ** જંતુની વસતિ આર્થિક નુકસાન કરવાની સપાટીએ પહોંચે ત્યારે ભલામણ કરેલી માત્રા અનુસાર લો ડ્રિફ્ટ નોઝલથી ફિટ કરેલા હાઈ વોલ્યુમ સ્પ્રેનો ઉપયોગ કરીને છંટકાવ કરવો જોઈએ. **સાવચેતીઓઃ** ૧. મોઢું, આંખ અને ત્વચા સાથે સંપર્ક ટાળો. ૨. છંટકાવ કરવા સમયે શ્વાસમાં નહીં જાય તેનું ધ્યાન રાખો. ૩. છંટકાવ પછી દૂષિત કપડાં અને શરીરના ભાગોને સાફ ધોઈ નાખો. ૪. છંટકાવ કરવા સમયે કશું ખાવું, પીવું, ચાવવું કે ધૂમ્રપાન કરવું નહીં. ૫. છંટકાવ અને મિશ્રણ કરવા સમયે સંપૂર્ણ સંરક્ષણાત્મક કપડાં પહેરો, જેમાં એપ્રન, રબરનાં હાથમોજાં, રબરનાં જૂતાં અને ફેસ માસ્કનો સમાવેશ થાય છે. **સાવચેતીનું નિવેદનઃ** ૧. લેબલ અને પત્રક પર ઉલ્લેખ સિવાયના પાક અને રોગ પર અજમાવશો નહીં. ૨. પત્રકમાં બતાવ્યા મુજબ ઉપયોગ પછી કન્ટેઈનરનો નાશ કરો. ૩. તે સમુદ્રિય જીવો માટે ઝેરી છે. આથી તેનો ઉપયોગ નહેરો, જળીય કૃષિ અથવા મત્સ્ય પાલન ક્ષેત્રની નજીક નહીં કરવા જોઈએ. **ઝેરનાં લક્ષણોઃ** સુસ્તી, વેન્ટ્રલ રિકમ્બન્સી, કંપારી, એરિથમા અને સહેજ મધ્યમ લાળશ્રવણ, ચાઠાં, જૂઠાપણું, બળતરા અથવા ઝણઝણાટી, માથામાં દર્દ, ઉબકા, ઊલટી, બ્રોન્કાયલ નલિકા અને ફેફસાના ટિશ્યુમાં દાહક સોજો, એનોરેક્સિયા, પ્રવૃત્તિમાં ઘટાડો, અતિસાર, શ્વાસ લેવામાં તકલીફ ઉદભવી શકે છે. **પ્રાથમિક ઉપચારઃ** ૧. જો ગળી જવાય તો ઉપચાર કરનાર ચિકિત્સક સલાહ નહીં આપે ત્યાં સુધી બળજબરીથી ઊલટી નહીં કરાવો. જો રોગી સજાગ અને સતર્ક હોય તો પાણીથી કોગળા કરાવો, પાણીને એક-બે ગ્લાસ આપો, તરત તબીબ પાસે લઈ જાઓ. ૨. જો ત્વચા અને કપડાં દૂષિત થાય તો દૂષિત કપડાં કાઢી નાખો અને સાબુ તથા ભરપૂર પાણીથી ત્વચા સાફ કરો. જો બળતરા, લાલાશ, દર્દ ચાલુ રહે તો તબીબની સલાહ લો. ૩. જો આંખો દૂષિત થાય તો કમસેકમ ૧૫ મિનિટ સુધી સ્વચ્છ/સલાઈન ભરપૂર પાણીની છાલકો મારીને ધોઈ નાખો. લાલાશ, દર્દ અને બળતરા ચાલુ રહે તો નેત્ર ચિકિત્સકને બતાવો. ૪. જો ગળી જવાય તો દરદીને તાજી હવામાં બહાર લાવો. જો શ્વાસ લઈ નહીં શકતો હોય અથવા શ્વાસ અનિયમિત થઈ જાય તો કૃત્રિમ શ્વાસોશ્વાસ આપો, મોઢાથી મોઢું દ્વારા શ્વાસ આપો અને તરત જ તબીબની સલાહ લો. **ઝેરીપણુંઃ** આ ઉત્પાદન જો ભલામણ અનુસાર ખેતીમાં ઉપયોગ કરાય તો ઝેરી નથી. **વિષનાશક / તબીબોને સલાહઃ** કોઈ વિશિષ્ટ વિષનાશક નથી, રોગીનો લક્ષણ અનુસાર ઉપચાર કરો. **સંગ્રહઃ** ૧. જંતુનાશક ધરાવતાં પેકેજો ખાસ કરીને ખાદ્યપદાર્થ સહિત અન્ય સામગ્રીના સંગ્રહ માટે ઉપયોગ કરાતાં રૂમ કે સંકુલથી દૂર અલગ રૂમ કે સંકુલમાં સંગ્રહ કરવું જોઈએ અથવા જંતુનાશકનો પ્રકાર અને માત્રાને આધારે તાળું- ચાવી હોય તેવા કબાટમાં સંગ્રહ કરવો જોઈએ. ૨. જંતુનાશકનો સંગ્રહ કરવા માટેની આ જગ્યા મજબૂત બાંધેલી, સૂકી, સારો હવાઉજાશ અને પૂરતી હોવી જોઈએ, જેથી બાષ્પથી પ્રદૂષણ ટળે. **ખાલી પાત્રોનો નિકાલઃ** ૧. ધોવાણનો કચરો અને વધારાની સામગ્રીઓનો નિકાલ પર્યાવરણીય અથવા જળ પ્રદૂષણ નહીં થાય તે રીતે સુરક્ષિત પદ્ધતિથી કરવાની જવાબદારી જંતુનાશકોના ઉત્પાદકો, રચનાકારો અને ઓપરેટરોની રહેશે. ૨. વપરાયેલાં પેકેજીલનો ફરીથી ઉપયોગ ટાળવા માટે બહાર ખુલ્લામાં નહીં છોડવાં જોઈએ. ૩. પેકેજોને તોડીને માનવી વસાહતથી દૂર દાટી દેવાં જોઈએ. **૪. ખાલી કન્ટેઈનરનો ફરીથી ઉપયોગ ખતરનાક છે. હવામાનની સ્થિતિઃ** વરસાદ આવવા પૂર્વે જંતુનાશક નો ઉપયોગ નહીં કરો અને પવનના દિવસોમાં પણ છંટકાવ ટાળો. **માટી અને પાણીઃ** જંતુનાશક નો છંટકાવ કરવા સમયે માટીમાં પૂરતી નમી હોવી જોઈએ. **છંટકાવની રીતઃ** સવારે અથવા સાંજના સમયે છંટકાવ કરવો જોઈએ. વરસાદ આવવા પૂર્વે જંતુનાશકનો ઉપયોગ નહીં કરો અને પવનના દિવસોમાં પણ છંટકાવ ટાળો. જંતુનાશકનો છંટકાવ કરવા સમયે માટીમાં પૂરતી નમી હોવી જોઈએ. તે ભલામણ અનુસાર જ પાક, પાકના તબક્કા અને માત્રામાં છંટકાવ કરવા જોઈએ. છંટકાવની સાતત્યતા, પૂર્વ- લણણી અંતર અને પુનઃપ્રવેશ સમયગાળો ભલામણ અનુસાર જ જાળવવા જોઈએ. જંતુનાશકનું મિશ્રણ ઉપયોગની રીતમાં ઉલ્લેખ મુજબ કરવું જોઈએ. ભલામણ માત્રા અનુસાર લો ડ્રિફ્ટ નોઝલથી ફિટ કરેલા હાઈ વોલ્યુમ સ્પ્રેનો ઉપયોગ કરીને છંટકાવ કરવો જોઈએ, જેમાં નેપસેક સ્પ્રેયર અથવા ફૂટ સ્પ્રેયર અથવા કોમ્પ્રેશન નેપસેક સ્પ્રેયર વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. **છંટકાવનો સમયઃ** સવારે અથવા સાંજના સમયે છંટકાવ કરવો જોઈએ.

રાસાયણિક સંમિશ્રણઃ

અનુક્રમ	ઘટક	માત્રા (% ભાર/ભાર)
૧.	પ્રોપરજાઈટ એ.આઈ.	૫૦.૦૦
૨.	બાયફેન્થીન એ.આઈ.	૫.૦૦
૩.	ઇથોક્સિલેટેડ ટ્રિસ્ટીરિલ ફિનોલ અને પોલિએરિલફેનોલનું મિશ્રણ (સરફેક્ટન્ટ / ઇમલ્સિફાઇંગ એજન્ટ)	૪.૦૦
૪.	પોલીડાયમેથાઈલસિલોક્સોન (ડિફોમર)	૦.૦૬
૫.	બેની- આઈસોથિયાજોલિન- ૩ વન ઈન- એક્વેસ ડાયપ્રોપીલીન ગ્લાયકોલમાં (પ્રિઝર્વેટિવ)	૦.૦૬
૬.	લાઈનર પોલીસેચેરાઈડ (ઝેંથન ગમ)	૦.૦૧
૭.	સોલ્વન્ટ અરોમેટિક ૨૦૦	૧૩.૬૦
૮.	પ્રોપીલીન ગ્લાઈકોલ (એન્ટી ફ્રીજ)	૫.૦૦
૯.	પાણી	ક્યુ.એસ.
	કુલ	૧૦૦.૦૦

ਦੱਮ

ਪ੍ਰੋਪਾਰਜਾਇਟ ੫੦% + ਬਿਫੇਨਥ੍ਰਿਨ ੫% ਐਸ ਈ
ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ

(ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿਚ ਵਰਤੋਂ ਲਈ)

ਪ੍ਰੋਪਾਰਜਾਇਟ ੫੦% + ਬਿਫੇਨਥ੍ਰਿਨ ੫% ਐਸ ਈ (ਸਸਪੋ ਐਮਲਸ਼ਨ) ਸੰਪਰਕ ਅਤੇ ਢਿੱਡ ਦੀ ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲਾ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ।

ਇਸਤੇਮਾਲ ਲਈ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ਾਂ : ਭਿੰਡੀ ਅਤੇ ਟਮਾਟਰ ਦੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਵਿੱਚ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ ਦੀ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ।

ਫਸਲ	ਕੀਟ ਦਾ ਆਮ ਨਾਂ	ਖੁਰਾਕ/ ਹੇਕਟਰ: ਏ. ਆਈ. (ਗ੍ਰਾ./ਹੇ.)	ਸੂਤਰੀਕਰਣ (ਮਿ.ਲੀ./ਹੇ.)	ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ (ਲੀਟਰ)	ਫਸਲ ਦਾ ਪੜਾਅ	ਮੁੜ-ਦਾਖ਼ਲੇ ਦੀ ਮਿਆਦ (ਘੰਟੇ)	ਕਟਾਈ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਦਾ ਅੰਤਰਾਲ (ਦਿਨਾਂ ਵਿਚ)	ਬਾਰੰਬਾਰਤਾ
ਭਿੰਡੀ	ਮਕੜੀ, ਚਿੱਟੀ ਮੱਖੀ ਅਤੇ ਤੇਲਾ	੫੯੪ + ੫੯.੪ - ੬੨੧ + ੬੨.੧	੧੧੦੦-੧੧੫੦	੫੦੦	ਬਨਸਪਤੀ ਅਤੇ ਉਤਪਾਦਕ	੨੪ ਘੰਟੇ	੫	੧-੩ ਛਿੜਕਾਅ
ਟਮਾਟਰ	ਮਕੜੀ, ਚਿੱਟੀ ਮੱਖੀ ਅਤੇ ਤੇਲਾ	੫੯੪ + ੫੯.੪ - ੬੨੧ + ੬੨.੧	੧੧੦੦-੧੧੫੦	੫੦੦	ਬਨਸਪਤੀ ਅਤੇ ਉਤਪਾਦਕ	੨੪ ਘੰਟੇ	੫	੧-੩ ਛਿੜਕਾਅ

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਨਿਰਦੇਸ਼: ਇਸ ਦਾ ਉਪਯੋਗ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਓਕਰਾ ਅਤੇ ਟਮਾਟਰ ਦੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਵਿਚ ਕੀਟਾਂ ਦੇ ਕੰਟਰੋਲ ਲਈ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਸਿਫਾਰਸ਼ ਅਨੁਸਾਰ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਲਓ ਅਤੇ ਇਸ ਵਿਚ ਥੋੜੀ ਜਿਹੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿਚ ਪਾਣੀ ਮਿਲਾਓ। ਇਸ ਘੋਲ ਨੂੰ ਇਕ ਛੜੀ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰਾਂ ਹਿਲਾਓ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਬਾਕੀ ਰਹਿੰਦੀ ਮਾਤਰਾ ਨੂੰ ਵੀ ਇਸ ਵਿਚ ਮਿਲਾ ਦਿਓ ਅਤੇ ਆਖਰੀ ਛਿੜਕਾਵ ਲਈ ਘੋਲ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਇਸ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰਾਂ ਹਿਲਾਓ। **ਤਰੀਕਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਨ ਦਾ ਸਮਾਂ:** ਛਿੜਕਾਵ ਉਸ ਵੇਲੇ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਦ ਕੀਟਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਈ.ਟੀ.ਐਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਜਾਵੇ। ਛਿੜਕਾਵ ਲਈ ਸਲਾਹ ਮਾਤਰਾ ਅਨੁਸਾਰ ਲੋਅ ਡਰਿਫਟ ਨੋਜ਼ਲ ਯੁਕਤ ਹਾਈ ਵਾਲਿਊਮ ਸਪ੍ਰੇਅ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। **ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ:** ੧. ਮੂੰਹ, ਅੱਖਾਂ ਅਤੇ ਸ਼ਰੀਰ ਦੇ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚੋ। ੨. ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਦੇ ਵੇਲੇ ਸਾਹ ਨਾਲ ਅੰਦਰ ਨਾ ਜਾਣ ਦਿਓ। ੩. ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਗੰਦੇ ਕਪੜੇ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਸ਼ਰੀਰ ਦੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋ ਲਵੋ। ੪. ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਨ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਸਿਗਰੇਟ, ਪੀਣਾ, ਖਾਣਾ ਜਾਂ ਕੁਝ ਵੀ ਚਬਾਣਾ ਨਹੀਂ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ੫. ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਨ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਕਪੜੇ ਪਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਵਿੱਚ ਐਪਰਨ, ਰਬੜ ਦੇ ਦਸਤਾਨੇ, ਰਬੜ ਦੇ ਬੂਟ ਅਤੇ ਫੇਸ ਮਾਸਕ ਸ਼ਾਮਿਲ ਹਨ। **ਸਾਵਧਾਨੀ ਕਥਨ:** ੧. ਲੇਬਲਾਂ ਅਤੇ ਪਰਚਿਆਂ 'ਤੇ ਜ਼ਿਕਰ ਕੀਤੇ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਫਸਲਾਂ ਅਤੇ ਬਿਮਾਰੀਆਂ 'ਤੇ ਵਰਤੇ ਨਹੀਂ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ। ੨. ਪਰਚੇ 'ਤੇ ਨਿਰਦੇਸ਼ ਦਿੱਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਕੰਟੇਨਰ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰੋ। ੩. ਇਹ- ਜਲ-ਜੀਵਾਂ ਲਈ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਹੈ ਇਸ ਲਈ ਇਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਜਲਘਰ, ਜਲ-ਪਾਲਨ ਜਾਂ ਮੱਛੀ ਪਾਲਣ ਦੇ ਨੇੜੇ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ। **ਵਿਸ਼ੈਲੇ ਅਸਰ ਦੇ ਲੱਛਣ :** ਸੁਸਤੀ, ਵੈਂਟ੍ਰਲ ਰੀਕੁੰਬੈਂਸੀ, ਕੰਬਣੀ, ਈਰਾਈਥੇਮਾ ਅਤੇ ਹਲਕੀ ਤੋਂ ਮੱਧਮ ਲੈਕਰੀਮੇਸ਼ਨ, ਧੱਫੜ, ਸੁੰਨਤਾ, ਜਲਣ ਜਾਂ ਝੁਨਝੁਨੀ, ਸਿਰਦਰਦ, ਜੀ ਮਚਲਾਨਾ, ਉਲਟੀ, ਬ੍ਰੌਂਚੀਅਲ ਨਲੀਆਂ ਅਤੇ ਫੇਫੜਿਆਂ ਵਿਚ ਜਲਨ, ਐਨੋਰੈਕਸੀਆ, ਗਤੀਵਿਧੀ ਵਿਚ ਕਮੀ, ਦਸਤ, ਕਮਜ਼ੋਰੀ ਅਤੇ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿਚ ਔਖਾਈ ਵਰਗੇ ਲੱਛਣ ਪਾਏ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। **ਫ਼ਸਟ ਏਡ :** ੧. ਜੇਕਰ ਨਿਗਲ ਲੀਤਾ ਜਾਏ ਤਾਂ ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਉਲਟੀ ਨਾ ਕਰਵਾਓ, ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਉਪਚਾਰ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਡਾਕਟਰ ਦੁਆਰਾ ਕਿਹਾ ਨਾ ਜਾਏ। ਜੇਕਰ ਮਰੀਜ਼ ਸਚੇਤ ਅਤੇ ਸਾਵਧਾਨ ਹੈ, ਤਾਂ ਉਸਨੂੰ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ੧-੨ ਗ਼ਲਾਸ ਪਾਣੀ ਪਿਲਾ ਦਿਓ। ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰੀ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋ। ੨. ਜੇਕਰ ਕਪੜੇ ਅਤੇ ਸ਼ਰੀਰ ਗੰਦੇ ਹੋ ਜਾਣ ਤਾਂ ਗੰਦੇ ਕਪੜੇ ਉਤਾਰ ਦਿਓ ਅਤੇ ਸ਼ਰੀਰ ਨੂੰ ਕਾਫੀ ਸਾਰੇ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਸਾਬਣ ਨਾਲ ਧੋ ਦਿਓ। ਜੇਕਰ ਖੁਜਲੀ ਬਣੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰੀ ਸਹਾਇਤਾ ਲਓ। ੩. ਜੇਕਰ ਅੱਖਾਂ ਵਿੱਚ ਗੰਦਗੀ ਆ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਨਮਕੀਨ / ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ੧੦ ਤੋਂ ੧੫ ਮਿੰਟਾਂ ਤੱਕ ਸਾਫ਼ ਕਰਦੇ ਰਹੋ। ਜੇਕਰ ਲਾਲੀ, ਪੀੜ ਅਤੇ ਜਲਨ ਬਣੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ੱਗ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਓ। ੪. ਜੇਕਰ ਸਾਹ ਨਾਲ ਅੰਦਰ ਚਲਾ ਜਾਏ ਤਾਂ ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਤਾਜ਼ੀ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ। ਜੇਕਰ ਸਾਹ ਨਹੀਂ ਲੈ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਜਾਂ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਤਕਲੀਫ਼ ਹੋ ਰਹੀ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਮੂੰਹ ਤੋਂ ਮੂੰਹ ਸਾਹ ਜਾਂ ਆੱਕਸੀਜਨ ਦਿਓ। ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰੀ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋ। **ਪੌਧਵਿਸ਼ਾਕਤਤਾ:** ਇਹ ਉਤਪਾਦ ਗੈਰ-ਪੌਧਵਿਸ਼ਾਕਤਤਾ ਵਾਲਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਇਸ ਨੂੰ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤਿਆ ਜਾਵੇ। **ਇਲਾਜ/ਡਾਕਟਰਾਂ ਨੂੰ ਸਲਾਹ:** ਕੋਈ ਖਾਸ ਵਿਸ਼ਨਾਸ਼ਕ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਮਰੀਜ਼ ਦਾ ਲੱਛਣਾਂ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਇਲਾਜ ਕਰੋ। **ਭੰਡਾਰਣ :** ੧. ਜਿਹੜੇ ਡਬਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਦੂਸਰੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ, ਖਾਸ ਤੌਰ ਤੇ ਭੋਜਨ ਸਾਮਗ੍ਰੀ, ਨੂੰ ਰੱਖਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦੂਸਰੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਅਤੇ ਸਵਰੂਪ ਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਅਲਗ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿੱਚ ਜੰਦਰਾ ਚਾਬੀ ਲਗਾ ਕੇ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ੨. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਰੱਖਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ, ਸੁੱਕੇ, ਠੰਡੇ ਰੋਸ਼ਨੀਦਾਰ, ਹਵਾਦਾਰ ਅਤੇ ਕਾਫੀ ਵੱਡੇ ਸਾਇਜ਼ ਦੇ ਬਣੇ ਹੋਣੇ ਚਾਹਿਦੇ ਹਨ ਤਾਂਕਿ ਭਾਫ਼ ਨਾਲ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਚਾਅ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕੇ। **ਉਪਯੋਗ ਕੀਤੇ ਗਏ ਕੰਟੇਨਰਾਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ:** ੧. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਨਿਰਮਾਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਆਪਰੇਟਰਾਂ ਦਾ ਇਹ ਫਰਜ਼ ਬਣਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਧੋਵਨ ਅਤੇ ਵਾਧੂ ਸਾਮੱਗਰੀ ਦਾ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਨਿਪਟਾਰਾ ਕਰਨ ਤਾਂ ਜੋ ਕਿ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ। ੨. ਵਰਤੇ ਗਏ ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਮੁੜ-ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਤੋਂ ਰੋਕਣ ਲਈ ਇਹਨਾਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਖੁੱਲੇ ਵਿਚ ਨਹੀਂ ਛੱਡਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। ੩. ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਤੋੜ-ਮਰੋੜ ਕੇ ਆਬਾਦੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਕਿਤੇ ਦੱਬਾ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। **੪. ਖਾਲੀ ਕੰਟੇਨਰ ਦੀ ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨੀ ਖ਼ਤਰਨਾਕ ਹੈ। ਮੌਸਮੀ ਸਥਿਤੀਆਂ:** ਬਾਰਿਸ਼ ਤੋਂ ਥੋੜੀ ਦੇਰ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਉਪਯੋਗ ਨਹੀਂ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਅਤੇ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹਵਾ ਵਾਲੀਆਂ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਾਲੇ ਦਿਨਾਂ ਵਿਚ ਵੀ ਇਸ ਨੂੰ ਨਹੀਂ ਵਰਤਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। **ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਪਾਣੀ:** ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਸਪਰੇਅ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਮਿੱਟੀ ਵਿਚ ਉਚਿਤ ਮਾਤਰਾ ਵਿਚ ਨਮੀ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। **ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਨ ਦੀ ਤਕਨੀਕ:** ਪ੍ਰਯੋਗ ਸਵੇਰ ਜਾਂ ਸ਼ਾਮ ਨੂੰ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਬਾਰਿਸ਼ ਤੋਂ ਥੋੜੀ ਦੇਰ ਪਹਿਲਾਂ ਸਪਰੇਅ ਨਹੀਂ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਅਤੇ ਬਹੁਤੀਆਂ ਹਵਾਦਾਰ ਸਥਿਤੀਆਂ ਵਿਚ ਵੀ ਸਪਰੇਅ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਚਾਅ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਪ੍ਰਯੋਗ ਦੇ ਸਮੇਂ ਮਿੱਟੀ ਵਿਚ ਉਚਿਤ ਮਾਤਰਾ ਵਿਚ ਨਮੀ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ਾਂ 'ਤੇ ਉਲੇਖ ਕੀਤੇ ਗਏ ਡੋਜ਼ ਅਨੁਸਾਰ ਫਸਲਾਂ ਫਸਲਾਂ ਦੇ ਪੜਾਵਾਂ 'ਤੇ ਉਪਯੋਗ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ ਵਿਚ ਦਿੱਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਯੋਗ ਦੀ ਬਾਰੰਬਾਰਤਾ ਕਟਾਈ ਦੇ ਅੰਤਰਾਲ ਅਤੇ ਮੁੜ-ਦਾਖ਼ਲੇ ਦੇ ਪੀਰੀਅਡ ਨੂੰ ਕਾਇਮ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਣ ਉਪਯੋਗ ਲਈ ਦਿੱਤੇ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਵਿਚ ਉਲੇਖ ਕੀਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਪ੍ਰਯੋਗ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੇ ਗਏ ਡੋਜ਼ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪਰੇਅਰ ਜਾਂ ਫੁਟ ਸਪਰੇਅਰ ਜਾਂ ਕੰਪਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪਰੇਅਰ ਜਿਸ 'ਤੇ ਕਿ ਘੱਟ ਡ੍ਰਿਫਟ ਵਾਲੀ ਨੋਜ਼ਲ ਫਿੱਟ ਹੋਵੇ ਨਾਲ ਉੱਚ ਮਾਤਰਾ ਵਿਚ ਸਪਰੇਅ ਕਰ ਕੇ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। **ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਨ ਦਾ ਸਮਾਂ:** ਪ੍ਰਯੋਗ ਸਵੇਰ ਜਾਂ ਸ਼ਾਮ ਦੇ ਸਮੇਂ 'ਤੇ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਸੰਰਚਨਾ :

ਲੜੀ ਨੰਬਰ	ਤੱਤ	ਸਾਮੱਗਰੀ (% ਭਾਰ/ਭਾਰ)
੧.	ਪ੍ਰੋਪਾਰਜਾਇਟ ਏ.ਆਈ.	੫੦.੦੦
੨.	ਬਿਫੇਨਥ੍ਰਿਨ ਏ.ਆਈ.	੫.੦੦
੩.	ਇਥੋਕਸਿਲੇਟਡ ਟ੍ਰਿਸਟੀਰਿਲ ਫਿਨੋਲ ਅਤੇ ਪੋਲੀਏਰਾਇਲ ਫਿਨੋਲ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਣ (ਸਰਫੇਕਟੈਂਟ / ਐਮਲਸੀਫ਼ਾਇੰਗ ਏਜੰਟ)	੪.੦੦
੪.	ਪੋਲੀਡੀਮਿਥਾਇਲ ਸਿਲਿਕਸੇਨ (ਡੀਫੋਮਰ)	੦.੦੬
੫.	ਬੇਨੀ -ਆਇਸੋਥਿਆਜ਼ੋਲਿਨ-੩-ਵੱਨ ਇਨ ਏਕ੍ਰੇਸ ਡਿਪ੍ਰੋਪਾਈਲੀਨ ਗ਼ਲਾਇਕੋਲ (ਪ੍ਰਿਜ਼ਰਵੇਟਿਵ)	੦.੦੬
੬.	ਲਾਇਨਰ ਪੋਲੀਸੈਚੇਰਾਇਡ (ਝੈਂਥਮ ਗੰਮ)	੦.੦੧
੭.	ਸਾੱਲਵੇਂਟ ਐਰੋਮੈਟਿਕ ੨੦੦	੧੩.੬੦
੮.	ਪ੍ਰੋਪੀਲੀਨ ਗ਼ਲਾਇਕੋਲ (ਐਂਟੀਫਰੀਜ਼)	੫.੦੦
੯.	ਪਾਣੀ	ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਬਾਕੀ ਹਿੱਸਾ
	ਕੁੱਲ	੧੦੦.੦੦

দম্মু

প্রোপারজাইট ৫০% + বায়ফেন্থ্রিন ৫% এসি
কীটনাশক

(কৃষিতে ব্যবহারের জন্যে)

প্রোপারজাইট ৫০% + বায়ফেন্থ্রিন ৫% এসি (সাস্পো - ইমালশন) হল স্পর্শজনিত এবং পেটে ক্রিয়াশীল কীটনাশক।

ব্যবহারের জন্যে সুপারিশকৃত : ঢ্যাঁড়স এবং টম্যাটো ফসলের ব্যবহারের জন্যে সুপারিশকৃত।

ফসল	কীটনাশকের সাধারণ নাম	মাত্রা / হেক্টর: সক্রিয় তত্ত্ব (গ্রা. / হেক্টর)	ফর্মুলেশন (মিলি / হেক্টর)	জল (লিটার)	ফসলের পর্যায়	পুনরায় প্রবেশের সময়কাল (ঘন্টা)	প্রাক-ফসল কাটার ব্যবধান (দিন)	পুনরাবৃত্তির
ঢ্যাঁড়স	মাকড়সা, সাদা মাছি এবং জ্যাসিড্স	৫৯৪ + ৫৯.৪ - ৬২১ + ৬২.১	১১০০-১১৫০	৫০০	বর্ধনশীল আর উৎপাদনশীল	২৪ ঘন্টা	৫	১-৩ স্প্রে
টমেটো	মাকড়সা, সাদা মাছি এবং জ্যাসিড্স	৫৯৪ + ৫৯.৪ - ৬২১ + ৬২.১	১১০০-১১৫০	৫০০	বর্ধনশীল আর উৎপাদনশীল	২৪ ঘন্টা	৫	১-৩ স্প্রে

ব্যবহারের নির্দেশ: এটি ঢ্যাঁড়স এবং টমেটো ফসলে কীটপতঙ্গ নিয়ন্ত্রনের জন্যে সুপারিশ অনুসারে ব্যবহৃত হয়। সুপারিশ অনুযায়ী পরিমাপ করা কীটনাশকগ্রহণ করুন এবং এর মধ্যে অল্প পরিমাণে জল দিন। একটি কাঠের কাঠি অথবা লাঠি ব্যবহার করে ভালোভাবে নাড়ুন এবং তারপরে অবশিষ্ট পরিমাণ জল দিয়ে ভালো করে নেড়ে সর্বশেষ / চূড়ান্ত স্প্রের দ্রবণটি তৈরি করতে হবে। **প্রয়োগের পদ্ধতি ও সময়:** যখন কীটসংখ্যাটি ইটিএল-এ পৌঁছে যায় তখন সুপারিশকৃত ডোজ-এর প্রয়োগ অনুসারে লো ড্রিফ্ট নজল লাগানো উচ্চ ভলিউম স্প্রে ব্যবহার করা উচিত। **সতর্কতা:** ১. মুখ, চোখ ও ত্বকের সাথে এই কীটনাশকের সংস্পর্শ এড়িয়ে চলুন। ২. যখন স্প্রে করবেন তখন এটি শ্বাসগ্রহন দ্বারা শরীরের ভেতরে নেবেন না। ৩. স্প্রে করার পর দূষিত জামাকাপড় এবং শরীরের অংশগুলি সম্পূর্ণ রূপে ধুয়ে নিন। ৪. স্প্রে করার সময় কোনোকিছু খাওয়া, চেবানো, পান করা ও ধূমপান করা বর্জন করুন। ৫. স্প্রে করার সময় সম্পূর্ণ সুরক্ষিত জামাকাপড় যেমন অ্যাপ্রন, রাবার গ্লাভস্, রাবার বুট্স এবং মুখোশ ইত্যাদি পরুন। **সতর্কতামূলক বিবৃতি:** ১. লেবেল আর লিফলেটে উল্লেখ করা ফসল আর রোগ ব্যতীত অন্য কিছুর ক্ষেত্রে এটি ব্যবহার করবেন না। ২. লিফলেটে দেওয়া নির্দেশ মত ব্যবহারের পর রাসায়নিকের পাত্রটি নষ্ট করে ফেলুন। ৩. মাছ ও জলজ প্রাণীর কাছে পণ্যটি অত্যন্ত বিষাক্ত, জলজ চাষের নিকটে এর ব্যবহার এড়ানো যেতে পারে। **বিষক্ততার লক্ষণাদি:** অলসতা, উদর সম্বন্ধীয় রিকাম্বেন্সি, কাঁপুনি, সল্প এবং হালকা থেকে মাঝারি ল্যাক্রিমেশন, র‍্যাশেস বা ফুসকুড়ি, অসাড়তা, জ্বালা বা রণন, মাথাব্যাথা, বমিভাব বমি, ব্রঙ্কিয়াল টিউব এবং ফুসফুসের টিস্যুতে জ্বালা, অ্যানোরেক্সিয়া, ক্রিয়াকলাপ হ্রাস, ডায়রিয়া, শ্রমসাধ্য শ্বাসকষ্ট হতে পারে। **প্রাথমিক চিকিৎসা :** ১. যদি গিলে ফেলে তাহলে বমি করাবেন না যতক্ষণ পর্যন্ত ডাক্তার না দেখছেন। যদি রোগীর জ্ঞান থাকে তাহলে তার মুখ জল দিয়ে ধুয়ে দিন এবং তাকে ১-২ গ্লাস জল খেতে দিন, যত তাড়াতাড়ি সম্ভব চিকিৎসকের পরামর্শ নিন। ২. যদি ত্বক ও জামাকাপড় দূষিত হয়ে যায় তখন ত্বক ও জামাকাপড় ছেড়ে ফেলুন এবং দূষিত ত্বক প্রচুর পরিমাণ জল ও সাবান দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। যদি অস্বস্তি, লালভাব বা ব্যাথা থাকে তাহলে চিকিৎসকের পরামর্শ নিন। ৩. যদি চোখ দূষিত হয় তাহলে প্রচুর পরিমাণে পরিষ্কার জল দিয়ে ১৫ মিনিট পর্যন্ত চোখে জলের ঝাপটা দিন। যদি চোখে লালভাব, অস্বস্তি, ব্যাথা অনুভূত হয় তাহলে চক্ষু বিশেষজ্ঞের পরামর্শ নিন। ৪. যদি গিলে ফেলে তাহলে রোগীকে মুক্ত বাতাসে নিয়ে যান, যদি শ্বাসপ্রশ্বাস বন্ধ হয়ে যায় বা অনিয়মিত হয় তাহলে তার শ্বাসপ্রশ্বাস কৃত্রিম উপায়ে চালু রাখুন, রোগীর মুখে মুখ দিয়ে তাকে অক্সিজেন দিন এবং তৎক্ষণাৎ ডাক্তারের পরামর্শ নিন। **ফাইটোটক্সিসিটি:** ক্ষেত্রের প্রস্তাবনা অনুযায়ী পণ্যটি ফাইটোটক্সিক নয়। **প্রতিষেধক / চিকিৎসকদের পরামর্শ :** কোনো নির্দিষ্ট টীকা বা প্রতিষেধক নেই। রোগীকে লক্ষণ অনুসারে চিকিৎসা করান। **সংগ্রহ :** ১. কীটনাশক যুক্ত প্যাকেজগুলো আলাদা ঘরে অথবা জায়গায় মজুত করে রাখতে হবে। কীটনাশক যুক্ত প্যাকেজগুলোর সাথে কোনো খাদ্যসামগ্রী, পশুখাদ্য এবং অন্যান্য ব্যবহার করা বস্তু থেকে দূরে আলাদা রাখতে হবে অথবা একটি আলাদা আলমারীতে তালাচাবি দ্বারা বন্ধ করে রাখতে হবে। ২. যে জায়গায় কীটনাশকযুক্ত প্যাকেজগুলো রাখা হবে সেই ঘর অথবা স্থানটির নির্মাণ মজবুত, আলোবাতাসপূর্ণ, শুষ্ক, হাওয়া চলাচলের অনুকূল এবং বাতাস বিষাক্ত হওয়া এড়ানোর জন্যে আয়তনে বড় হওয়া দরকার। **ব্যবহৃত পাত্রে নিষ্পত্তি:** ১. এটা প্রস্তুতকারকের দায়িত্ব, কীটনাশকের এবং অপারেটরগণের উদ্বৃত্ত ও ধুয়ে ফেলার বস্তুগুলি নিরাপদ পদ্ধতিতে নিষ্পত্তি করা যাতে পরিবেশ ও জল দূষণকে রোধ করা যায়। ২. পুনরায় ব্যবহার রোধ করতে ব্যবহৃতপ্যাকেজগুলি বাইরে রেখে দেওয়া হবে। ৩. প্যাকেজটি ভেঙে আবাসস্থল থেকে দূরে পুঁতে দিতে হবে। **৪. খালি পাত্রের পুনর্ব্যবহার বিপদজনক হতে পারে। আবহাওয়ার অবস্থা:** বৃষ্টির ঠিক আগে কীটনাশক প্রয়োগ করবেন না আর যেদিন বেশি হাওয়া চলবে সেদিন স্প্রে করবেন না। **মাটি ও জল:** কীটনাশক ছেটানোর সময় মাটি যেন যথেষ্ট ভেজা থাকে। **প্রয়োগ পদ্ধতি:** সকাল ও সন্ধ্যাবেলা প্রয়োগ করতে হবে। বৃষ্টির ঠিক আগে প্রয়োগ করবেন না আর যেদিন বেশি হাওয়া চলবে সেদিন স্প্রে করবেন না। প্রয়োগ করার সময় মাটি যেন যথেষ্ট ভেজা থাকে। এটি ফসলে প্রয়োগ করতে হবে, শস্য পর্যায় ও কতটা পরিমাণে দিতে হবে তার জন্য পরামর্শ মেনে চলতে হবে। প্রয়োগ করার ক্ষেত্রে ফ্রিকোয়েন্সি বা পুনরাবৃত্তির হার, ফসল তোলার আগের বিরতি ও আবার করবে থেকে দিতে হবে তার জন্য পরামর্শ মেনে চলুন। ব্যবহারের নির্দেশিকাতে যেভাবে বলা আছে সেইভাবে কীটনাশক মেশাতে হবে। প্রয়োগটি উচ্চমাত্রার স্প্রে ব্যবহার করে সুপারিশ করা মাত্রা অনুসারে কম প্রবাহের অগ্রভাগের সাথে লাগানো উচ্চমাত্রার স্প্রে ব্যবহার করা উচিৎ। ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার বা ফুট স্প্রেয়ার বা সংকোচনের ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার ইত্যাদি। **প্রয়োগের সময়:** প্রয়োগ সকাল বা সন্ধ্যার সময়ে করা উচিৎ।

রাসায়নিক রচনা :

ক্রমাঙ্ক সংখ্যা	উপাদান	সামগ্রী (% ডব্লু / ডব্লু)
১.	প্রোপারজাইট সক্রিয় তত্ত্ব	৫০.০০
২.	বাইফেন্থ্রিন সক্রিয় তত্ত্ব	৫.০০
৩.	ইথক্সিলেটেড ট্রিস্টি রিল ফেনোল এবং পলিয়ারিল ফেনোল (সারফেক্টেন্ট / ইমালসিফাইং এজেন্ট)-এর মিশ্রণ	৪.০০
৪.	পলিডাইমেথাইলসিলোক্সেন (ডিফোমার)	০.০৬
৫.	বেনি-আইসোথিয়াজোলিন-৩-ইন-ওয়ান ইন্ অ্যাকুইয়াস ডিপ্রোপাইলিন গ্লাইকল (প্রিসারভেটিভ)	০.০৬
৬.	লাইনার পলিস্যাচোরাইড (জ্যান্থান গাম)	০.০১
৭.	সলভেন্ট অ্যারোম্যাটিক ২০০	১৩.৬০
৮.	প্রোপাইলিন গ্লাইকল (অ্যান্টিফ্রিজ)	৫.০০
৯.	জল	পর্যাপ্ত মাত্রা
	মোট	১০০.০০

Propargite 50% + Bifenthrin 5% S E

DAMMU®

Insecticide

प्रोपारजाइट ५०% + बायफेंथ्रिन ५% एस ई

दम्मू

कीटनाशक

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

उत्पादक और विक्रेता:
इंडोफिल इण्डस्ट्रीज़ लिमिटेड, रजि. ऑफिस:
कल्पतरु स्क्वेयर, ४थी मंज़िल, कोन्डीविटा रोड,
ऑफ अंधेरी - कुर्ला रोड,
अंधेरी (पूर्व), मुंबई - ४०० ०५९.

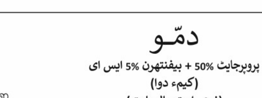
Premises Address:
C/o S.S.Crop Care Pvt. Ltd.,
Shed No. -10, Industrial Area,
Govindpura,
Bhopal (M.P.) - 462023.

परिसर का पता:
C/o. एस.एस.क्रॉप केयर प्रा. लिमिटेड,
शेड नं. -१०, इंडस्ट्रियल एरीया,
गोविन्दपुरा,
भोपाल (म.प्र.) - ४६२०२३

®-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

Manufactured & Marketed by:
INDOFIL INDUSTRIES LIMITED



05.22

ଦମ୍ମୁ

ପ୍ରୋପାରଜାଇଟ୍ ୫୦% + ବାୟଫେନଥ୍ରିନ୍ ୫% ଏସ୍ଇ
କୀଟନାଶକ

(କୃଷି ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ)

ପ୍ରୋପାରଜାଇଟ୍ ୫୦% + ବାୟଫେନଥ୍ରିନ୍ ୫% ଏସ୍ଇ (ସସ୍ପୋ-ଇମୁଲସନ୍) ଏକ ସଂସ୍ପର୍ଶୀ ଓ ଉଦର କାର୍ଯ୍ୟପ୍ରଣାଳୀ କୀଟନାଶକ ଅଟେ।

ଉପଯୋଗ ପାଇଁ ସୁପାରିଶ: ଭେଣ୍ଡି ଓ ଟମାଟର ଫସଲରେ ଉପଯୋଗ ପାଇଁ ସୁପାରିଶ।

ଫସଲ	କୀଟର ସାଧାରଣ ନାମ	ମାତ୍ରା/ହେକ୍ଟର: ଏ.ଆଇ. (ଗ୍ରା./ହେ)	ସଂରଚନା (ମିଲି/ହେକ୍ଟର)	ପାଣି (ଲିଟର)	ଶସ୍ୟ ଅବସ୍ଥା	ପୁନଃ - ପ୍ରବେଶ ଅବଧି (ଘଣ୍ଟା)	ପୂର୍ବ - ଫୋସଲ ବ୍ୟବଧାନ (ଦିନ)	ବାରମ୍ବାର
ଭେଣ୍ଡି	ବୁଡ଼ିଆଣୀ, ଧଳା ମାଛି ଓ ଜେସିଡ୍	୫୯୪ + ୫୯.୪ - ୬୨୧ + ୬୨.୧	୧୧୦୦-୧୧୫୦	୫୦୦	ଶାକାହାରୀ ଏବଂ ଉତ୍ପାଦକ	୨୪ ଘଣ୍ଟା	୫	୧-୩ ସିଞ୍ଚନ
ଟମାଟର	ବୁଡ଼ିଆଣୀ, ଧଳା ମାଛି ଓ ଜେସିଡ୍	୫୯୪ + ୫୯.୪ - ୬୨୧ + ୬୨.୧	୧୧୦୦-୧୧୫୦	୫୦୦	ଶାକାହାରୀ ଏବଂ ଉତ୍ପାଦକ	୨୪ ଘଣ୍ଟା	୫	୧-୩ ସିଞ୍ଚନ

ବ୍ୟବହାର କରିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ: ଭେଣ୍ଡି ଏବଂ ଟମାଟୋ ଫସଲରେ କୀଟନାଶକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଏହା ପରାମର୍ଶ ଅନୁଯାୟୀ ବ୍ୟବହୃତ ହୋଇଥାଏ। ପରାମର୍ଶ ଅନୁଯାୟୀ ମାପ କରି କୀଟନାଶକ ନିଅନ୍ତୁ ଏବଂ ଏଥିରେ ଅଳ୍ପ ପରିମାଣର ପାଣି ମିଶାନ୍ତୁ। ଏକ କାଠ ବାଡ଼ିରେ ଭଲ ଭାବରେ ଗୋଳାନ୍ତୁ ଏବଂ ତା ପରେ ଅବଶିଷ୍ଟ ପରିମାଣର ପାଣି ମିଶାଇ ଭଲ ଭାବରେ ଘାଣ୍ଟନ୍ତୁ ଏବଂ ଚୂଡ଼ାନ୍ତ ସିଞ୍ଚନ ଦ୍ରବଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ। **ପ୍ରୟୋଗର ଉପାୟ ଏବଂ ସମୟ:** କୀଟମାନଙ୍କ ବହୁଳତା ଇଟିଏଲ୍ ରେ ପହଞ୍ଚିବା ସମୟରେ ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଥିବା ଡୋଜ୍ ଅନୁଯାୟୀ ଲୋ ଡ୍ରିଫ୍ଟ ନୋଜଲ୍ ଫିଟ୍ କରାଯାଇଥିବା ହାଇ ଭଲ୍ୟୁମ୍ ସ୍ପ୍ରେ ବ୍ୟବହାର କରି ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ। **ସତର୍କତା:** ୧. ମୁହଁ, ଆଖି ଓ ତ୍ୱଚା ସ୍ପର୍ଶରେ ଆଣନ୍ତୁ ନାହିଁ। ୨. ସିଞ୍ଚନ ସମୟରେ ଶ୍ୱାସରେ ଗ୍ରହଣ ଠାରୁ ଦୂରରେ ରୁହନ୍ତୁ। ୩. ସିଞ୍ଚନ ପରେ ଦୂଷିତ କପଡ଼ା ଏବଂ ଶରୀରର ଅଙ୍ଗକୁ ଉତ୍ତମ ରୂପେ ଧୁଅନ୍ତୁ। ୪. ସ୍ପ୍ରେ କରିବା ସମୟରେ ଧୂମ୍ରପାନ, ଖାଇବା ଓ ଚୋବାଇବା ପରିହାର କରନ୍ତୁ। ୫. ସ୍ପ୍ରେ କରିବା ସମୟରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ ସୁରକ୍ଷାତ୍ମକ କପଡ଼ା ପରିଧାନ କରନ୍ତୁ ଯେଉଁଥିରେ ଆପ୍ରନ୍, ରବର ଗ୍ଲୋଭସ୍, ରବର ବୁଟ୍ ଓ ମୁଖା ସାମିଲ ଅଟେ। **ସତର୍କ ସୂଚନା:** ୧. ଲେବଲ୍ ଏବଂ ଲିଫଲେଟ୍ ଗୁଡ଼ିକରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଥିବା ଫସଲ ଏବଂ ରୋଗରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯିବା ଉଚିତ ନୁହେଁ। ୨. ଲିଫଲେଟ୍ ଉପରେ ନିର୍ଦ୍ଦେଶିତ ଭାବରେ ବ୍ୟବହାର ପରେ ପାତ୍ରକୁ ନଷ୍ଟ କରନ୍ତୁ। ୩. ଏହି ଉତ୍ପାଦ ମାଛ ଏବଂ ଜଳଜୀବଙ୍କ ପାଇଁ ବହୁତ ବିଷାକ୍ତ, ଏହାକୁ ଜଳଚରଙ୍କ ଠାରୁ ଦୂରରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇ ପାରେ। **ବିଷାକ୍ତତାର ଲକ୍ଷଣ :** କ୍ଲାନ୍ତ ଲାଗିବା, ପେଟରେ ଯନ୍ତ୍ରଣା, ଦେହ ଥରିବା, ତ୍ୱଚା ଲାଲ୍ ପଡ଼ିଯିବା ଏବଂ ସାମାନ୍ୟରୁ ମଧ୍ୟମ ଧରଣର ଲୁହ ବୋହିବା, ଦାଗ ହୋଇଯିବା, ବଧିରା ହେବା, ପୋଡ଼ିବା କିମ୍ବା କୁଣ୍ଡାଇ ହେବା, ମୁଣ୍ଡବିନ୍ଧା, ମୁଣ୍ଡ ବୁଲାଇବା, ବାନ୍ତି ହେବା, ପବନ ନଳୀ ଏବଂ ଫୁସଫୁସ ଟିସୁ କୁଣ୍ଡାଇ ହେବା, ଭୋକ ନ ହେବା, କାମ କରିବାକୁ ଇଚ୍ଛା ନହେବା, ଝାଡ଼ା, ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟାରେ ଯନ୍ତ୍ରଣା ଅନୁଭବ ହେବା। **ପ୍ରାଥମିକ ଉପଚାର :** ୧. ଯଦି ଗିଳିଦେଇ ଥାନ୍ତି ତେବେ ବାନ୍ତି ପାଇଁ ପ୍ରେରିତ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ, ଯେପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଚିକିତ୍ସକ ନକହିଛନ୍ତି। ଯଦି ରୋଗୀ ସଜାଗ ଓ ସତର୍କ ଥାଏ, ତେବେ ପାଣିରେ କୁଳି କରାନ୍ତୁ, ପାଣି ଏକ-ଦୁଇ ଗ୍ଲାସ୍ ଦିଅନ୍ତୁ, ତୁରନ୍ତ ଚିକିତ୍ସା ପାଇଁ ନେଇ ଯାଆନ୍ତୁ। ୨. ଯଦି କପଡ଼ା ଓ ତ୍ୱଚା ଦୂଷିତ ହୁଏ, ତେବେ କପଡ଼ା ବାହାର କରନ୍ତୁ ଏବଂ ସାବୁନ ଓ ପ୍ରଚୁର ପାଣି ଦ୍ୱାରା ଦୂଷିତ ତ୍ୱଚାକୁ ଧୁଅନ୍ତୁ। ଯଦି ଜ୍ୱଳନ, ଲାଲ, ଦରଜ ହେବା ଜାରି ରହେ, ତେବେ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ନିଅନ୍ତୁ। ୩. ଯଦି ଆଖି ଦୂଷିତ ହୁଏ, ତେବେ କମ୍‌ରୁ କମ୍ ୧୫ ମିନିଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ସଫା ପାଣିରେ ଧୁଅନ୍ତୁ। ଲାଲ, ଦରଜ ଓ ଜଳନ ଜାରି ରହିଲେ ନେତ୍ର ବିଶେଷଜ୍ଞଙ୍କ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। ୪. ଯଦି ଶ୍ୱାସରେ ଗ୍ରହଣ କରିଥାନ୍ତି ତେବେ କୃତ୍ରିମ ଶ୍ୱସନ, ମୁହଁରେ ମୁହଁ ଦ୍ୱାରା ଶ୍ୱାସ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ ତୁରନ୍ତ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କୁ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। **ଫାଇଟୋଟକ୍ସାଇସିଟି:** କ୍ଷେତ୍ର ସୁପାରିଶ ଅନୁଯାୟୀ ବ୍ୟବହୃତ ହେଲେ ଉତ୍ପାଦଟି ଫାଇଟୋଟକ୍ସିକ୍ ନୁହେଁ। **ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ ପ୍ରତିକାରକ/ଉପଦେଶ:** କୌଣସି ବିଶେଷ ବିଷନିବାରକ ନାହିଁ, ରୋଗୀଙ୍କ ଲକ୍ଷଣାନୁସାରେ ଉପଚାର କରନ୍ତୁ। **ଭଣ୍ଡାରଣ:** ୧. କୀଟନାଶକ ଯୁକ୍ତ ପ୍ୟାକେଜକୁ ଅଲଗା କକ୍ଷ ବା ପରିସରରେ ସଂଗ୍ରହୀତ କରିବାକୁ ହେବ। ଅନ୍ୟ ଜିନିଷ ବିଶେଷକରି ଖାଦ୍ୟ ପଦାର୍ଥ ଏବଂ ପଶୁ ଚାରା ଭଣ୍ଡାରଣ ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ କକ୍ଷ ବା ପରିସର ଠାରୁ ଦୂରରେ ଏବଂ ଏକ ପୃଥକ୍ ଆଲମାରୀରେ ତାଲା ଓ ଚାବି ପକାଇ ରଖିବା ଉଚିତ। ୨. ବାଷ୍ପ ସଂକ୍ରମଣରୁ ଦୂରରେ ରହିବା ପାଇଁ କୀଟନାଶକ ଭଣ୍ଡାରଣ କକ୍ଷ ବା ପରସର ଉତ୍ତମ ରୂପେ ଆଲୋକିତ, ଉତ୍ତମ ରୂପେ ବାୟୁ ଚଳପ୍ରଚଳକ୍ଷମ ଏବଂ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଆକାର ବିଶିଷ୍ଟ ହୋଇଥିବା ଉଚିତ। **ବ୍ୟବହୃତ ପାତ୍ରର ନିଷ୍କାସନ:** ୧. ଉତ୍ପାଦନକାରୀ, କୀଟନାଶକ ଫର୍ମୁଲେଟର ଏବଂ ଅପରେଟରମାନଙ୍କର କର୍ତ୍ତବ୍ୟ ହେବ ଯେ ଧୋଇବା ଏବଂ ଅତିରିକ୍ତ ସାମଗ୍ରୀକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ଢଙ୍ଗରେ ନଷ୍ଟ କରିବା ଦ୍ୱାରା ପରିବେଶ କିମ୍ବା ଜଳ ପ୍ରଦୂଷଣକୁ ରୋକାଯାଇପାରିବ। ୨. ବ୍ୟବହୃତ ପ୍ୟାକେଜଗୁଡ଼ିକ ପୁନର୍ବାର ବ୍ୟବହାର ନ କରିବା ପାଇଁ ବାହାରେ ରଖାଯିବ। ୩. ପ୍ୟାକେଟ୍ ଗୁଡ଼ିକ ଭାଙ୍ଗି ଦିଆଯିବ ଏବଂ ବାସସ୍ଥାନଠାରୁ ଦୂରରେ ପୋତି ଦିଆଯିବ। **୪. ଖାଲି ପାତ୍ରକୁ ପୁନର୍ବାର ବ୍ୟବହାର କରିବା ବିପଦପୂର୍ଣ୍ଣ। ପାଣିପାଗ ସ୍ଥିତି :** ବର୍ଷା ହେବା ପୂର୍ବରୁ କୀଟନାଶକ ଉପଯୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ଏବଂ ଅଧିକ ପବନ ବୋହୁଥିବା ଦିନ ମାନଙ୍କରେ ସିଞ୍ଚନ କରିବାରୁ ବିରତ ରୁହନ୍ତୁ। **ମାଟି ଏବଂ ପାଣି :** କୀଟନାଶକ ସିଞ୍ଚନ ବେଳେ ମାଟିରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଆର୍ଦ୍ରତା ରହିବା ଉଚିତ। **ଉପଯୋଗ କୌଶଳ :** ସକାଳେ କିମ୍ବା ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟରେ ଉପଯୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ। ବର୍ଷା ହେବା ପୂର୍ବରୁ ଉପଯୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ଏବଂ ଅଧିକ ପବନ ବୋହୁଥିବା ଦିନ ମାନଙ୍କରେ ସିଞ୍ଚନ କରିବାରୁ ବିରତ ରୁହନ୍ତୁ। ଉପଯୋଗ ସମୟରେ ମାଟିରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ଆର୍ଦ୍ରତା ରହିବା ଉଚିତ। ଏହା ଫସଲ, ଫସଲ ସୋପାନ ଏବଂ ଯେପରି ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଛି ସେହି ଅନୁଯାୟୀ ଉପଯୋଗ ହେବା ଉଚିତ। ଯେପରି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଭାବେ ସୁପାରିଶ କରାଯାଇଛି ସେହି ଅନୁଯାୟୀ ଉପଯୋଗର ନିରନ୍ତରତା, ଅମଳ ପୂର୍ବ ଅନ୍ତରାଳ ଏବଂ ରି- ଏଣ୍ଟ୍ରି ଅବଧି ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ। ବ୍ୟବହାର ନିର୍ଦ୍ଦେଶରେ ଯେଉଁଳି ଉଲ୍ଲେଖ ହୋଇଛି ସେହିଅନୁଯାୟୀ କୀଟନାଶକ ମିଶାଯିବା ଉଚିତ। ପ୍ରୟୋଗ ସୁପାରିଶକୃତ ଖୁରାକ ଯଥା ନାପସ୍ୟାକ୍ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ ବା ଫୁଟ୍ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ ବା କମ୍ପ୍ରେସନ୍ ନାପସ୍ୟାକ୍ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ ଇତ୍ୟାଦି ଅନୁସାରେ ଲୋ ଡ୍ରିଫ୍ଟ ନୋଜଲ୍ ସହିତ ଫିଟ୍ ହୋଇଥିବା ହାଇ ଭଲ୍ୟୁମ୍ ସ୍ପ୍ରେ ବ୍ୟବହାର ଦ୍ୱାରା କରାଯିବା ଉଚିତ। **ପ୍ରୟୋଗ ସମୟ:** ସକାଳ କିମ୍ବା ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟରେ କରିବାକୁ ହେବ।

ରାସାୟନିକ ସଂରଚନା:

କ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟା	ଉପାଦାନ	ବିଷୟବସ୍ତୁ (% ଡବ୍ଲୁ/ଡବ୍ଲୁ)
୧.	ପ୍ରୋପାର୍ଜାଇଟ୍ ଏ.ଆଇ.	୫୦.୦୦
୨.	ବାୟଫେନଥ୍ରିନ୍ ଏ.ଆଇ.	୫.୦୦
୩.	ଏଥୋକ୍ସିଲେଟେଡ୍ ଟ୍ରିଷ୍ଟିରଲ୍ ଫିନୋଲ୍ ଏବଂ ପଲିଏରିଲଫେନୋଲ୍‌ର ମିଶ୍ରଣ (ସରଫାକ୍ଟାଣ୍ଟ/ଇମୁଲସିଫାଇଂ ଏଜେଣ୍ଟ)	୪.୦୦
୪.	ପଲିଡାୟମେଥାଇଲସିଲୋକ୍ସେନ୍ (ଡିଫୋମର)	୦.୦୬
୫.	ବେନି-ଆଇସୋଥିଆଜୋଲିନ-୩ ୱାନ ଇନ୍- ଏକ୍ୱେସ୍ ଡାୟପ୍ରୋପିଲିନ ଗ୍ଲାଇକୋଲ୍‌ରେ (ପ୍ରିଜରଭେଟିଭ୍)	୦.୦୬
୬.	ଲାଇନର ପଲିସେଚେରାଇଡ୍ (ଜେଂଥମ୍ ଗମ୍)	୦.୦୧
୭.	ସଲଭେଣ୍ଟ ଏରୋମେଟିକ୍ ୨୦୦	୧୩.୬୦
୮.	ପ୍ରୋପିଲିନ୍ ଗ୍ଲାଇକଲ୍ (ଏଣ୍ଟିଫ୍ରିଜ୍)	୫.୦୦
୯.	ପାଣି	କ୍ୟୁ.ଏସ୍.
	ସମୁଦାୟ	୧୦୦.୦୦

দাম্মু

প্ৰ'পাৰজাইট ৫০% + বাইফেনথ্ৰিন ৫% এচচি
কীটনাশক

(কৃষিভিত্তিক প্ৰয়োগৰ বাবে)

প্ৰ'পাৰজাইট ৫০% + বাইফেনথ্ৰিন ৫% এচচি (চাস্পো-ইমালচন) হৈছে এবিধ স্পৰ্শক আৰু পাকস্থলীত ক্ৰিয়া কৰা কীটনাশক।

প্ৰয়োগৰ বাবে অনুমোদন: ভেণ্ডি আৰু বিলাহীৰ খেতিত প্ৰয়োগৰ বাবে অনুমোদন কৰা হয়।

শস্য	কীটৰ সাধাৰণ নাম	মাত্ৰা / হেক্টৰ: সক্ৰিয় উপাদান (গ্ৰা / হেক্টৰ)	সূত্ৰবদ্ধ (মি.লি. / হেক্টৰ)	পানী (লিটাৰ)	শস্যৰ পৰ্যায়	পুনঃ প্ৰৱেশৰ সময় (ঘণ্টা)	শস্য চপোৱাৰ আগৰ ব্যৱধান (দিন)	বাৰম্বাৰতা
ভেণ্ডি	মাইট, বগা মাখি, আৰু জেছিদ	৫৯৪ + ৫৯.৪ - ৬২১ + ৬২.১	১১০০-১১৫০	৫০০	গজালি মেলা আৰু উৎপাদন	২৪ ঘণ্টা	৫	১-৩ স্প্ৰে
বিলাহী	মাইট, বগা মাখি, আৰু জেছিদ	৫৯৪ + ৫৯.৪ - ৬২১ + ৬২.১	১১০০-১১৫০	৫০০	গজালি মেলা আৰু উৎপাদন	২৪ ঘণ্টা	৫	১-৩ স্প্ৰে

প্ৰয়োগৰ বাবে নিৰ্দেশ: পৰামৰ্শ অনুসৰি ভেণ্ডি আৰু বিলাহীৰ শস্যত কীট নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে ইয়াক ব্যৱহাৰ কৰা হয়। পৰামৰ্শ অনুসৰি জোখা কিছু পৰিমাণৰ কীটনাশক গ্ৰহণ কৰক আৰু ইয়াত সামান্য পৰিমাণৰ পানী মিহিলাওক। কাঠৰ কাঠি এডাল ব্যৱহাৰ কৰি ভালদৰে লৰাই দিয়ক আৰু তাৰ পিছত অৱশিষ্ট পৰিমাণৰ পানী খিনি ভালদৰে যোগ দিয়ক আৰু অন্তিম স্প্ৰে মিশ্ৰণটো সৃষ্টি কৰিবলৈ ভালদৰে ঘোটক। **প্ৰয়োগৰ নিয়ম আৰু সময়:** যতিয়া পোকৰ সংখ্যা ইটিএল পায়গৈ অনুমোদিত পৰিমাণ অনুসৰি সৰুফুটা থকা আগাজোঙা মুখৰ অধিক পৰিমাণে ভৰাব পৰা স্প্ৰে ব্যৱহাৰ কৰি প্ৰয়োগ কৰা উচিত। **সতৰ্কতাসমূহ :** ১. মুখ, চকু আৰু ছালত লাগিবলৈ নিদিব। ২. মিশ্ৰণ উশাহত ভিতৰলৈ যাবলৈ নিদিব। ৩. প্ৰয়োগ কৰাৰ পাছত দূষিত হোৱা কাপোৰ আৰু শৰীৰৰ অংগবোৰ ভালদৰে ধুই পেলাব। ৪. প্ৰয়োগ কৰাৰ সময়ত ধূমপান নকৰিব, পানীয় নাখাব, কোনো বস্তু নাখাব বা নুচুবাব। ৫. ছটিওৱাৰ সময়ত এপ্ৰন, ৰবৰৰ হাত মোজা, ৰবৰৰ বুট জোতা, আৰু মুখত মুখা আদি সম্পূৰ্ণ সুৰক্ষামূলক পোছাক পিন্ধি ল'ব। **সতৰ্কতামূলক বিবৃতি:** ১. লেবেল আৰু হাতপুথিত উল্লেখ কৰা শস্য আৰু ৰোগৰ বাদে প্ৰয়োগ কৰিব নালাগে। ২. হাতপুথিত নিৰ্দেশ দিয়া অনুযায়ী প্ৰয়োগ কৰাৰ পিছত পাত্ৰবোৰ নষ্ট কৰি পেলাব। ৩. এই উৎপাদন মাছ আৰু জলাশয়ৰ বাবে অত্যন্ত বিষাক্ত। সেয়েহে জলাশয়ৰ আশে-পাশে ইয়াক প্ৰয়োগ কৰিব না লাগে। **বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণসমূহ:** নিদ্ৰাগ্ৰস্ততা, ভেণ্ট্ৰাল ৰিকামবেনিচি, কঁপনি, এৰীথেমা আৰু সামান্যৰ পৰা মজলীয়া লেক্ৰিমেছন, চাল ৰঙা পৰা, জঠৰতা, জ্বলা-পোৰা বা জিনজিননি, মূৰৰ বিষ, ওকালি অহা, বমি, শ্বাসনলী আৰু হাঁওফাঁওৰ কলাৰ জ্বলা-পোৰা, ক্ষুধাহীনতা, কাৰ্যকলাপ হ্ৰাস পোৱা, ডায়েৰিয়া, কষ্টদায়কশ্বসন কাৰ্য হ'ব পাৰে। **প্ৰাথমিক সাহায্য :** ১. যদি গিলি দিয়ে তেন্তে বমি নকৰোৱাব, যেতিয়ালৈকে চিকিৎসকে পৰামৰ্শ নিদিয়ে। যদি ৰোগী সজাগ আৰু সচেতন হৈ থাকে তেন্তে মুখখন পানীৰে ধোৱাই দিব, এগিলাচ বা দুগিলাচ পানী দিব আৰু ততালিকে চিকিৎসকক মাতিব। ২. যদি কাপোৰ আৰু শৰীৰৰ অংগ দূষিত হয় তেন্তে কাপোৰ সলাই চাবোন আৰু প্ৰচুৰ পৰিমাণৰ পানীৰে শৰীৰৰ দূষিত হোৱা অংগবোৰ ভালদৰে ধুব। যদি বিৰক্তি লাগে, ৰঙচুৱা হয়, একেৰাহে বিষ থাকে, চিকিৎসকৰ ওচৰলৈ যাওক। ৩. যদি কেনেবাকৈ চকুত লাগে, অতি কমেও ১৫ মিনিটমান সময় পৰিষ্কাৰ পানী মাৰিব। যদি ৰঙা পৰে, বিষ হয় নাইবা একেৰাহে বিৰক্তি লাগি থাকে তেন্তে চকু বিশেষজ্ঞৰ পৰামৰ্শ লওক। ৪. যদি উশাহত ভিতৰলৈ যায়, তেন্তে ৰোগীক বিশুদ্ধ বতাহ চলাচল কৰা ঠাইলৈ নিয়ক। যদি উশাহ বন্ধ হোৱা যেন লাগে বা উশাহ ল'বলৈ অসুবিধা হয় তেন্তে কৃত্ৰিম শ্বসন প্ৰণালীৰ ব্যৱস্থা কৰক, মুখেৰে মুখত লগাই উশাহ লোৱাবলৈ চেষ্টা কৰক আৰু চিকিৎসকৰ পৰামৰ্শ লওক। **উদ্ভিদ বিষাক্ততা:** অনুমোদন কৰা অনুযায়ী প্ৰয়োগ কৰিলে এই উৎপাদন বিষাক্ত নহয়। **বিষ প্ৰতিষেধক / চিকিৎক সকললৈ পৰামৰ্শ:** কোনো নিৰ্দিষ্ট বিষ-প্ৰতিষেধক নাই, ৰোগীৰ লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা কৰক। **সংগ্ৰাহালয়:** ১. কীটনাশক থকা পেকেটবোৰ অন্য সামগ্ৰী বিশেষকৈ খাদ্যবস্তু থকা কোঠালি বা চৌহদৰ পৰা আঁতৰত সুকীয়া কোঠালি বা চৌহদত জমা কৰি থোৱা উচিত বা কীটনাশকৰ পৰিমাণ আৰু প্ৰকৃতিৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি সুকীয়া আলমাৰিত তলা মাৰি থোৱা উচিত। ২. সংগ্ৰহ কৰি থোৱা কোঠা বা চৌহদ ভালকৈ পোহৰ পৰা, বতাহ চলাচল কৰা আৰু যথেষ্ট আহল-বহল হোৱা উচিত যাতে বাষ্প লাগি নষ্ট নহয়। **ব্যৱহৃত পাত্ৰৰ নিষ্পত্তি:** ১. পেকেট বা থাকি যোৱা সামগ্ৰী আৰু মেছিনৰ ধোৱাপানীয়ে যাতে বাতাৱৰণ বা পানী দূষিত কৰিব নোৱাৰে তাৰ বাবে নিৰাপদে নিষ্পত্তি কৰাটো কীটনাশক তৈয়াৰকৰ্তা, সূত্ৰবদ্ধক আৰু অপাৰেটৰৰ কৰ্তব্য হ'ব। ২. ব্যৱহৃত পাত্ৰসমূহ পুনৰ ব্যৱহাৰ নহ'বৰ বাবে বাহিৰত থ'ব নেলাগে। ৩. পেকেটবোৰ ভাঙি-ছিঙি বসতিপূৰ্ণ ঠাইৰ পৰা আঁতৰত পুতি পেলাব লাগে। **৪. খালী পাত্ৰবোৰ পুনৰ প্ৰয়োগ কৰাটো বিপদজনক। বতৰৰ অৱস্থা:** বৰষুণ হোৱাৰ আগে আগে এই কীটনাশক প্ৰয়োগ নকৰিব আৰু বতাহৰ দিনত নছটিয়াব। **মাটি আৰু পানী:** কীটনাশক ছটিওৱাৰ সময়ত মাটি যথেষ্ট পৰিমাণে সিক্ত হোৱা উচিত। **প্ৰয়োগৰ পদ্ধতি:** ৰাতিপুৱা বা গধূলি সময়ত প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। বৰষুণ হোৱাৰ আগে আগে প্ৰয়োগ কৰিব নালাগে আৰু বতাহৰ দিনত ছটিয়াব নালাগে। প্ৰয়োগ কৰাৰ সময়ত মাটিখিনি যথেষ্ট পৰিমাণে তিতি থাকিব লাগে। ইয়াক শস্য, শস্যৰ পৰ্যায়ত উল্লেখ কৰা অনুমোদিত মাত্ৰা অনুযায়ী প্ৰয়োগ কৰা উচিত। অনুমোদন কৰা অনুসৰি প্ৰয়োগৰ বাৰম্বাৰতা চাই ল'ব, বিশেষকৈ শস্য চপোৱাৰ আগৰ ব্যৱধান আৰু পুনঃপ্ৰয়োগ কৰাৰ সময়ত। উল্লিখিত নিৰ্দেশ অনুযায়ী কীটনাশক মিশ্ৰণ কৰা উচিত। অনুমোদন কৰা মাত্ৰা ল' ড্ৰিফ্ট নজল লগোৱা উচ্চ আয়তনৰ স্প্ৰেয়াৰ যেনে নেপচেক স্প্ৰেয়াৰ বা ভৰিচালিত স্প্ৰেয়াৰ বা কম্প্ৰেছন স্প্ৰেয়াৰ আদি ব্যৱহাৰ কৰি প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। **প্ৰয়োগৰ সময়:** প্ৰয়োগৰ সময় হৈছে ৰাতিপুৱা বা আবেলি।

ৰাসায়নিক গঠন:

ক্ৰমিক নং	উপাদান	উপাদান (% ডব্লিউ / ডব্লিউ)
১.	প্ৰ'পাৰজাইট সক্ৰিয় উপাদান	৫০.০০
২.	বাইফেনথ্ৰিন সক্ৰিয় উপাদান	৫.০০
৩.	ব্লেণ্ড অৱ ইথক্সিলেটেড ট্ৰিষ্টিৰিল ফেনল আৰু পলিএৰিল ফেনল (চাৰ্ফাকটেণ্ট / ইমালচিফায়িং এজেণ্ট)	৪.০০
৪.	পলিডাইমিথাইলছিলক্সেন (ডিফোমাৰ)	০.০৬
৫.	বেনজি-আইচোথিয়াজলিন-৩-ওৱান এক্সেচ ডাইপ্ৰপাইলিন গ্লাইকল (প্ৰিজাৰভেটিভ)	০.০৬
৬.	লাইনাৰ পলিচেকেৰাইদ (জাহাম গাম)	০.০১
৭.	চ'লভেণ্ট এৰোমেটিক ২০০	১৩.৬০
৮.	প্ৰপিলন গ্লাইকল (এন্টিফ্ৰীজ)	৫.০০
৯.	পানী	পৰ্য্যাপ্ত পৰিমাণ
	মুঠ	১০০.০০

தம்மு

புரோபார்கிடே 50% + பைஃபென்த்ரின் 5% எஸ்ஈ
பூச்சிக்கொல்லி

(விவசாயப் பயன்பாட்டிற்கு மட்டும்)

புரோபார்கிடே 50% + பைஃபென்த்ரின் 5% எஸ்ஈ (சஸ்போ-எமல்ஷன்) ஒரு தொடுதல் மற்றும் வயிற்று செயல்பாடு கொண்ட பூச்சிக்கொல்லியாகும்.

பயன்படுத்துவதற்கான பரிந்துரை: தக்காளி மற்றும் வெண்டை பயிர்களில் பயன்படுத்தப் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.

பயிர் (கள்)	பூச்சியின் பொதுப் பெயர்	ஒரு ஹெக்டேருக்கு அளவு: ஏ.ஐ. (கி/எக்)	சேர்க்கை (மி.லி/எக்)	தண்ணீர் (லிட்டர்)	பயிர் நிலை	மீண்டும் நுழையும் காலம் (மணி)	அறுவடைக்கு முந்தைய இடைவெளி (நாட்கள்)	கால இடைவெளி
வெண்டை	செம்பேன், வெள்ளை ஈ, பச்சைத் தத்துப்பூச்சி	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100 - 1150	500	காய்கறி மற்றும் உற்பத்தி	24 மணி	5	1-3 தெளிப்புகள்
தக்காளி	செம்பேன், வெள்ளை ஈ, பச்சைத் தத்துப்பூச்சி	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100-1150	500	காய்கறி மற்றும் உற்பத்தி	24 மணி	5	1-3 தெளிப்புகள்

பயன்படுத்தும் முறை: பரிந்துரையின்படி, இது வெண்டை மற்றும் தக்காளி பயிரில் உள்ள பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தப் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. பரிந்துரையின்படி பூச்சிக்கொல்லியை அளந்து எடுத்துக்கொள்ளவும். அதில் சிறிதளவு தண்ணீர் ஊற்றவும். குச்சியின் மூலமாக முழுவதுமாக கலக்கவும். அதன் பின் மீதியுள்ள தண்ணீரை ஊற்றி நன்றாக கலந்து இறுதிக் கரைசலை தயார் செய்யவும். **பயன்படுத்தும் நேரம் மற்றும் முறை:** பூச்சிகள் ஈடிஎல் நிலையை அடையும்போது பரிந்துரைக்கப்பட்டபடி குறைந்த டிரிஃப்ட் நாஸல் பொருத்திய அதிக அளவு தெளிக்கும் ஸ்பிரேயர் மூலம் தெளிக்கவும். **முன்னெச்சரிக்கைகள்:** 1. வாய், கண்கள், சருமத்தில் படுவதை தவிர்க்கவும். 2. தெளிக்கும்போது சுவாசிப்பதை தவிர்க்கவும். 3. மருந்து பட்ட ஆடைகள் மற்றும் உடல் பாகங்களை முழுவதுமாக கழுவவும். 4. புகைக்க, அருந்த, சாப்பிட அல்லது எதையும் மெல்லக் கூடாது. 5. தெளிக்கும்போது அப்ரான், ரப்பர் கையுறைகள், ரப்பர் பூட்ஸ், முகமூடி உள்ளிட்ட முழு பாதுகாப்பு அளிக்கும் உடையை அணிய வேண்டும். **எச்சரிக்கை அறிக்கை:** 1. இந்த லேபிள் மற்றும் பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்படாத பயிர்கள் மற்றும் நோய்களுக்காகப் பயன்படுத்தக் கூடாது. 2. பயன்படுத்திய பின்னர் பிரசுரத்தில் கூறப்பட்டபடி கொள்கலனை அழித்து விடவும். 3. இந்தத் தயாரிப்பு மீன்கள் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரினங்களுக்கு மிகவும் விஷமானது. நீர்நிலைகளின் அருகே இதனைப் பயன்படுத்துவதை தவிர்க்கலாம். **விஷம் தாக்கிய அறிகுறிகள்:** மந்தம், வயிறு அமுங்கி இருத்தல், நடுக்கம், சருமம் சிவப்பாகுதல், லேசானது முதல் மிதமாக கண்ணீர் வடிதல், தடிப்புகள், மரத்துப் போகுதல், எரிதல் அல்லது குத்துதல், தலைவலி, குமட்டல், வாந்தி, சுவாசக் குழாய் மற்றும் நுரையீரல் திசுவில் எரிச்சல், பசியின்மை, குறைந்த செயல்பாடு, வயிற்றுப்போக்கு, மூச்சுவிட சிரமப்படுதல் ஏற்படலாம். **முதல் உதவி:** 1. விழுங்கி விட்டால், சிகிச்சை அளிக்கும் மருத்துவர் சொன்னால் ஒழிய வாந்தி எடுக்கச் செய்யக் கூடாது. நோயாளி உணர்வுடனும் விழிப்பாகவும் இருந்தால், வாயை தண்ணீரால் கொப்புளிக்க வேண்டும், ஒன்று அல்லது இரண்டு கிளாஸ் தண்ணீர் கொடுக்கவும். உடனடியாக மருத்துவ பராமரிப்பைப் பெறவும். 2. ஆடைகள் மற்றும் சருமத்தில் மருந்து பட்டால், ஆடைகளை களைந்து மருந்து பட்ட உடல் பாகங்களை ஏராளமான தண்ணீர் மற்றும் சோப்பு பயன்படுத்தி கழுவவும். எரிச்சல், சிவத்தல், வலி தொடர்ந்தால், மருத்துவ அறிவுரை பெறவும். 3. கண்களில் மருந்து பட்டால், குறைந்தது 15 நிமிடங்களுக்கு ஏராளமான சுத்தமான தண்ணீர் விட்டு கழுவவும். எரிச்சல், சிவத்தல், வலி தொடர்ந்தால், மருத்துவ அறிவுரை பெறவும். 4. உட்சுவாசித்தால், நோயாளியை காற்றோட்டம் உள்ள இடத்திற்கு கொண்டு செல்லவும். சுவாசிப்பது நின்று விட்டிருந்தால் அல்லது ஒழுங்கற்று இருந்தால், வாயில் வாய் வைத்து செயற்கை சுவாசம் அளிக்கவும். உடனடியாக மருத்துவ அறிவுரை பெறவும். **பைட்டோ டாக்ஸிசிட்டி:** வயல் பரிந்துரைகளின்படி பயன்படுத்தும்போது மருந்து பைட்டோ டாக்ஸிசிட்டி கொண்டது அல்ல. **எதிர்மருந்து/ மருத்துவர்களுக்கான அறிவுரை:** குறிப்பிட்ட எதிர்மருந்து இல்லை, நோயாளிக்கு அறிகுறிக்கு ஏற்ப சிகிச்சை அளிக்கவும். **சேமிப்பு:** 1. பூச்சிக்கொல்லிகள் கொண்ட பேக்கேஜ்களை, உணவுப்பொருள் மற்றும் விலங்குகளுக்கான தீவனம் வைத்திருக்கும் அறை அல்லது கட்டிடங்களிலிருந்து தொலைவில் தனியான அறைகள் அல்லது கட்டிடங்களில், தனியான அலமாரிகளில் பூட்டி சேமித்து வைக்க வேண்டும். 2. பூச்சிக்கொல்லியை சேமித்து வைக்கும் அறை நல்ல வெளிச்சத்துடன், காற்றோட்டம் கொண்டதாக, ஆவியால் மாசுபடுவதை தவிர்க்கும் போதுமான பரிமாணத்தில் கட்டப்பட்டதாக இருக்க வேண்டும். **பயன்படுத்திய கொள்கலனை அப்புறப்படுத்துதல்:** 1. மெஷினை கழுவிய தண்ணீர், எஞ்சியுள்ள மருந்தை சுற்றுச்சூழல் அல்லது தண்ணீர் மாசுபடுவதைத் தடுக்கும் வகையில் அப்புறப்படுத்துவது பூச்சிக்கொல்லியை உற்பத்தி செய்வோர், கலப்பவர்கள் மற்றும் தெளிப்பவர்களின் கடமையாகும். 2. பயன்படுத்திய பேக்கேஜ்களை மீண்டும் பயன்படுத்தும் வகையில் வெளியில் விட்டு வைக்கக் கூடாது. 3. பேக்கேஜ்களை உடைத்து குடியிருப்புப் பகுதியிலிருந்து தொலைவில் புதைத்து விட வேண்டும். **4. வெற்றுக் கொள்கலனை பயன்படுத்துவது அபாயகரமானது. நோய் நிலை:** மழை பெய்வதற்கு சற்று முன்னதாக மற்றும் காற்று வீசும் நாட்களில் பூச்சிக்கொல்லி கொல்லியைப் பயன்படுத்தக் கூடாது. **மண் மற்றும் தண்ணீர்:** பூச்சிக்கொல்லியை தெளிக்கும்போது நிலத்தில் போதுமான அளவு ஈரப்பதம் இருக்க வேண்டும். **பயன்படுத்தும் முறை:** காலை அல்லது மாலை நேரத்தில் பயன்படுத்த வேண்டும். மழை பெய்வதற்கு சற்று முன்னதாக மற்றும் காற்று வீசும் நாட்களில் பூச்சிக்கொல்லி கொல்லியைப் பயன்படுத்துவதைத் தவிர்க்கவும். இதனை பரிந்துரையில் குறிப்பிட்டபடியான மருந்தளவில் பயிர்கள், பயிர் நிலைகளில் பயன்படுத்த வேண்டும். பரிந்துரையில் குறிப்பிட்டபடி அறுவடைக்கு முந்தைய இடைவெளி, மற்றும் மீண்டும் நுழையும் அறுவடை இடைவெளி பயன்படுத்தும் கால இடைவெளியைப் பராமரிக்கவும். பயன்படுத்தும் முறையில் குறிப்பிட்டபடி பூச்சிக்கொல்லியை கலக்க வேண்டும். பரிந்துரையின்படி குறைந்த டிரிஃப்ட் நாஸல் பொருத்தப்பட்ட உயர் அளவு தெளிப்பான் மூலமாக, அதாவது நாப்சாக் ஸ்பிரேயர் அல்லது ஃபூட் ஸ்பிரேயர் அல்லது கம்ப்ரெஷன் நாப்சாக் ஸ்பிரேயர் போன்றவற்றைக் கொண்டு தெளிக்க வேண்டும். **பயன்படுத்தும் நேரம்:** காலை அல்லது மாலை நேரத்தில் பயன்படுத்த வேண்டும்.

ரசாயணச் சேர்க்கை:

வ. எண்	உட்பொருள்	கொள்ளளவு (% டபிள்யூ/டபிள்யூ)
1.	புரோபார்கிடே ஏ.ஐ.	50.00
2.	பைஃபென்த்ரின் ஏ.ஐ.	5.00
3.	எதாக்ஸிலேட்டட் டிரிஸ்டரில் பெனோல் மற்றும் பாலியரில் பீனோல் (சர்ஃபேக்டேன்ட்/ எமல்சிஃபயிங் ஏஜென்ட்)	4.00
4.	பாலிடைமெத்தில்சிலோக்ஸேன்(டிஃபோமர்)	0.06
5.	அக்வியஸில் பெனி-ஐசோதியாஸோலின்-3-ஒன் டிபுரோபிலேன் க்ளைகோல் (பிரிசர்வேடிவ்)	0.06
6.	லைனர் பாலிசாக்கரைட் (ஜாந்தம் கம்)	0.01
7.	சால்வன்ட் அரோமாடிக் 200	13.60
8.	புரோபிலேன் க்ளைகோல் (ஆன்ட்டிஃப்ரீஸ்)	05.00
9.	தண்ணீர்	Q.S.
	மொத்தம்	100.00

దమ్ము

ప్రొపర్గైట్ 50% + బైఫెన్థ్రిన్ 5% ఎస్ఇ
కీటకనాశని

(వ్యవసాయ ఉపయోగం కోసం)

ప్రొపర్గైట్ 50% + బైఫెన్థ్రిన్ 5% ఎస్ఇ (సస్పో-ఇమల్షన్) అనేది స్పర్శయుత మరియు ఉదర చర్య కీటకనాశని.

వాడుటకు సిఫారసులు : బెండ మరియు టొమాటో పంటల కోసం వాడటానికి సిఫారసు చేయబడుతుంది.

పంటలు	సాధారణ కీటకం పేరు	మోతాదు /హెక్టారుకు: ఏ.ఐ (గ్రా/హె)	సూత్రీకరణ (మిలీ/హె)	నీరు (లీటర్)	పంట దశ	పున: ప్రవేశ కాలం (గంటలు)	కోత ముందు విరామం (రోజులు)	తరచుదనం
బెండ	మైట్, తెల్లదోమ మరియు పచ్చ దోమ	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100 - 1150	500	శాఖీయ మరియు ఉత్పాదక	24 గంటలు	5	1-3 స్ప్రే
టొమాటో	మైట్, తెల్లదోమ మరియు పచ్చ దోమ	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100-1150	500	శాఖీయ మరియు ఉత్పాదక	24 గంటలు	5	1-3 స్ప్రే

ఉపయోగించే విధానం: బెండ మరియు టొమాటో పంటలలో చీడ, పీడలు నియంత్రణ కోసం సిఫారసు చేసిన ప్రకారం ఉపయోగించబడుతుంది. సిఫారసు ప్రకారం కొలిచిన కీటకనాశనిని తీసుకొని దానికి కొద్ది మొత్తంలో నీటిలో కలపండి. ఒక చెక్క కర్ర ఉపయోగించి బాగా కలపాలి, ఆపై మిగిలిన నీటిని పోసి బాగా కలపాలి, ఉపయోగించే పిచికారి మిశ్రమం తయారవుతుంది. **వాడే విధానం మరియు సమయం :** సిఫారసు చేసిన మోతాదుని లో డ్రిఫ్ట్ నాజిల్ అమర్చిన హై వాల్యూమ్ స్ప్రేని ఉపయోగించి కీటకాల సంఖ్యఇటిఎల్‌కు చేరుకున్నప్పుడు పిచికారి చేయాలి. **జాగ్రత్త:** 1. నోటికి, కళ్ళు మరియు చర్మానికి తాకకూడదు. 2. పిచికారి చేస్తున్నప్పుడు పీల్చరాదు. 3. పిచికారి తర్వాత అంటుకున్న శరీర భాగాలని కడుక్కోవాలి, బట్టలని బాగా ఉతకాలి. 4. పొగత్రాగరాదు, తాగరాదు, తినరాదు లేదా నమలరాదు. 5. పూర్తి సురక్షా దుస్తులని యాప్రాన్, రబ్బర్ గ్లోవ్స్ మరియు ఫేస్ మాస్క్‌ని పిచికారి చేస్తున్నప్పుడు వాడాలి. **హెచ్చరిక ప్రకటన:** 1. లేబుల్ మరియు కరపత్రాలలో పేర్కొన్నవి కాకుండా వేరే పంటలు మరియు వ్యాధులపై వాడకూడదు. 2. కరపత్రంపై నిర్దేశించిన విధంగా ఉపయోగించిన తర్వాత డబ్బాలని నాశనం చేయండి. 3. ఈ ఉత్పాదన చేపలకు మరియు ఎక్వాటిక్ ఆర్గానిజమ్స్‌కు చాలా విషపూరితం, దీని చేపల పెంపకం వద్ద వాడరాదు. **విషపు లక్షణాలు :** బద్ధకం, వెంట్రల్ రికంబెన్సీ, వణుకు, ఎరిథెమా మరియు కొద్ది పాటి నుండి మితమైన లాక్రిమేషన్, దద్దుర్లు, తిమ్మిరి, దహనం లేదా జలదరింపు, తలనొప్పి, వికారం, వాంతులు, శ్వాసనాళపు ట్యూబ్స్ మరియు ఊపిరితిత్తుల కణజాలం, అనోరెక్సియా, తగ్గిన కార్యాచరణ, విరేచనాలు, శ్రమతో కూడిన శ్వాస ఎదురవుతాయి. **ప్రథమ చికిత్స :** 1. మింగినట్లయితే, వాంతులు వచ్చేలా చేయరాదు, ఫిజిషియన్ చెప్పినప్పుడు మాత్రమే చేయాలి. రోగి స్పృహలో లేకుంటే మెళకువగా, నోరు తెరిచి, ఒకటి లేదా రెండు గ్లాసుల నీరుపోసి, వైద్య సహాయాన్ని వెంటనే పొందాలి. 2. దుస్తులకు, చర్మానికి అంటుకుంటే దుస్తులని తొలగించి, అంటుకున్న శరీర భాగాలని సబ్బుతో రుద్ది ఎక్కువ నీటితో శుభ్రం చేయాలి. మండుతున్నట్లయితే, ఎర్రబడినా, నొప్పి ఉన్నా, వైద్య సలహాని కోరాలి. 3. కళ్ళల్లో పడితే, మరింత బోలెడు నీటిని పోసి 15 నిమిషాల పాటు కడగాలి. 4. పీల్చినట్లయితే రోగిని స్వచ్ఛమైన గాలిలోకి తీసుకురావాలి. శ్వాస ఆగినా లేదా సమానంగా లేకున్నా, కృత్రిమ శ్వాసని, నోటి నుండి నోటికి శ్వాసని ఇవ్వాలి, వెంటనే వైద్యుని సలహా కోరాలి. **ఫైటో టాక్సిసిటీ:** సిఫారసు చేసిన మోతాదులో ఉపయోగించిన ఫైటోటాక్సిసిటీ గుర్తించబడలేదు. **విషపు విరుగుడు/ వైద్యుల సలహా :** ప్రత్యేకమైన విరుగుడు లేదు, రోగి లక్షణాలని బట్టి చికిత్స చేయాలి. **నిలవ:** 1. క్రిమినాశని ఉన్న ప్యాకేజీలని వేరే గదుల్లో లేదా ప్రాంగణాల్లో ఉంచాలి, మామూలు గదులు లేదా ప్రాంగణాలకు దూరంగా నిలవ చేయాలి, ఇతర ఆహార పదార్థాలు, పశు ఆహారం ఉన్న చోట ఉంచరాదు, వేరే కబోర్డ్‌లో తాళం వేసి ఉంచాలి. 2. కీటకనాశనులని నిలవ ఉంచే గదులు లేదా ప్రాంగణాలలో చక్కటి గాలి వెలుతురు వచ్చేలా చాలినంత మట్టు కొలతలు ఉండేలా ఉండాలి, దాంతో తేమ చేరదు. **వాడిన డబ్బాలని పారేయడం :** 1. పర్యావరణ లేదా నీటి కాలుష్యాన్ని నివారించడానికి, క్రిమినాశని సంహారిణి తయారీదారులు, వాడే వారు, కడిగిన నీరు మరియు మిగులు పదార్థాలని సురక్షితమైన పద్ధతిలో పారవేయాలి. 2. వాడిన ప్యాకేజీలు తిరిగి ఉపయోగించకుండా నిరోధించడానికి బయట ఉంచాలి. 3. ప్యాకేజీని విరక్కొట్టడం మరియు పరిసరాలకు దూరంగా పారేయాలి. **4. ఖాళీ కంటెయినర్ తిరిగి ఉపయోగించడం ప్రమాదకరం. వాతావరణ పరిస్థితి:** వర్షానికి ముందు క్రిమినాశని వాడరాదు, గాలి వీచే రోజుల్లో పిచికారి చేయకూడదు. **నేల మరియు నీరు :** క్రిమినాశని నాశనిని పిచికారి చేసేటప్పుడు మట్టిలో తగినంత తేమ ఉండాలి. **అప్లికేషన్ టెక్నిక్:** ఉదయం లేదా సాయంత్రం సమయంలో పిచికారి చేయాలి. వర్షానికి ముందు చేయకూడదు మరియు గాలి వీచే రోజుల్లో పిచికారి చేయవద్దు. పిచికారి సమయంలో మట్టిలో తగినంత తేమ ఉండాలి. ఇది పంట పొలాలలో, పంట దశలో మరియు తగినంత మోతాదులో. సిఫారసులో పేర్కొన్న విధంగా ఉపయోగించాలి, కోత ముందు విరామం మరియు పున: ప్రవేశానికి మధ్య వ్యవధిని పాటించండి. సిఫారసు చేసిన మోతాదుని లో డ్రిఫ్ట్‌నాజిల్‌తో అమర్చిన హై వాల్యూమ్ స్ప్రేని ఉపయోగించడం ద్వారా అప్లికేషన్ చేయాలి. న్యాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్ లేదా ఫుట్ స్ప్రేయర్ లేదా కంప్రెషన్ న్యాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్ మొదలైనవి. **అప్లికేషన్ సమయం:** ఉదయం లేదా సాయంత్రం సమయంలో పిచికారి చేయండి.

రసాయన మిశ్రమాలు:

సీరియల్ నం.	కాంపోనెంట్	కంటెంట్ (% బ / బ)
1.	ప్రొపర్గైట్ ఏ.ఐ	50.00
2.	బైఫెంథ్రిన్ ఏ.ఐ	5.00
3.	బ్లెండ్ ఆఫ్ ఎథోక్సిలేటెడ్ ట్రిస్టిరిల్ ఫెనోల్ మరియు పొలైరిల్ ఫెనోల్ (సఫక్టెంట్ / ఎమల్సిఫైయింగ్ ఏజెంట్)	4.00
4.	పోలిడైమెథిల్‌సిలోక్సేన్ (డీఫామర్)	0.06
5.	బెని-ఐసోథియాజోలిన్ 3-ఒన్ ఇన్ ఎక్వాస్ డిప్రోపైలీన్ గ్లైకోల్ (ప్రిజర్వేటివ్)	0.06
6.	లైనర్ పాలీశాఖరైడ్ (క్సాంథన్ గం)	0.01
7.	సాల్వెంట్ అరోమాటిక్ 200	13.60
8.	ప్రొపిలీన్ గ్లైకాల్ (యాంటిఫ్రీజ్)	5.00
9.	నీరు	చాలినంత
	మొత్తం	100.00

ದಮ್ಮು

ಪ್ರೊಪರ್‌ಜೈಟ್ 50% + ಬೈಫೆನ್‌ಥ್ರಿನ್ 5% ಎಸ್‌ಇ
ಕೀಟನಾಶಕ

(ಕೃಷಿ ಬಳಕೆಗಾಗಿ)

ಪ್ರೊಪರ್‌ಜೈಟ್ 50% + ಬೈಫೆನ್‌ಥ್ರಿನ್ 5% ಎಸ್‌ಇ (ಸಸ್ಪೊ-ಇಮಲ್ಶನ್) ಇದು ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ಉದರ ಕ್ರಿಯೆಯ ಒಂದು ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದೆ.

ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಶಿಫಾರಸುಗಳು: ಬೆಂಡೆ ಮತ್ತು ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಬೆಳೆ (ಗಳು)	ಕೀಟದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ ಪ್ರಮಾಣ: ಸ.ಫ. (ಗ್ರಾ/ಹೆ)	ಫಾರ್ಮ್ಯುಲೇಶನ್ (ಮಿ.ಲೀ/ಹೆ)	ನೀರು (ಲೀಟರ್)	ಬೆಳೆಯ ಹಂತ	ಪುನರ್-ಪ್ರವೇಶ ಅವಧಿ (ತಾಸುಗಳು)	ಕಟಾವು-ಪೂರ್ವ ಮಧ್ಯಂತರ (ದಿನಗಳು)	ಆವರ್ತನ
ಬೆಂಡೆ	ನುಸಿ, ಬಿಳಿನೊಣ ಮತ್ತು ಹಸಿರು ಜಿಗಿಹುಳು	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100 - 1150	500	ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಕ	24 ತಾಸುಗಳು	5	1-3 ಸಿಂಪರಣೆಗಳು
ಟೊಮ್ಯಾ-ಟೊ	ನುಸಿ, ಬಿಳಿನೊಣ ಮತ್ತು ಹಸಿರು ಜಿಗಿಹುಳು	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100-1150	500	ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಕ	24 ತಾಸುಗಳು	5	1-3 ಸಿಂಪರಣೆಗಳು

ಉಪಯೋಗಿಸಲು ನಿರ್ದೇಶನ : ಇದನ್ನು ಶಿಫಾರಸಿಲಾದಂತೆ ಬೆಂಡೆಕಾಯಿ ಮತ್ತು ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿನ ಕೀಟವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಶಿಫಾರಸಿಲಾದಂತೆ ಅಳತೆ ಮಾಡಲಾದ ಪ್ರಮಾಣದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿರಿ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರು ಸೇರಿಸಿರಿ. ಒಂದು ಮರದ ಸಲಾಕೆಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕದಡಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಬಳಿಕ ಉಳಿದ ನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಅಂತಿಮ ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕದಡಿಸಿರಿ. **ಬಳಸುವ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಸಮಯ:** ಕೀಟದ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಇಟಿಎಲ್‌ಗೆ ತಲುಪಿದಾಗ ಕಡಿಮೆ ಡ್ರಿಫ್ಟ್ ನಾಝಲ್ ತಾಗಿಸಲಾದ ಉಚ್ಚ ವಾಲ್ಯೂಮ್ ಸ್ಪ್ರೇಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಶಿಫಾರಸಿಲಾದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಬೇಕು. **ಮುಂಜಾಗ್ರತೆಗಳು:** 1. ಬಾಯಿ, ಕಣ್ಣುಗಳು ಮತ್ತು ತ್ವಚೆಗೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗದಂತೆ ತಡೆಯಿರಿ. 2. ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಶ್ವಾಸದೊಳಗೆ ಹೋಗದಂತೆ ತಡೆಯಿರಿ. 3. ಸಿಂಪಡಿಸಿದ ನಂತರ ಕಲ್ಮಶಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಶರೀರ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. 4. ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡಬೇಡಿ, ಏನನ್ನೂ ಕುಡಿಯಬೇಡಿ, ತಿನ್ನಬೇಡಿ ಅಥವಾ ಜಗಿಯಬೇಡಿ. 5. ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಸಂಪೂರ್ಣ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಉಡುಪನ್ನು ಧರಿಸಿರಿ, ಇದರಲ್ಲಿ ಏಪ್ರಾನ್, ರಬ್ಬರ್ ಕೈ ಚೀಲ, ರಬ್ಬರ್ ಬೂಟುಗಳು ಮತ್ತು ಮುಖವಾಡವು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. **ಎಚ್ಚರಿಕೆಯ ಹೇಳಿಕೆ :** 1. ಲೇಬಲ್ ಮತ್ತು ವಿವರಣಾ ಪತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾದವುಗಳ ಹೊರತಾಗಿ ಅನ್ಯ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು. 2. ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ನಂತರ ಕಂಟೈನರ್‌ನ್ನು ನಿರ್ದೇಶಿಸಲಾದಂತೆ ನಾಶಪಡಿಸಿರಿ. 3. ಉತ್ಪನ್ನವು ಮೀನು ಹಾಗೂ ಜಲ ಜೀವಿಗಳಿಗೆ ಅತ್ಯಂತ ವಿಷಕಾರಿಯಾಗಿದೆ, ಜಲಜೀವಿ ಕೃಷಿಯ ಬಳಿ ಇದರ ಬಳಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. **ವಿಷ ತಗಲಿದ ಲಕ್ಷಣಗಳು :** ಜಡತ್ವ, ವೆಂಟ್ರಲ್ ರಿಕಂಬೆನ್ಸಿ, ನಡುಕಗಳು, ಎರಿಥೆಮಾ ಮತ್ತು ತುಸುವಿನಿಂದ ಮಧ್ಯಮ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಣ್ಣೀರು ಸುರಿತ, ಧಡಿಕೆ, ಜೋವು ಹಿಡಿಯುವುದು, ಉರಿಯುವಿಕೆ ಅಥವಾ ಚುಳು ಚುಳುಗುಟ್ಟುವುದು. ತಲೆನೋವು, ವಾಕರಿಕೆ, ವಾಂತಿ, ಶ್ವಾಸನಾಳಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಊತಕಗಳಿಗೆ ಕೆರಳಿಕೆ, ಹಸಿವಿಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ, ಚಟುವಿಕೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು, ಭೇಧಿ, ಉಸಿರಾಟಕ್ಕೆ ತೊಂದರೆ ಉಂಟಾಗಬಹುದು. **ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ :** 1. ಒಂದೊಮ್ಮೆ ನುಂಗಿದ್ದರೆ, ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡುವ ಡಾಕ್ಟರರು ಅಪೇಕ್ಷಿಸದಿದ್ದರೆ ವಾಂತಿಯಾಗುವಂತೆ ಪ್ರೇರೆಪಿಸಬೇಡಿ. ರೋಗಿಯು ಪ್ರಜ್ಞೆಯಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಮತ್ತು ಜಾಗೃತನಾಗಿದ್ದರೆ, ನೀರಿನಿಂದ ಬಾಯಿಯನ್ನು ತೊಳೆಯಿರಿ, ಒಂದೆರಡು ಗ್ಲಾಸು ನೀರು ಕುಡಿಸಿರಿ, ಕೂಡಲೇ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಗಮನ ಪಡೆಯಿರಿ. 2. ಒಂದೊಮ್ಮೆ ಬಟ್ಟೆಗಳು ಮತ್ತು ತ್ವಚೆಯು ಕಲ್ಮಶಗೊಂಡಿದ್ದರೆ, ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ಕಳಚಿರಿ ಮತ್ತು ಕಲ್ಮಶಗೊಂಡ ತ್ವಚೆಯನ್ನು ಧಾರಾಳ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರು ಮತ್ತು ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಕೆರಳಿಕೆ, ಕೆಂಪಾಗುವಿಕೆ, ನೋವು ಮುಂದುವರಿದರೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಿರಿ. 3. ಒಂದೊಮ್ಮೆ ಕಣ್ಣುಗಳು ಕಲ್ಮಶಗೊಂಡಿದ್ದರೆ, ಕನಿಷ್ಠ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ತನಕ ಧಾರಾಳ ಶುದ್ಧ ನೀರು ಚಿಮುಕಿಸಿರಿ. ಕೆಂಪಾಗುವಿಕೆ, ನೋವು ಮತ್ತು ಕೆರಳಿಕೆ ಮುಂದುವರಿದರೆ, ನೇತ್ರ ತಜ್ಞರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಿರಿ. 4. ಒಂದೊಮ್ಮೆ ನುಂಗಿದ್ದರೆ, ರೋಗಿಯನ್ನು ಶುದ್ಧ ಗಾಳಿಗೆ ಒಯ್ಯಿರಿ. ಉಸಿರಾಟವು ನಿಂತಿದ್ದರೆ, ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನಡೆಸಿರಿ, ಬಾಯಿಯಿಂದ ಬಾಯಿಗೆ ಉಸಿರಾಟ ನಡೆಸಿರಿ ಮತ್ತು ಕೂಡಲೇ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಿರಿ. **ಸಸ್ಯ ವಿಷಕಾರಿತ್ವ :** ಹೊಲದ ಶಿಫಾರಸಿನಂತೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿದಾಗ ಉತ್ಪನ್ನವು ಸಸ್ಯ ವಿಷಕಾರಿಯಲ್ಲ. **ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ/ ಡಾಕ್ಟರರಿಗೆ ಸಲಹೆ :** ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಪ್ರತ್ಯೌಷಧವಿಲ್ಲ, ರೋಗಿಗೆ ಲಕ್ಷಣಗಳಿಗನುಸಾರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಿ. **ಶೇಖರಣೆ :** 1. ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಇತರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು, ಆದರಲ್ಲೂ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಮತ್ತು ಪಶುಗಳ ಮೇವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡುವ ಕೋಣೆಗಳು ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ ದೂರವಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕೋಣೆಗಳು ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಬೀಗ ಹಾಕಿ ಭದ್ರಪಡಿಸಲಾದ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕಪಾಟಿನಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು. 2. ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡುವ ಕೋಣೆಗಳು ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಟ್ಟರಬೇಕು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಇರಬೇಕು ಮತ್ತು ಹಬೆಯಿಂದ ಮಲಿನವಾಗದಂತಿರಲು ಅವು ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಶಾಲವಾಗಿರಬೇಕು. **ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಕಂಟೈನರ್‌ನ ವಿಸರ್ಜನೆ:** 1. ತೊಳೆದ ನೀರು ಮತ್ತು ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಪರಿಸರ ಅಥವಾ ಜಲ ಮಾಲಿನ್ಯವಾಗದಂತೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಸರ್ಜಿಸುವುದು ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಉತ್ಪಾದಕರು, ಫಾರ್ಮ್ಯುಲೇಟರುಗಳು ಮತ್ತು ಆಪರೇಟರರ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿದೆ. 2. ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳ ಮರು ಉಪಯೋಗವನ್ನು ತಡೆಯಲು ಅವನ್ನು ಹೊರಗೆ ಹಾಗೆಯೇ ಬಿಟ್ಟಿರಬಾರದು. 3. ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಒಡೆಯಬೇಕು ಮತ್ತು ಜನ ವಸತಿಗೆ ದೂರವಾಗಿ ಹೂಳಬೇಕು. **4. ಬರಿದಾದ ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳನ್ನು ಪುನ: -ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಅಪಾಯಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ :** ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಮಳೆಯಾಗುವ ಕೂಡಲೇ ಮೊದಲು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಗಾಳಿ ಇರುವ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿರಿ. **ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು :** ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಆರ್ದ್ರತೆ ಇರಬೇಕು. **ಬಳಸುವ ತಂತ್ರ :** ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯ ಅಥವಾ ಸಾಯಂಕಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬಳಸಬೇಕು. ಮಳೆ ಬರುವ ತುಸು ಮೊದಲು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಗಾಳಿ ಇರುವ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಬಳಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಆರ್ದ್ರತೆ ಇರಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಶಿಫಾರಸಿನಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾದಂತೆ ಬೆಳೆಗಳು, ಬೆಳೆಯ ಹಂತ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣದಂತೆ ಬಳಸಬೇಕು. ಶಿಫಾರಸಿನಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾದಂತೆ ಬಳಸುವ ಆವರ್ತನ, ಕೊಯ್ಲಿನ ಪೂರ್ವದ ಮಧ್ಯಾಂತರ ಮತ್ತು ಪುನರ್ ಪ್ರವೇಶ ಅವಧಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ. ಉಪಯೋಗಿಸುವ ನಿರ್ದೇಶನದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾದಂತೆ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಮಿಶ್ರಮಾಡಬೇಕು. ಶಿಫಾರಸಿನ ಪ್ರಮಾಣದಂತೆ ಕಡಿಮೆ ಡ್ರಿಫ್ಟ್ ನಾಝಲ್ ತಾಗಿಸಲಾದ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್‌ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅಥವಾ ಫೂಟ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅಥವಾ ಕಂಪ್ರೆಷನ್ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ಇತ್ಯಾದಿ ಉಚ್ಚ ವಾಲ್ಯೂಮ್ ಸ್ಪ್ರೇ ಉಪಯೋಗಿಸಿಬಳಸಬೇಕು. **ಬಳಸುವ ಸಮಯ:** ಬೆಳಗ್ಗೆ ಅಥವಾ ಸಾಯಂಕಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬಳಸಬೇಕು.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ:

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮಾಣ (% ಡಬ್ಲ್ಯು/ಡಬ್ಲ್ಯು)
1.	ಪ್ರೊಪರ್‌ಜೈಟ್ ಸ.ಫ.	50.00
2.	ಬೈಫೆನ್‌ಥ್ರಿನ್ ಸ.ಫ.	5.00
3.	ಇಥೊಕ್ಸಿಲೇಟೆಡ್ ಟ್ರಿಸ್ಟೆರಿಲ್ ಫೆನೊಲ್ ಮತ್ತು ಪಾಲಿ ಆರಿಲ್ ಫೆನೋಲ್ (ಸರ್ಫಕ್ಟಂಟ್ / ಇಮಲ್ಸಿಫಯಿಂಗ್ ಏಜೆಂಟ್)	4.00
4.	ಪಾಲಿಡೈಮೆಥೈಲ್ ಸಿಲೊಕ್ಸೇನ್(ಡಿಫೋಮರ್)ನ ಮಿಶ್ರಣ	0.06
5.	ಬೆನಿ -ಇಸೊಥಿಯಾಝೋಲಿನ್ -3-ವನ್ ಇನ್ ಅಕ್ವಿಯಸ್ ಡಿಪ್ರೊಪೈಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕೋಲ್ (ಪ್ರಿಸರ್ವೇಟಿವ್)	0.06
6.	ಲಿನಿಯರ್ ಪಾಲಿಸಾಖರೈಡ್ (ಕ್ಸಂಥನ್ ಗಮ್)	0.01
7.	ಸಾಲ್ವೆಂಟ್ ಆರೊಮ್ಯಾಟಿಕ್ 200	13.60
8.	ಪ್ರೊಪೈಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕೋಲ್ (ಆ್ಯಂಟಿಫ್ರೀಝ್)	5.00
9.	ನೀರು	Q.S
	ಒಟ್ಟು	100.00

ദമ്മു

പ്രൊപ്പാർജൈറ്റ് 50% + ബൈഫെൻത്രിൻ 5% എസ് ഇ
കീടനാശിനി

(കാർഷിക ഉപയോഗത്തിന് വേണ്ടി)

പ്രൊപ്പാർജൈറ്റ് 50% + ബൈഫെൻത്രിൻ 5% എസ് ഇ (സസ്പോ എമൽഷൻ) സ്പർശനത്തിലൂടെയും ഉദരത്തിൽ പ്രവേശിച്ചും പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു കീടനാശിനിയാണ്.

ഉപയോഗത്തിനുള്ള ശുപാർശ: വെണ്ട, തക്കാളി കൃഷികളിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു

വിള (കൾ)	കീടത്തിന്റെ സാധാരണ പേര്	ഹെക്ടറിന് / ഡോസേജ്: എ.ഐ (ഗ്രാം/ഹെ)	ഫോർമുലേഷൻ (മില്ലി/ഹെ)	വെള്ളം (ലിറ്റർ)	വിള ഘട്ടം	വീണ്ടും പ്രവേശന കാലയളവ് (മണിക്കൂർ)	വിളവെടുപ്പിനു മുമ്പുള്ള ഇടവേള (ദിവസം)	ആവൃത്തി
വെണ്ട	പേൻ, വെള്ളീച്ച, ഇലപ്പേൻ	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100 - 1150	500	പച്ചപ്പും ഉൽപാദനക്ഷമതയും	24 മണിക്കൂർ	5	1-3 സ്പ്രേകൾ
തക്കാളി	പേൻ, വെള്ളീച്ച, ഇലപ്പേൻ	594 + 59.4 - 621 + 62.1	1100-1150	500	പച്ചപ്പും ഉൽപാദനക്ഷമതയും	24 മണിക്കൂർ	5	1-3 സ്പ്രേകൾ

ഉപയോഗ നിർദ്ദേശം: ശുപാർശ പ്രകാരം വെണ്ട, തക്കാളി വിളകളിലെ കീടങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ഇത് ഉപയോഗിക്കുന്നു. ശുപാർശ പ്രകാരം അളന്നെടുക്കുന്ന കീടനാശിനിയിൽ ചെറിയ അളവിൽ വെള്ളം ചേർക്കുക. ഒരു വടി ഉപയോഗിച്ച് നന്നായി ഇളക്കുക, തുടർന്ന് ബാക്കിയുള്ള അളവ് വെള്ളം ചേർത്ത് നന്നായി ഇളക്കി സ്പ്രേ ലായനി തയ്യാറാക്കുക. **പ്രയോഗത്തിന്റെ രീതിയും സമയവും:** ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെടുന്ന ഡോസ് അനുസരിച്ച് ലോ ഡ്രിഫ്റ്റ് നോസൽ ഘടിപ്പിച്ച ഹൈ വോളിയം സ്പ്രേ ഉപയോഗിച്ച് കീടങ്ങളുടെ സംഖ്യ സാമ്പത്തിക നഷ്ടം ഉണ്ടാക്കുന്ന പരിധിയിൽ എത്തുമ്പോൾ പ്രയോഗിക്കണം. **മുൻകരുതൽ:** 1. മരുന്ന് വായ, കണ്ണ്, ചർമ്മം എന്നിവയുമായി സമ്പർക്കത്തിലാകുന്നത് ഒഴിവാക്കുക ഭക്ഷണ 2. സ്പ്രേ ചെയ്യുമ്പോൾ ധൂളികൾ ശ്വസിക്കരുത്. 3. സ് പ്രേ ചെയ്ത് കഴിഞ്ഞ് മലിനമായ വസ്ത്രവും ശരീര ഭാഗങ്ങളും നന്നായി കഴുകുക 4. സ്പ്രേ ചെയ്യുമ്പോൾ പുകവലിക്കുകയോ, കുടിക്കുകയോ തിന്നുകയോ എന്തെങ്കിലും ചവയ്ക്കുകയോ ചെയ്യരുത്. 5. തളിക്കുമ്പോൾ സുരക്ഷാ വസ്ത്രങ്ങൾ, ഏപ്രൺ, റബ്ബർ ഗ്ലൗസ്, റബ്ബർ ബൂട്സ് മുഖം മൂടി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കുക. **മുൻകരുതൽ പ്രസ്താവന:** 1. ലേബലുകളിലും ലഘുലേഖകളിലും പരാമർശിച്ചിട്ടുള്ളവ ഒഴികെയുള്ള വിളകളിലും രോഗങ്ങളിലും ഉപയോഗിക്കരുത്. 2. ലഘുലേഖയിൽ നിർദ്ദേശിച്ചതുപോലെ കണ്ടെയ്നർ നശിപ്പിക്കുക. 3. ഈ ഉൽപന്നം മത്സ്യങ്ങൾക്കും ജലജീവികൾക്കും വിഷബാധയുണ്ടാകുമെന്നതിനാൽ മത്സ്യകൃഷി നടത്തുന്ന ഭാഗത്ത ഇതിന്റെ ഉപയോഗം ഒഴിവാക്കണം. **വിഷബാധയുടെ ലക്ഷണങ്ങൾ:** മന്ദത, ഉദര സ്തംഭനം, വിറയൽ, എറിത്തേമ, നേരിയ തോതിലുള്ള കണ്ണീരൊലിക്കൽ, തിണർപ്പ്, മരവിപ്പ്, പുകച്ചിൽ അല്ലെങ്കിൽ തരിപ്പ്, തലവേദന, ഓക്കാനം, ഛർദ്ദി, ശ്വാസ നാളിയിലും ശ്വാസകോശ കലകളിലും അസ്വസ്ഥത, വിശപ്പില്ലായ്മ, പ്രവർത്തനം കുറയുന്നു, വയറിളക്കം, ബുദ്ധിമുട്ടിയുള്ള ശ്വസനം എന്നിവ സംഭവിക്കാം. **പ്രഥമശുശ്രൂഷ:** 1. വിഴുങ്ങിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ, ഡോക്ടർ ഏിർദ്ദേശിച്ചാലല്ലാതെ ഛർദ്ദിപ്പിക്കാൻ ശ്രമിക്കരുത്. രോഗിക്ക് ബോധമുണ്ടെങ്കിൽ, വായ വെള്ളം കൊണ്ട് കഴുകുകയും ഒന്നോ രണ്ടോ ഗ്ലാസ് വെള്ളം കുടിക്കാൻ നൽകുകയും ചെയ്യുക. ഉടൻ വൈദ്യസഹായം തേടുക. 2. വസ്ത്രമോ ചർമ്മമോ മലിനമാക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ വസ്ത്രം മാറ്റുകയും വിഷം പറ്റിയ ചർമ്മം ധാരാളം വെള്ളവും സോപ്പും ഉപയോഗിച്ച് കഴുകുകയും ചെയ്യുക. 3. കണ്ണിൽ പറ്റിപ്പോയാൽ ശുദ്ധജലം ഉപയോഗിച്ച് കുറഞ്ഞത് 15 മിനിറ്റ് കഴുകണം. ചുവപ്പും വേദനയും ചൊറിച്ചിലും നീണ്ടുനിൽക്കുന്നു എങ്കിൽ, നേത്ര ഡോക്ടറുടെ അഭിപ്രായം ആരായുക. 4. ശ്വസിക്കുകയാണെങ്കിൽ, രോഗിയെ ശുദ്ധവായു കിട്ടുന്നിടത്തേക്ക് മാറ്റുക. ശ്വസനം നിലയ്ക്കുകയോ ക്രമരഹിതമാകുകയോ ചെയ്താൽ, വായയിൽ വായ മുട്ടിച്ച് കൃത്രിമ ശ്വാസം നൽകുക. ഉടൻ വൈദ്യസഹായം തേടുക. **സസ്യവിഷബാധ:** കൃഷിയിട ശുപാർശ പ്രകാരം ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ഉൽപ്പന്നം സസ്യവിഷബാധയ്ക്ക് കാരണമാകുന്നില്ല. **മറുമരുന്ന് / ഡോക്ടർമാർക്കുള്ള ഉപദേശം:** സ്പഷ്ടമായ മറുമരുന്നില്ല, ലക്ഷണമനുസരിച്ച് രോഗിയെ ചികിത്സിക്കുക. **സംഭരണം:** 1. കീടനാശിനി അടങ്ങിയ പാക്കേജുകൾ പ്രത്യേകം മുറികളിലോ സ്ഥലത്തോ വേണം സൂക്ഷിക്കാൻ, മറ്റു സാധനങ്ങൾ, പ്രത്യേകിച്ചും ഭക്ഷണസാധനങ്ങളും കാലിത്തീറ്റകളും സൂക്ഷിക്കുന്നിടത്തു നിന്നും അകലെയാകണം ഇത്. പ്രത്യേകം അലമാരയിൽ താഴും താക്കോലും ഉപയോഗിച്ച് പൂട്ടി വയ്ക്കണം. 2. കീടനാശിനി സൂക്ഷിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന മുറി ഉറപ്പുള്ളതായിരിക്കണം, കാറ്റും വെളിച്ചവും കടക്കുന്നതായിരിക്കണം. ബാഷ്പവുമായി കലരാതിരിക്കാൻ മുറി ആവശ്യത്തിനു വലിപ്പമുള്ളതുമായിരിക്കണം. **കണ്ടെയ്നറുകൾ നശിപ്പിക്കൽ:** 1. പരിസരം, ജല മലിനീകരണം എന്നിവ ഒഴിവാക്കുന്ന രീതിയിൽ പാക്കേജുകൾ, ബാക്കി വരുന്ന കീടനാശിനി, മെഷീനും കണ്ടെയ്നറും കഴുകി വരുന്ന വെള്ളം എന്നിവ സുരക്ഷിതമായ രീതിയിൽ നശിപ്പിക്കേണ്ടത് കീടനാശിനി ഉൽപാദകർ, ഫോർമുലേറ്റേഴ്സ്, പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നവർ എന്നിവരുടെ ഉത്തരവാദിത്തമാണ്. 2. പുനരുപയോഗം തടയുന്നതിന്, ഉപയോഗിച്ച പായ്ക്കറ്റുകൾ പുറത്തുപേക്ഷിക്കരുത്. 3. പാക്കേജുകൾ പൊട്ടിക്കുകയും ജനവാസമില്ലാത്തിടത്ത് കുഴിച്ചു മൂടുകയും വേണം. **4. ശൂന്യമായ കണ്ടെയ്നർ വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കാൻ അപകടകരമാണ്. കാലാവസ്ഥാ അവസ്ഥ:** മഴയ്ക്ക് തൊട്ടുമുമ്പ് കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കരുത്, കാറ്റുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ സ്പ്രേ ഒഴിവാക്കുക. **മണ്ണും വെള്ളവും:** കീടനാശിനി തളിക്കുമ്പോൾ മണ്ണിൽ ആവശ്യത്തിന് ഈർപ്പം ഉണ്ടായിരിക്കണം. **പ്രയോഗ രീതികൾ:** രാവിലെ അല്ലെങ്കിൽ വൈകുന്നേരം ആണ് തളിക്കേണ്ടത്. മഴയ്ക്ക് തൊട്ടുമുമ്പ് പ്രയോഗിക്കരുത്, കാറ്റുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ സ്പ്രേ ഒഴിവാക്കുക. പ്രയോഗിക്കുന്ന സമയത്ത് മണ്ണിൽ ആവശ്യത്തിന് ഈർപ്പം ഉണ്ടായിരിക്കണം. ഇത് വിളകളിലും വിള ഘട്ടത്തിലും ശുപാർശ ചെയ്തിരിക്കുന്ന അളവിൽ പ്രയോഗിക്കണം. ശുപാർശയിൽ വ്യക്തമാക്കിയതുപോലെ പ്രയോഗത്തിന്റെ ആവൃത്തി, വിളവെടുപ്പിനു മുമ്പുള്ള ഇടവേള, പുനഃ പ്രവേശന കാലയളവ് എന്നിവ പാലിക്കുക. ഉപയോഗ നിർദ്ദേശത്തിൽ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ കീടനാശിനി മിശ്രിതം തയ്യാറാക്കണം. ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെടുന്ന ഡോസ് അനുസരിച്ച് കുറഞ്ഞ ലോ ഡ്രിഫ്റ്റ് നോസൽ ഘടിപ്പിച്ച ഹൈ വോളിയം സ്പ്രേ ഉപയോഗിച്ച് പ്രയോഗിക്കുക. നാപ്സാക്ക് സ്പ്രേയർ, ഫൂട്ട് സ്പ്രേയർ, കംപ്രഷൻ നാപ്സാക്ക് സ്പ്രേയർ, മുതലായവ ഉപയോഗിക്കാം. **പ്രയോഗ സമയം:** രാവിലെയോ വൈകുന്നേരമോ പ്രയോഗം നടത്താവുന്നതാണ്.

രാസഘടന:

ക്രമ നമ്പർ	ഘടകം	ഉള്ളടക്കം (% ഡബ്ലിയു/ഡബ്ലിയു)
1.	പ്രൊപ്പാർജൈറ്റ് എ.ഐ	50.00
2.	ബിഫെൻത്രിൻ എ.ഐ	5.00
3.	എതോക്സിലേറ്റഡ് ട്രൈസ്റ്റിറിൽ ഫിനോൾ, പോളി ആരിൽ ഫിനോൾ (സർഫക്ടന്റ്/ എമൽസിഫൈയിംഗ് ഏജന്റ്) എന്നിവയുടെ മിശ്രിതം	4.00
4.	പോളി ഡീമീഥൈൽ സിലോക്സേൻ(ഡിഫോമർ)	0.06
5.	ബെനി-ഐസോതിയാസോളിൻ-3-വൺ ഇൻ അക്വേയസ് ഡിപ്രോപിലീൻ ഗ്ലൈക്കോൾ (പ്രിസർവേറ്റീവ്)	0.06
6.	ലൈനർ പോളിസാച്ചറൈഡ് (സാന്താം ഗം)	0.01
7.	സോൾവന്റ് അരോമാറ്റിക് 200	13.60
8.	പ്രോപിലീൻ ഗ്ലൈക്കോൾ (ആന്റിഫ്രീസ്)	5.00
9.	വെള്ളം	ക്യൂ എസ്
	ആകെ	100.00

دمّو

پروپرجایٹ 50% + بیفنتھرن 5% ایس ای
(کیمہٕ دوا)
(زرعی استعمال باپت)

پروپرجایٹ 50% + بیفنتھرن 5% سی اِی (سسپو-املشن) چھہٕ اکھ رلن واجن تہٕ میادہ پیٹھ کاروای کرنک کیمہٕ دوا۔

استعمال کرنہٕ کھتر فایز کرنہٕ آمت: استعمال کھتر فایز کرنہٕ آمت اوکرا تہٕ روانگن فصلہٕ کھتر۔

فصل	بست ناو بیمار بنٛد	ڈوسیج فی ہیکٹر: اے.اِی. (گرام)	تشکیل (ملی لیٹر)	آب (لیٹر)	فصل مرحلہ	دُبار داخلہ مُدت (گھنٹہ)	کٹایٔ بنٛد مرحلہ	فریکوینسی
اوکرا	مایٹ، سفید کیوم تہٕ گاس، کیوم	594+59.4-621+62.1	1100-1150	500	سبزی خور بیٔ پیداواری	24 (گھنٹہ)	5	1-3 سپرے
روانگن	مایٹ، سفید کیوم تہٕ گاس، کیوم	594+59.4-621+62.1	1100-1150	500	سبزی خور بیٔ پیداواری	24 (گھنٹہ)	5	1-3 سپرے

استعمال کرنچ ہدایت: اوکرا بیٔ ٹماٹرن ہندس فصلس پیٹھ کیمن قابو کرنہٕ خیطرہ چھہ بیون امکہ استعمال کرنچ سفارش کرنہٕ۔ سفارشہ مطابق نیو کیم مارن ویل دوہ پیمائشہ مطابق،بیٔ کریو ایتھ مینز تھوڑہ مقدارس مینز آب شامل۔ لوڑہ ہند استعمال کریتھ ریلایو بیٔ کریو آبیچ باقی مقدار ایتھ مینز شامل تاکہ سُپرے کرنہٕ خیطرہ بیٔ یہ سُپرے تشکیل دنہٕ۔ **اطلاق بیٔ جھڈ کاویک وقت:** کیمن ہنز آبادی مطابق سفارش کرن والہ خوراکہ مطابق کم ڈرفت ویل نوزلیک استعمال کریتھ تھدس مقدارس مینز کریو سُپرے یک استعمال ای ٹی ایل یس تان واتناونہ خیطرہ گژھ جھڈکاو کرن۔ **احتیاط:** 1۔ ژمہ سیتھ رلنہ نش کریو پرہیز۔ 2۔ جھرکاو دوران کریو زورہ شہہ کھالنس احتیاط۔ 3۔ جھرکاو پتہٕ گژھن این رلنہٕ آمت پلو تہٕ جسمک جاے اصل پاٛیتھ صاف این کرنہٕ۔ 4۔ جھرکاو دوران گژھنہٕ کھیون چیون، سگریٹ چون تہٕ ژاین۔ 5۔ جھرکاو دوران لگیو پورہ محفوظ تھاون وایل پلو یتھ منز اپرن، ربر اتھ پنج، ربر بوٹ تہٕ بوتھیچ ماسک چھہٕ ایوان۔ **احتیاطی بیان:** 1۔فصلن پیٹھ یمہ لیبل / لیفلیٹ منز مخصوصک کرنہ والین علاوہ ماہ کریو استعمال۔2۔ لیفلیٹس پیٹھ دنہ واجنیو ہدایتومطابق کریو استعمال تمیہ پتہ کریو کنٹینر ضایع۔ 3۔ یہ مصنوع چُھہ آسن وارہ زہریلہ بلہ زنہ مچھن پیٹھ براہ راست استعمال چھہ گژھن۔ بیٔ گژہ مچھن ہنز فعال جارجنگ دوران امکہ استعمال نش پرہیز کرن بیٔ چھہ آبی ریکہ اڈج ورانٛ جانورن خیطرہ یہ کم زہریلہ آسن۔ **زہرآلودگی ہنز علامات:** سستی ،واپس ینہ ویل ہنیر، کپکی، مسلس پیٹھ وزیل داگ بیٔ معمولی اوش وسن، جلن، ے حسی، جلن یاہ تکلیف، کلہ دود، متلی، الٹی، برونکئل ٹیوبن بیٔ شُشکن ٹشون منز جلن، بھچہ منز کمی، سرگری منز کمی، اسہال، شابہ ہیبنس منز دشواری منز ہیکہ مبتلا گژیتھ۔ **گوڈنک بجاو:** 1۔ اگر نگن ای، مہٕ آنیو دروکہٕ یوتام نہٕ ڈاکٹر وانہٕ۔ اگر نفر تازہ چھو تیلہٕ کرین کولکز، دیوس اکھ یا زہ ترییشہٕ گلاس، تہٕ گژھیو دوا کھتر جلدی۔ 2۔ رلنہٕ آمژٕ زام تہٕ پلو کژیو نیر تہٕ کریو صاف آبہٕ تہٕ صابنہٕ سیتھ۔ اگر کشن باس، وزجیار باسہ، داغ کرین، نیو ڈاکٹر سنز راے۔ 3۔ اگر اچھن منز گو، صاف کریو وارہاہ آب سیتھ کمسکم 15 منٹن۔ اگر ایم باتہٕ تی اچھن وزجار، داغ، کشن رود، تیلہ نییو راے اچھن ہندہ ماہر ڈاکٹر سنز۔ 4۔ اگر نگن ای، کڈیون بیمار تازہ ہوہس اگر شہہ کھال رکیاو یا کم گو، دیبو نکلی رسپایریشن، پنہٕ اسہ سیتھ تہٕ فوری نیو ڈاکٹر سنز راے۔ **فائٹوٹوکسیٹی:** یہ پروڈکٹ چھُ نان فائٹوٹوکسک اگر یہ فیلڈ کہٕن ہدایٔن مُطابق اِستعمال یِی کرن **طبیبن خیطرہ مشورٕ/ تریاق:** کہان انٹیڈوٹ چھہٕ، آثارن کن وچھیتھ کریو علاج۔ **جمع تھاون:** 1۔ تمہٕ پیکٹ یتھ منز کیمہٕ دوا آسہٕ گژھہٕ ایون کنہٕ الگ کمرس منز تھاوُنہٕ یا باہمیو کمرو نش دور یا تمو کمرو نش دور یمن منز توبی کھینہٕ چینک چیز آسیو تھاوان، تہ ے گسہٕ الگ کن کولف کریتھ تھاونہ یہ چھہٕ دارمدار کیمہٕ دوابکس مقدارس تہٕ نوینس پیٹھ۔2۔ دوا تھاونچ جاے ہند کمرہٕ گژھہٕ اصل بناوتھ، خشک، اصل بند تہٕ ہوا دار آسن تہٕ سیتھا جاے واجن آسن۔ **استعمال کورمت باںٛ ضایع گژن:** 1۔ یہ گژھہ مینوفیکچررز، کیمہٕ دوا (انسیکٹی سائڈس) کہٕن فارمولیٹرن تہٕ آپریٹرن پیٹھ واجب آسُن ز تِم گژن چھرکاوٕ پتہ فاضل مادہ محفوظ طریقٕس مَنٛز ڈسپوز تاکہ ماحولیاتی یا آبی آلوٗدگی نکھہ بیہٕ بچنہٕ۔ 2۔ اِستعمال کورمٕت پیکیج گژھہ پہٕ نیبر تھاوُنہ دُبارٕ اِستعمال رُکاوُنہ باپتھ۔ 3۔ یہ پیکیج گژھہ یُن رہأیشی علاقہ نٛکھہ دور تباہ تہٕ دَفن گرنہٕ۔ **4۔ خالی کنٹیر دوبارہ استعمال کرن چھہ خطرناک۔ موسمی حالات:** کیمہٕ دوا مَہ کَرو رؤد برونٹھہ اِستعمال ہیہ ہواہ کہٕن دوہن مَنٛز چھرکاوٕ کرنہ نَکھ کَرُو گریز۔ **مٔژ تہٕ آب:** کیمہٕ دوا چھرکاوٕ کرنہ وَکھ گژھہ زمین مَنٛز کاںٛی سرٕبہ آسُن۔ **چھرکاوٕ کرنٛک ٹیکنیک:** چھرکاوٕ گژھہ یُن صُبحَن یا شام کہٕ وَکھ کرنہٕ۔ مہٕ کرو رؤد برونٹھہ اِستعمال ہیہ ہواہ کہٕن دوہن مَنٛز چھرکاوٕ کرنہ نَکھ کَرُو گریز۔ چھرکاوٕ کرنہ وَکھ گژھہ زمین مَنٛز کاںٛی سرٕبہ موجود آسُن۔ یہ گژھہ فصل پتہ فصل کہٕن مرحلہ ہَن مَنٛز چھرکاوٕ کرنہٕ یُن یہ ڈوسیج گژھہ اُسن سِفارشاتَن مُطابِق۔ سِفارشاتَن مُطابِق تھاپُو چھرکاوٕ، کٹایٔ برونٹھہ مرحلہ پتہ دُبار داخلہ وَکھ بیچ کٹرت برقرار۔ اِستعمال کہٕن ہدایٔن مُطابِق گژھہ یُن کیمہٕ دوا یُن ہُنٛد مکسچر تیار گرنہ یُن۔ چھرکاوٕ گژھہ یُن تیز والیوم چھرکاوٕ یَتھ ڈرفت نوزل آسہ سفارشات وأل ڈوز یتھ پأٹھ نیپ سیک یا اے ایس پی ای ای -ایچ ٹی پی وأل چھرکاوٕ یا فُٹ چھرکاوٕ یا ہیںٛنڈ کمپریشن چھرکاوٕ۔ **چھرکاوٕ کرنٛک وَکھ:** چھرکاوٕ گژھہ یُن صُبحَن یا شام کہٕ وَکھ کرنہٕ۔

کیمیائی ساخت:

نمبر	چیز	مقدار (% وزن/وزن)
1	پروپرجایٹ اے آی	50.00
2	بیفنتھرن اے آی	05.00
3	ایتھوکسائیلیٹڈ ٹرسٹرایل فینول تہٕ پروپایل فینولک بلینڈ (سرفیسٹنٹ/املسفاینگ جز)	04.00
4	پالی ڈائیمتھایل سیلوکسین (ڈیفومر)	00.06
5	بینی ایسوتھیازولن-3-اون ایکوس ڈایپروپایلین گلیکال (بند تھاونہٕ آمت)	00.06
6	لاینر پالی سیکرایڈ (زنتھن گم)	00.01
7	سالونٹ ایرومیٹک 200	13.60
8	پروپایلین گلیکول (نہٕ لگنہٕ کھتر)	05.00
9	آب	حسب ضرورت
	کل	100.00