READ ENCLOSED LEAFLET BEFORE USE.

AgroStar®

INSPYR

Chlorfenapyr 10% SC

INSECTICIDE

Manufactured & Marketed by:
ULINK AGRITECH PVT. LTD.
Reg Office: 106 (B&C), 6th Floor, E-space IT Park, A1 Building, 46/1 Nagar Road, Pune, Maharashtra : 411014

निर्माता और विपणनकर्ता:
यूलिंक एग्रीटेक प्राइवेट लिमिटेड.
पंजीकृत कार्यालय 106 (बी और सी), छठी मंजिल, ई-स्पेस आईटी पार्क, ए 1 बिल्डिंग, 46 / 1 नगर रोड, पुणे, महाराष्ट्र 411014

Factory Address:
73/B, Survey No 73, Juni Jithardi, Taluka Karjan, District- Vadodara, Gujarat- 391240, India.

फैक्ट्री का पता:
78/ बी, सर्वे नं. 73, जूनी जिथारदी, तहसील- करजन, जिला- वडोदरा, गुजरात- 391240, इंडिया.

Visit your nearest AgroStar Laal Dukaan | Scan to download the AgroStar app | For customer feedback contact us: info@agrostar.in 9503095030 or customer service team at the above address

Not to be used post Harvest application
हार्वेस्ट आवेदन पर उपयोग के लिए नहीं
कापणी अनुप्रयोग पोस्ट वापरले जाऊ नाही
ਹਾਰਵੈਸਟ ਅਰਜ਼ੀ ਪੋਸਟ ਵਾਪਰੀ ਸ਼ਕਾਅ ਥਈ
ਵਾਢੀ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਨੂੰ ਪੋਸਟ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਨਾ ਕਰਨ
हार्टस्ेज आवेदन पोस्ट वाबहुत हवे ना
அறுவடை பயன்பாடு பதவினைய பயன்படுத்த முடியாது
ಹಾರ್ವೆಸ್ಟ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪೋಸ್ಟ್ ಉಪಯೋಗಿಸಕೂಡದು
హార్వెస్ట్ అప్లికేషన్ లుజపోగిలు ఉల్లు
ഹാവെസ്റ്റ് ആപ്ലിക്കേഷ പോസ്റ്റ് ഉപയോഗിക്കാ പാടില്ല
ક્યારે કલ્ટિવર પુનરાવર્તનકાર કિવા' ક્રુનલ

Warranty: Since the use of the product is beyond our control we cannot assume any responsibility other than for the uniform quality of the product.

For Agriculture use only. केवल कृषि उपयोग के लिए।

CHLORFENAPYR 10% SC
(INSECTICIDE)

Introduction: Chlorfenapyr 10 % SC is an insecticide & acaricide with mainly stomach and some contact action exhibiting good translaminar activity in plants. It is recommended to control diamond back moth in cabbage plants and mites in chilli crop.

Crops and Name of pest group & Dosage:

Crop (s)	Common name of pest	Dosage/HA		Dilution in water (Litre)	Waiting period b/w last spray to harvest (Days)	Re-entry after each application (In Hours)
		A.I (g)	Formulation (ml)			
Cabbage	Diamondback Moth (Plutellaxylostella)	75-100	750-1000	500	7	–
Chilli	Mites (Polyphagot-arsonemus latus)	75-100	750-1000	500	5	–

Manner and time of application: Avoid application in afternoon hours. Ideal timing for application is morning and evening hours. Do not spray against wind. **Method of Application:** Spray the insecticide using a knapsack sprayer or with power operated sprayers fitted with high or low volume nozzles. **Direction of use:** Mix thoroughly the recommended quantity of the Chlorfenapyr 10% SC and mix it well with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified through agitation. **Instructions for mixing: - . Symptoms of poisoning:** Lethargy, lacrimation, tremor, convulsion, irritation to mucous membrane, respiratory distress, paralysis, distress and diarrhea. **First Aid: 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 for 15 minutes. If pain, irritation, redness or photophobia persists. Consult eye specialist. **Antidote:** There is no known specific antidote. Treat the patient symptomatically. **Phytotoxicity:** Not phytotoxic to crop at recommended dosage. **Dosage/Area (Per Hectare):** Formulation - Cabbage and Chilli - 750-1000 ml/ ha. **Weather Condition (in general):** Should be applied preferably in the morning and evening. Avoid applications under high wind. Should not be applied within 2 hours of anticipated rainfall. **Soil & Water (Wherever applicable):** This is foliar application insecticide. So hardly have any relation to soil. **Application Techniques:** Spray the insecticide using a knapsack sprayer or with power operated sprayers fitted with high or low volume nozzles. **Application Timings:** Chlorfenapyr 10% SC can be applied when pest reaches to ETL (Economic Threshold Level). **Crop Stage For Application:** No restriction. Apply the insecticide, when first incidence is observed and repeat application as necessary. **Equipment type:** Knapsack sprayer or power operated sprayer. **Nozzle type:** high or low volume nozzle. **Optimal Re-entry period:** As soon as the spray dries up in the crops or 24 hours. **Pre-Harvest Interval (Days):** Mentioned in the table. **Frequency Including max Number of Sprays:** 2 sprays can be recommended. **Stages during which pesticides should not be applied on any crop:** Do not spray during rainy, windy. **Number of applications:** Two spray. **Purpose:** for Agricultural Use only. **Storage Conditions:** 1. The package containing the insecticide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of insecticide. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, airy, well-lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapor. **Disposal of used container:** 1.1. It shall be the duty of manufacturers, formulators of insecticides and operators to dispose packages of surplus material and washings in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Composition of Herbicides:

Ingredients:	Weight Content (%w/w)
Chlorfenapyr (active ingredient)	10.00%
Na-napthalenesulphonate condensate.	2.62%
Polyoxyethylene styrylphenyl ether sulfate polyoxyethylene methyl ether	1.05 %
Collidal aluminium silicadehydrate	0.10%
Silicononti-foam	0.52%
Xanthan gum	0.31%
Proprietary mixtureof 1,2-benzisothiazolin-3 one; Sodium hydroxide and Dipropylene glycol	0.10%
Propylene glycol	7.87%
De-ionised water to make	Q.S to make
Total	**100.00%**

Safety Precautions: 1. Avoid inhalation and skin contact while diluting because of spillage or splashes. Do not mix with bare hands. 2. The user should use full protective clothing, which includes rubber gloves, boots, either face shield or dust mask and overall or rubber apron or hat. **Cautionary statement: (i) This product is toxic to honeybees so do not spray during active honeybees foraging period of the day. (ii) Product is toxic to aquatic organism hence should not be used near Water bodies, aquaculture/ pisciculture area. (iii) Product is highly toxic to birds. (iv) "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".**

क्लोरफेनापायर १०% एस सी
(कीटनाशक)

परिचय: क्लोरफेनापायर १०% एस सी मुख्य रूप जठर वाला कीटनाशक व मकडीनाशक है और कुछ मात्रा में इसकी संपर्क क्रिया से भी पौधों में अच्छी ट्रांसलैमिनर गति विधि प्रदर्शित हुई है। गोभी के पौधों में गोभी के चमकिले पतंगे और मिर्च के पौधों में मकडी को नियंत्रित करने के लिए इसकी सलाह दी जाती है।

फसलें और कीट के समूह का नाम, मात्रा:

फसल	कीट के समूह का नाम	मात्रा/ हे.		पानी की मात्रा (ली.)	अन्तिम छिडकाव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)	पुन: प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिडकाव के बाद (घंटे)
		स.तत्व (ग्रा.)	मिश्रण (मि.ली.)			
गोभी	गोभी के चमकिले पतंगे	७५-१००	७५०-१०००	५००	७	–
मिर्च	मकडी	७५-१००	७५०-१०००	५००	५	–

रीति और अनुप्रयोग का समय: दोपहर के समय आवेदन से बचें। आवेदन के लिए आदर्श समय सुबह और शाम का समय है। हवा के विपरीत छिडकाव न करें। **उपयोग की दिशा:** क्लोरफेनापायर १०% एस सी पहले पानी की थोड़ी सी मात्रा में कीटनाशक की सुझायी गई मात्रा को अच्छी तरह घोल लें, फिर पानी की बाकी मात्रा को अच्छी तरह घोलते हुए मिला दें। **इस्तेमाल का तरीका:** कीटनाशक का छिडकाव, पहली बार कीटों के नजर आने पर करें तथा आवश्यकता पडने पर पुन: प्रयोग करें। **छिडकाव तकनीक:** कीटनाशक का छिडकाव उच्च या कम वाल्यूम वाले नोजल्स लगे नेपसेक स्प्रेयर या पावर से चलने वाले स्प्रेयर्स की मदद से करें। **मौसम की स्थिति (सामान्य रूप से):** कीटनाशक का इस्तेमाल सुबह या शाम के समय करना बेहतर होता है। जब तेज हवा चल रही हो तो इस्तेमाल न करें। अगर दो घंटे के अंदर बारिश आने की संभावना हो तो ऐसी स्थिति में छिड़काव न करें। **आवेदन समय:** क्लोरफेनापिर १०% एससी का इस्तेमाल कीट के इंटी एल पर पहुंचने पर किया जा सकता है। **विषाक्तीकरण के लक्षण :** सुस्ती, आँसू निकलना, कंपकंपी, ऐंठन, श्लेष्मा झिल्ली में जलन, सांस लेने में तकलीफ, लकवा। **प्राथमिक चिकित्सा: अगर मुंह से निगल लिया है :** यदि व्यक्ति सचेत और सतर्क है, तो पानी से मुंह कुल्ला करायें और पीने के लिए 1 या 2 गिलास पानी दें। एक बेहोश व्यक्ति को मुंह से कुछ भी कभी नहीं दें। डॉक्टर को बुलाएं। बिना उपरिस्थत चिकित्सक की सलाह उल्टी न कराएं। 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 बालों 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 कि या 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 धोएं। यदि दर्द, जलन, लालिमा या फोटोफोबिया बनी रहती है तो नेत्र रोग विशेषज्ञ से सलाह लें। **उपकरण प्रकार:** नैपसक स्प्रेयर या पावर संचालित स्प्रेयर **नोजल प्रकार:** उच्च या निम्न मात्रा नोजल **मात्रा (५०० लीटर पानी में):** गोभी और मिर्च ७५०-१०००/ मात्रा/छेव (प्रति हेक्टेयर): तालिका पर दिए अनुसार। **मिश्रण के लिए निर्देश:-. पुन: प्रविष्टि:** जैसे ही स्प्रे सूख जाता है या २४ घंटे। **मिट्टी और पानी:** परियों पर छिड़काव जाने वाला कीटनाशक है। इसलिए मिट्टी से इसका कोई लेना–देना नहीं है। **अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिन):** तालिका पर दिए अुसार। **आवेदन के लिए फसल अवस्था:** निर्धारित नहीं कीटनाशक का छिड़काव, पहली बार कीटों के नजर आने पर करें तथा आवश्यकता पड़ने पर पुनः प्रयोग करें। **आवृत्ति सहित अधिकतम संख्या में स्प्रे:** दो स्प्रे की सलाह दी जाती है । **चरण जिसके दौरान किसी भी फसल पर कीटनाशक नहीं लगाया जाना चाहिए:** बरसात, हवा के दौरान छिड़काव न करें । **प्रयोजन:** कृषि उपयोग के लिए **छिड़काव संख्या:** सिर्फ दो **विषनाशक:** कोई विशेष औषधोपचार नहीं है. लक्षणों के अनुसार उपचार करें। **पौध विषाक्तता:** सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह पौधविशाक्ता नहीं है। **संग्रह की शर्तें:** १. कीटनाशक युक्त पैकेट को अन्य सामग्रियों , विशेष रूप से खाद्य सामग्रियों के लिए प्रयोग किए जाने वाले कमरे या परिसर से दूर अलग कमरे या परिसर में स्टोर किया जाना चाहिए, कीटनाशक को मात्रा और प्रकृति के आधार पर ताला बंद करके अलग अलमारी में रखा जाना चाहिए। २. कीटनाशक भंडारित करने वाले कमरे या परिसर अच्छी तरह से निर्मित, हवादार, भलीभाँति प्रकाशित और पर्याप्त रूप से लंबे–चौड़े होने चाहिए। **खाली डिब्बों का निपटारा:** १. यह निर्माताओं, कीटनाशकों और संचालकों का कर्तव्य होगा कि वे सरप्लस सामग्री और धुलाई के पैकेजों का निपटारा सुरक्षित ढंग से करना चाहिए ताकि पर्यावरण व जल प्रदूषण को रोका जा सके । २. उपयोग किए गए पैकेट बाहर न छोड़ें ताकि उनका दोबारा उपयोग न हो। ३. पैकेटों को तोड़कर आबादी से दूर गाड़ना चाहिए।

रासायनिक संघटन:

घटक	वज़न (% भा/भा)
क्लोरफेनापायर (सक्रिय घटक)	१०.००%
सोडियम–नेफथालीनसल्फोनेट कंडेनसेट	२.६२%
पॉलीऑक्सीएथिलीन स्टायरायलफेनिल ईथर सल्फेट पोल्यॉक्स वेथैलीन मिथाइल ईथर	१.०५%
कोलाइडल एल्यूमीनियम सिलिकाडिहाइड्रेट	०.१०%
सिलिकॉन एंटीफोम	०.५२ %
ज़ैन्थन गम	०.३१ %
१, २–बेन्ज़िसोथियाज़ो लिन–३–वन; सोडियम हाइड्रॉक्साइड और डिप्रोपायलीन ग्लाइकोल प्रोप्रायटरी मिश्रण	०.१० %
प्रोपलीन ग्लाइकॉल	७.८७%
बनाने के लिए डी–अयनित पानी	पर्याप्त मात्रा
कुल	**१००%**

सुरक्षा सावधानियां: १. इसे पतला करते समय इसको छलकने या छींटे उठने से बचाएँ, जिससे यह साँस के द्वारा शरीर में न जाए और त्वचा के संपर्क में न आए. नग्न हाथों से इसका मिश्रण न बनाएँ. २. उपयोगकर्ता को पूर्ण सुरक्षात्मक वस्त्रों का उपयोग करना चाहिए, जिसमें रबर के दस्ताने, जूते, फेस शील्ड या डस्ट मास्क और संपूर्ण या रबर का एप्रन या बैंट शामिल हैं। **चेतावनी: लेबल और पर्चे पर उल्लिखत न होने की स्थिति में, इसका प्रयोग फसल पर न करें। (i) यह उत्पाद मधु मक्खियों के लिए विषैला होता है इसलिए मधुमक्खियों की सक्रिय अवधि के दौरान उनके उपयोग से बचा जाना चाहिए। (ii) उत्पाद जलीय जीवों के लिए विषैला होता है इसलिए जल निकायों में और उनके आसपास उनके उपयोग से बचा जाना चाहिए। (iii) उत्पाद पक्षियों के लिए अत्यधिक विषैला होता है। (iv) लेबल और पर्ची पर जो अभिदत्त है, उससे भिन्न अन्य प्रयोजन में उपयोग के लिए नहीं**

क्लोरफेनापीर 10% एस.सी.
(किटकनाशक)

परिचय: क्लोरफेनापीर 10% एससी है एक कीटकनाशक आणि कोळीनाशक आहे ज्यामध्ये मुख्यत: पोटातून आणि काही संपर्क क्रियेतून वनस्पतींमध्ये चांगली ट्रान्सलामिनार क्रिया दर्शवते. कोबीवरील डायमंड बॅक मॉथ आणि मिरची पिकातील वाळवीचे नियंत्रण करण्यासाठी याची शिफारस केली जाते.

पिके आणि कीटक गटाचे नाव आणि प्रमाण:

पीक	कीटकांचे नाव	प्रति हेक्टर मात्रा		पाण्याचे प्रमाण (ली.)	अंतिम फवारणी आणि पीक काढण्याच्या कालावधत अंतर (दिवसात)	प्रत्येक वापरानंतर पुनःप्रवेश (तासांनमध्ये)
		स.तत्व (ग्रॅ.)	संरचना (मिलि.)			
पानकोबी	डायमंड बॅक पतंग (प्लुटेलेक्सीलोस्टेला)	75–100	750–1000	500	7	–
मरची	माइट्स (पोलुफ्रागोफाट-अर्सोनेमस लेटस)	75–100	750–1000	500	5	–
मिर्ची	वाळवी (पोलुकोर्नाट–एसीनेमस लेटस)	75–100	750–1000	500	5	–

वापरण्याची वेळ आणि पद्धत: दुपारच्या वेळेत फवारणी टाळा. फवारणी करण्याची आदर्श वेळ सकाळ आणि संध्याकाळ आहे. वाऱ्याच्या विरुद्ध दिशेने फवारणी करु नका. **अर्ज करण्याची पद्धत:** नॅपसॅक स्प्रेअर वापरून किंवा उच्च किंवा कमी क्षमतेच्या नोझलसह वीजेवर संचालित स्प्रेअर वापरून कीटकनाशकाची फवारणी करा. **वापरण्यासाठी निर्देश:** क्लोरफेनापीर 10% एससी आवश्यक प्रमाणात कीटकनाशक घेऊन ते थोड्या पाण्यात मिसळा, नंतर बाकीचे पाणी मिसळून पुन्हा व्यवस्थित ढवळून फवारणीचे द्रावण तयार करा. **मिश्रणासाठी निर्देश:- विषबाधेची लक्षणे:** मरगळ, डोळयातून अश्रू, कंप, आकुंचन, श्लेष्मल त्वचेची जळजळ, श्वसनाचा त्रास, अर्धांगवायू, त्रास आणि अतिसार. **प्राथमिक चिकित्सा: गिळणे:** डॉक्टरांशी त्वरित संपर्क साधा. तोंड पाण्याने धुवा, जर रुग्ण शुद्धीत आणि सचेत असेल तर त्याला 1–2 ग्लास पाणी पाजा. डॉक्टरांच्या सल्ल्याशिवाय उल्टी करवू नका. बेशुद्ध रुग्णाला काही देऊ नका. **त्वचेशी आणि कपडे संपर्क:** सर्व दूषित कपडे उपयोग करण्याआधी साबुन आणि पाण्याने धुवून काढावे. चांगल्या प्रकारे साबुन आणि ओघळ पाण्याने 15–20 मिनिटे पर्यंत शरिरिचा प्रभावित भाग धुवून काढावे. पुढील उपचारांसाठी डॉक्टरांशी त्वरित संपर्क साधा. **श्वासावाटे आत घेणे:** श्वासावाटे आत घेतल्यास रुग्णाला त्वरित मोकळया हवेत न्या आणि त्याला ऊबदार आणि शांत जागेवर देवा. जर श्वास सुरु नसेल किन्वा श्वास घेण्यात जास होत असेल तर तोंडातून तोंडावाटे श्वसन क्रिया करवा आणि ऑक्सिजन द्या, त्वरित डॉक्टरांची मदत घ्या. **डोळ्यांच्या संपर्कात आल्यास:** डोळे भरपूर पाणी घेऊन हलक्याने कमित कमी 15–20 मिनीट पर्यंत धुवावे, सहजपणे शक्य असेल तर कॉर्नेल लेन्सेस काढा नंतर तत्काळ किमान 5 मिनिटे भरपूर पाण्याने धुवा नंतर नेत्र तज्ज्ञांचा सल्ला घ्या. **उतारा:** कोणतेही विष प्रतिरोधक नाही. लक्षणानुसार उपचार करावा. **झाडांना विषबाधा:** शिफारसकृत मात्रेनुसार पिकांसाठी विषारी नाही. **मात्रा / क्षेत्र (प्रति हेक्टर):** मिश्रण– कोबी आणि मिरची– 750–1000 मिली / हेक्टर. **हवामानाची स्थिती (सर्वसाधारणपणे):** शक्यतो सकाळी किंवा संध्याकाळी वापरावे. उच्च वारा असताना वापर टाळा, अपेक्षित पावसाच्या 24 तासांच्या आत वापर नये. **माती आणि पाणी (जिथे लागू असेल):** हे पर्णसंभारावर वापरण्याचे कीटकनाशक आहे. त्यामुळे मातीशी फारसा संबंध नाही. **वापरण्याचे तंत्र:** नॅपसॅक स्प्रेअर वापरून किंवा उच्च किंवा कमी क्षमतेच्या नोझलयुक्त वीजेवर संचालित स्प्रेअर वापरून कीटकनाशकाची फवारणी करा. **वापराच्या वेळा:** जेव्हा कीड इंटीएल पर्यंत (आर्थिक नुकसान स्तर) पोहोचते तेव्हा क्लोरफेनापीर 10% एससी वापरता येऊ शकते. **फवारणीसाठी पिकाची अवस्था:** कोणतेही बंधन नाही जेव्हा प्रथम प्रादुर्भाव दिसून येतो तेव्हा कीटकनाशक वापरा आणि आवश्यकतेनुसार पुन्हा वापरा. **उपकरणाचा प्रकार:** नॅपसॅक स्प्रेयर किंवा वीजेवर संचालित स्प्रेयर. **नोझल प्रकार:** उच्च किंवा कमी क्षमतेचे नोझल. **सुयोग्य पुनर्प्रवेश कालावधी:** फवारणी पिकांमध्ये कोरडे होताच किंवा 24 तास. **कादणीपूर्व अंतर (दिवस):** तक्त्यामध्ये नमूद केले आहे. **फवारणीच्या कमाल संख्येसह वारंवारता:** दोन फवारणी. **कोणत्याही पिकावर कीटकनाशके फवारु नयेत अशी अवस्था:** पावसाळी, वारा वाहताना आणि कडक उन्हात फवारणी करु नका. **फवारणीची संख्या:** दोन फवारणी. **उरोध:** शेतीसाठी यापर. **सावधगिरीसाठी निर्देश:** 1. कीटकनाशक असणारी पॅकेजिस, इतर माल विशेषत: खाद्यपदार्थ आणि सावध्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या खोल्या, जागा यापासून दूरच्या खोल्यात, जागेत सावधन करून ठेवावीत, किंवा ती त्यांचे प्रमाण आणि स्वरूप लक्षात घेऊन वेगळ्या कपाटातही कडीकुलपात ठेवावीत. 2. कीटकनाशक साठवणीकरता असलेल्या खोल्या, जागा चांगल्या उजेडाच्या, चांगल्या बांधलेल्या, कोरड्या, धड, हवा खेळती राहणाऱ्या आणि पुरेशा क्षेत्रफळाच्या असाव्यात. **डबे खोक्यांची विल्हेवाट:** 1. कीटकनाशकांचे रिकामे डबे आणि उरलेलं कीटनाशक नष्ट करणं आणि सुरक्षितपणे डबे धुणं ही तणनाशक तयार करणारे, निर्माते आणि वापरणाऱ्यांची जबाबदारी आहे ज्यामुळे पर्यावरण आणि जल प्रदूषण होणार नाही. 2. रिकामी पॅकेजिस फाडून–तोडून, वस्तीपासून दूर जागी पुरून टाकावीत. 3. वापरून रिकामी झालेली पॅकेजिस पुन: वापली जाऊ नयेत म्हणून उघड्यावर टेवू नयेत.

रासायनिक संरचना:

घटक	वजन तत्व (% भार / भार)
क्लोरफेनापीर (सक्रिय घटक)	10.00%
एनए–नॅप्थालीनसल्फोनेट कंडेन्सेट	2.62%
पॉलिऑक्सीइथिलीन स्टायरिलफिनील ईथर सल्फेट पॉलिऑक्सीइथिलीन मिथील इथर	1.05%
कोलायडल ऍल्युमिनियम सिलिकाडिहायड्रेट	0.10%
सिलिकोनटी–फोम	0.52%
झांथम गम	0.31%
1,2–बेंझिसोथियाझोलिन–3; सोडियम हायड्रॉक्साईड आणि डिप्रोपिलीन ग्लायकोल यांचे प्रोप्रायटरी मिश्रण	0.10%
प्रोपिलीन ग्लायकॉल	7.87%
डि–आयनाईज्ड पाणी	पुरेशी मात्रा
एकूण:	**100.00%**

खबरदारी: 1. विरघळवत असताना सांडून किंवा उडून हुंगणे आणि त्वचेसोबत संपर्क टाळावा. उघडा हातांनी मिसळू नये. 2. युजर्सनी संपूर्ण सुरक्षात्मक कपडे परिधान करावेत, ज्यामध्ये रबरी मोजे, बूटस, एकतर चेहऱ्यावर मुखवटा किंवा धुळीचा मास्क आणि ओवरऑल किंवा रबरी ॲप्रन हुड किंवा हॅट यांचा समावेश राहील. **दक्षता:** 1. हे मधमाशांसाठी विषारी आहे. मधमाशा सक्रिय असताना फवारणी करणे टाळावे. 2. मासे आणि जलवरांसाठी विषारी असल्यामुळे जलाशयांजवळ आणि मत्स्यपालन होत असलेल्या ठिकाणी वापरू नये. 3. हे पक्ष्यांसाठी विषारी आहे. 4. लेबल आणि निर्देशपत्रिकेत सांगितलेल्या कारणांव्यतिरिक्त इतर कोणत्याही हेतूसाठी वापरू नये.

क्लोईनापायर 10% एस.सी.
(जंतुनाशक)

परिचय: क्लोईनापायर 10% एस.सी. ए मुख्यत्वे पेट अने कैटलीक संपर्क क्रियाओ छोडवां सारी ट्रान्सलामिनर प्रवृत्तिओ दर्शावतुं अंश जंतुनाशक अने अंडेरिसाइड छे. तेना उपयोगनी भलामण कोबीजना छोडमां डायमंड बेकमोथ अने मरचांना पाकमां माईट जीवात पर नियंत्रण माटे इरवामां आवे छे.

पाको अने जीवातोना वृथनुं नाम अने मात्रा:

पाक	जीवातनुं सामान्य नाम	प्रति सेक्टर मात्रा		पाणीनी मात्रा (लीटर)	छेल्लो छंटकाव तथा पाक काप्याना वच्चेनो अंतर (दिवसो)	दरेक उपयोग पछी इरी प्रवेशनी मुदत (कलाकमां)
		स.तत्व (ग्राम)	संरचना (मि.ली.)			
कोबीज	डायमंड बेकमोथ (प्लुटेलेक्सीलोस्टेला)	75-100	750-1000	500	7	-
मरचां	माइट्स (पोलुफ्रागोफाट-अर्सोनेमस लेटस)	75-100	750-1000	500	5	-

उपयोग इरवानी पद्धति अने समय: बपोरना समये छंटकाव इरवानुं टाणो. छंटकाव इरवा माटेनो आदर्श समय सवार अने सांजनो छे. पवननी विरुद्ध दिशामां छंटकाव इरशो नहीं. **उपयोग इरवानी रीत:** हाई अथवा लो वोल्यूमनी नोजल्स हीट इरेल नेपसेक स्प्रेयर अथवा पावर ओपरेटेड स्प्रेयर वडे जंतुनाशकनो छंटकाव इरशे. **उपयोग माटेना निर्देश:** क्लोईनापायर 10% एस.सी.नी भलामण इर्या मुजबनी मात्राने थोडा पाणी साथे भरोबर ओगाणी. पछी तेने हलावता रहीने निर्धारित पाणीनो बाडीनो शेष्ठो होय त्यां उमेरो. **मिश्रण माटेनी सूचनाओ: - ઝेरनां લક્ષણો:** सुस्ती, आंणोमांथी पाणी पडवुं, धुंजारो, आंचको, म्युकोस मेम्ब्रेनमां બળતરા, श्वासनी तकलीफ,ह्रदयो,भेचेनी अने ઝાડા. **प्राथमिक सारवार: जणवुं:** ડોક્टर द्वारा કહેવામાં ન આવે ત્યાં સુધી ઉલટી કરવાની નહીં. બેભાન व्यक्तिने કાંઈ ન આપો पाणीथी मों साफ કરો, જો દર્દી સભાન હોય તો પીવા માટે 1-2 ગ્લાસ પાણી આપો. तरत જ તબીબી સારવાર મેળવો. **શ્વાસમાં અંદર જવું:** ભોગ બનનારને તાજી હવામાં લઈ જાવ અને તેને ગરમ અને શાંત સ્થિતિમાં રાખો. જો શ્વાસ લેવાતો ન હોય અથવા શ્વસન કરવું મુશ્કેલ હોય તો મોઢા દ્વારા શ્વાસોચ્છવાસ આપવો અથવા ઓક્સિજન આપો. તરત જ તબીબી સારવાર મેળવો. **ચામડીને સ્પર્શ થયો હોય ત્યારે:** માથાના વાળ અને આંગળીઓના નાખની નીચે સહિત શરીરના પ્રદૂષિત ભાગોને સાબુ વડે ભરપૂર પાણીથી ધુઓ. જો દુખાવો, બળતરા અને લાલ ચકામાં કે ફોટોસેન્સિયા चालु રહે તો ત્વચાના ડોકટરનો સંપર્ક કરો. **विषनाशक:** ઝેરનું કોઈ ખાસ મારણ નથી. લક્ષણો મુજબ સારવાર કરો. રૂગ્ણસૂચક અને સહાયક સારવાર કરો. **छोडनी विषधुक्तताः:** જરૂરી માત્રામાં ઉપયોગ કરવાથી છોડને ઝેર चढतुं नथी. **मात्रा/विस्तार (हेक्टर दीठ):** કોમ્બ્યુલેશન- કોબીજ અને મરચાં- 750-1000 મિલી/હે. **हवामाननी स्थिति (सामान्य रीते):** સામાન્ય સવારે અને સાંજે છંટકાવ કરવો જોઈએ. ભારે પવન હોય ત્યારે છંટકાવ કરવાનું ટાળો. અપેક્ષિત વરસાદના 2 કલાકની અંદર છંટકાવ કરવો જોઈએ નહીં. **माटी अने पाणी (वापरु पडतुं होय त्यां):** આ એક પર્ણસંભૂડ પર છંટકાવ કરવામાં આવતું જંતુનાશક છે. તેથી માટી સાથે તેને ભાગ્યે જ કોઈ સંબંધ છે. **उपयोगनी तकनीको:** હાઈ અથવા લો વોલ્યૂમની નોઝલ હીટ કરેલ નેપસેક સ્પ્રેયર અથવા પાવર ઓપરેટેડ સ્પ્રેયર વડે જંતુનાશકનો છંટકાવ કરો. **उपयोगनो समयगाळो:** ક્લોર્ફેનાપાયર 10% એસ.સી.નો છંટકાવ જ્યારે જંતુઓ આર્થિક નુકસાનના સ્તર (ઈટીએલ) સુધી પહોંચે ત્યારે ફરવાનો હોય છે. **छंटकाव माटे पाकनी अवस्था:** કોઈ પ્રતિબંધ નથી. જીવાત પ્રથમવાર જોવા મળે જંતુનાશકનો છંટકાવ કરો અને જરૂરી હોય તો તેનું પુનરાવર્તન કરો. **साधनोनो प्रકાર:** નેપ્સેક સ્પ્રેયર અથવા પાવર ઓપરેટેડ સ્પ્રેયર. **नोजलनो प्रકાર:** હાઈ અથવા લો વોલ્યૂમ નોઝલ. **पुनःप्रवेश माटेनो वधुतम समयगाळो:** પાકમાંથી છંટકાવનાં બિંદુઓ સૂકાય ત્યારે અથવા 24 કલાકની અંદર. **पूर्व-લણણી અંતરાલ (દિવસો):** કોષ્ટકમાં ઉલ્લેખિત. **સ્પ્રેની મહત્તમ સંખ્યા સહિત આવર્તન:** 2 સ્પ્રેની ભલામણ કરી શકાય છે. **જે તબક્કા દરમિયાન કોઈપણ પાક પર જંતુનાશકો લાગુ ન કરવા જોઈએ:** વરસાદ, પવન દરમિયાન છંટકાવ કરશો નહીં. **એપ્લિકેશનની સંખ્યા:** બે સ્પ્રે. **હેતુ:** માત્ર કૃષિ ઉપયોગ માટે. **સંગ્રહની શરતો:** 1. આ જંતુનાશકના ખાલી કન્ટેનરો પેકેજોને અલગ રૂમમાં અથવા જેમાં અન્ય બીજવસ્તુઓ રાખવામાં આવતી હોય તેનાથી દૂર અથવા અલગ કબાટમાં તાળાં-ચાવીમાં રાખો. આ જંતુનાશકને પ્રમાણ અને જરૂરિયાત મુજબ રાખો. 2. જે રૂમ અથવા કબાટમાં આ જંતુનાશકનો સંગ્રહ કરવાનો હોય તે સારી રીતે બનેલો, સૂકો, હવા-ઉજાસવાળો અને પ્રયાપ્ત આકારનો હોવો જોઈએ જેથી જંતુનાશકની વરાળથી વાતાવરણ પ્રદૂષિત થવાનું જોખમ ન રહે. **खाली डब्बाओनो निકાल:** 1. આ જંતુનાશકના નિર્માતા અને વપરાશકારની એ ફરજ છે કે ખાલી ડબ્બાઓ/વધેલ જંતુનાશકના છંટકાવનાં સાધનોના ધોવાણવાળા પાણીનો સુરક્ષિત નિકાલ કરે કે જેથી વાતાવરણ પ્રદૂષિત ન થાય. 2. ઉપયોગ કરેલા ખાલી ડબ્બા/પેકેજોનો ફરીવાર ઉપયોગ ન થાય એ માટે તેને બહાર ન ફેંકશો. 3. ઉપયોગ પછી ખાલી ડબ્બાને તોડીને રહેવાની જગ્યાથી દૂર ઊંડો ખાડો કરીને તેમાં દાટી દો.

रासायधिક संयोજन:

घटકો:	વજન સામગ્રી (% ભાર/ભાર)
ક્લોરફેનાપીર (સક્રિય ઘટક)	10.00%
Na-નેપથાલેનેસલ્ફોનેટ કન્ડેન્સેટ	2.62%
પોલિઓક્સીથાઈલીન સ્ટાઈરીલફેનાઈલ ઈથર સલ્ફેટ પોલીઓક્સીઈથીલીન મિથાઈલ ઈથર	1.05%
કોલિડલ એલ્યુમિનિયમ સિલિકેડ્હાઇડ્રેટ	0.10%
સિલિકોન્ટી-ફોમ	0.52%
ઝેન્થન ગમ	0.31%
1,2-બેન્ઝીસોથીયાઝોલીન-3 એકનું માલિકીનું મિશ્રણ; સોડિયમ હાઇડ્રોક્સાઇડ અને ડીપ્રોપીલીન ગ્લાયકોલ	0.10%
પ્રોપીલીન ગ્લાયકોલ	7.87%
ડી-આયનાઇઝ્ડ પાણી બનાવવા માટે	જરૂરી માત્રા
કુલ:	**100.00%**

સાવચેતી: 1. મિશ્રણ કરતાં સમયે ચામડી પર છાંટા ઉડવા ન જોઈએ, શ્વાસ દ્વારા અંદર ન જાય તેનું ધ્યાન રાખો. ખુલા હાથ વડે મિશ્રણ ન કરો. 2. વપરાશકર્તાઓએ સંપૂર્ણ રક્ષણાત્મક કપડાનો ઉપયોગ

କ୍ଲୋରଫେନାପାଇର 10% ଏସ.ସି.
(କୀଟନାଶକ)

ପରିଚୟ: କ୍ଲୋରଫେନାପାଇର 10% ଏସସି ହେଉଛି ଏକ କୀଟନାଶକ ଏବଂ ଅକାରାଇସାଇଡ଼ ଯାହା ମୁଖ୍ୟତ ପେଟ କୁ ଯାଇ ବା କିଛି ଯୋଗାଯୋଗ କାର୍ଯ୍ୟ କଳାପ ଦ୍ୱାରା ପେଟ ଏବଂ ଉଦ୍ଭିଦଗୁଡ଼ିକରେ ଭଲ ଟ୍ରାନ୍ସଲାମିନାର କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରାଏ। ବନ୍ଧାକୋବି ଫସଲରେ ହଳଦିଆ ପିଠି ପୋକ ଏବଂ କଞ୍ଚାଲଙ୍କା ଫସଲରେ ମାଇଟ ପୋକକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବାକୁ ବ୍ୟବହାର କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଛି।

ଫସଲ ଏବଂ କୀଟନାଶକ ଗୋଷ୍ଠୀର ନାମ ଏବଂ ମାତ୍ରା :

ଫସଲ	କୀଟର ନାମ	ପ୍ରତି ହେକ୍ଟର ମାତ୍ରା		ପାଣିର ମାତ୍ରା (ଲି.)	ଅନ୍ତିମ ସ୍ପ୍ରେ ତଥା ଫସଲ କାଟିବା ମଧ୍ୟରେ ବ୍ୟବଧାନ (ଦିନ)	ପୁନଃ ପ୍ରବେଶର ଅବଧି ପ୍ରତ୍ୟେକ ସ୍ପ୍ରେ ପରେ (ଘଣ୍ଟା)
		ସ.ତତ୍ତ୍ୱ (ଗ୍ରାମ୍)	ସଂରଚନା (ମିଲି.)			
ବନ୍ଧାକୋବି	ହଳଦିଆ ପିଠି ପୋକ (ପ୍ଲୁଟେଲାକ୍ସି-ଲୋଷ୍ଟେଲା)	75-100	750-1000	500	7	-
କଞ୍ଚାଲଙ୍କା	ମାଇଟସ (ପୋଲୁଫଗଟ୍- ଆର୍ସେନମସ୍ ଲାଟସ୍)	75-100	750-1000	500	5	-

ପ୍ରୟୋଗର ସମୟ ଏବଂ ପଦ୍ଧତି: ଅପରାହ୍ନରେ ପ୍ରୟୋଗରୁ ଦୂରେଇ ରୁହନ୍ତୁ। ସକାଳ ଏବଂ ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟ ହେଉଛି ପ୍ରୟୋଗ ପାଇଁ ଆଦର୍ଶ ସମୟ। ପବନର ପ୍ରତିକୂଳ ଦିଗରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। **ପ୍ରୟୋଗର ପ୍ରଣାଳୀ:** ଗୋଟିଏ ନାପସାକ୍ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ କିମ୍ବା ଉଚ୍ଚ କିମ୍ବା ନିମ୍ନ ଭଲ୍ୟୁମ୍ ନୋଜଲ୍ ରେ ସଂଯୁକ୍ତ ପାୱାର୍ ଚାଳିତ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ ବ୍ୟବହାର କରି କୀଟନାଶକ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। **ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ:** କ୍ଲୋରଫେନାପାଇର 10% ଏସସି ର ଅନୁମୋଦିତ ପରିମାଣକୁ ଭଲ ଭାବରେ ମିଶାନ୍ତୁ ଏବଂ ଏହାକୁ ଅଳ୍ପ ପରିମାଣର ପାଣି ରେ ଭଲ ଭାବରେ ଫେଣ୍ଟି ଦିଅନ୍ତୁ। ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କରାଯାଇଥିବା ଅବଶିଷ୍ଟ ପରିମାଣର ଜଳ କୁ ତାପରେ ଧୀରେ ଧୀରେ ଫେଣ୍ଟି ମିଶାନ୍ତୁ। **ମିଶ୍ରଣ ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ:- ବିଷାକ୍ତତାର ଲକ୍ଷଣ:** ଅବସ ଲାଗିବା, ଆଖିରୁ ପାଣି ବାହାରିବା, କମ୍ପନ, ଶରୀର ମୋଡି ହୋଇଯିବା, ଶ୍ଳେଷ୍ମା ପରଦା କୁଣ୍ଡେଇ ହେବା, ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟାରେ ସମସ୍ୟା, ପକ୍ଷାଘାତ, ଯନ୍ତ୍ରଣା ଏବଂ ତରଳ ଝାଡା। **ପ୍ରାଥମିକ ଚିକିତ୍ସା: ଯଦି ଔଷଧ ଢୋକି ନେଇଛନ୍ତି:** ଯଦି ବ୍ୟକ୍ତି ସଚେତନ ଏବଂ ସତର୍କ ଅଛନ୍ତି, ତାହେଲେ ପାଣିରେ କୁଳି କରାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଆଉ ପିଇବାକୁ 1 କିମ୍ବା 2 ଗ୍ଲାସ ପାଣି ଦିଅନ୍ତୁ। ବ୍ୟକ୍ତି ବେହୋସ ହୋଇଥିଲେ ତାଙ୍କ ପାଟିରେ କିଛି ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ। ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ସହିତ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ। ଯେତେ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଚିକିତ୍ସକ ନ ଆସିଛନ୍ତି ସେତେ ସମୟ ଯାଏଁ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କୁ ବାନ୍ତି କରାଇବା ପାଇଁ ପ୍ରେରଣା ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ। **ଶୁଂଘି ଦେଇଥିଲେ:** ଯଦି ବ୍ୟକ୍ତି ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ସହ ଭିତରକୁ ନେଇ ଯାଇଛନ୍ତି ତାହଲେ ରୋଗୀଙ୍କୁ ଖୋଲା ପବନକୁ ନେଇ ଯାଆନ୍ତୁ ଆଉ ଶରୀରର ତାପମାତ୍ରାକୁ ଧ୍ୟାନ ଦିଅନ୍ତୁ। ଯଦି ରୋଗୀଙ୍କୁ ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟାରେ କଷ୍ଟ ଅନୁଭବ ହେଉଛି ବା ମୁସ୍କିଲରେ ବି ନିଃଶ୍ୱାସ ନେଇ ପାରୁନାହାନ୍ତି ତାହେଲେ ପାଟିରେ ନିଃଶ୍ୱାସ ନେବା ପାଇଁ ପାଟି ଦ୍ୱାରା ହିଁ କୃତ୍ରିମ ଶ୍ୱାସ ଦିଅନ୍ତୁ। ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ସହିତ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। **ତ୍ୱଚା ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିଲେ:** ତ୍ୱଚା ରେ ଲାଗି ଯାଇଥିଲେ ଦୂଷିତ ଭାଗକୁ ସାବୁନ ଏବଂ ପ୍ରଚୁର ପାଣି ସାହାଯ୍ୟରେ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ। ଦରଜ, ନାଲି ପଡ଼ିଯିବା, ଜ୍ୱଳନ ଇତ୍ୟାଦି ଦେଖାଦେଲେ ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ସହ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। ସମସ୍ତ ଦୂଷିତ ବସ୍ତ୍ରକୁ ଅଲଗା କରି ସାବୁନ ଏବଂ ପାଣି ସାହାଯ୍ୟରେ ଭଲ ଭାବରେ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ। **ଆଖି ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିଲେ:** ଆଖିରେ ଲାଗିଗଲେ ଅତି କମ୍‌ରେ 15 ମିନିଟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆଖିକୁ ସଫା ପାଣିରେ ଧୁଅନ୍ତୁ। ଦରଜ, ଜ୍ୱଳନ ଏବଂ ଆଖି ଲାଲ ହୋଇଯିବା, ଅସହ୍ୟ ହେଲେ ଆଖି ଡ଼ାକ୍ତରଙ୍କ ସହ ପରାମର୍ଶ କରନ୍ତୁ। **ବିଷନାଶକ:** କୌଣସି ବିଶେଷ ବିଷନାଶକ ଔଷଧ ନାହିଁ। ଲକ୍ଷଣ ଅନୁସାରେ ଚିକିତ୍ସା କରନ୍ତୁ। **ଉଦ୍ଭିଦ ବିଷାକ୍ତତା:** ସ୍ଥିର କରାଯାଇଥିବା ପରିମାଣ ଅନୁସାରେ ବ୍ୟବହାର କଲେ କୌଣସି ଫିମ୍ପି ବିଷାକ୍ତ ହେବନାହିଁ। **ମାତ୍ରା/ କ୍ଷେତ୍ରଫଳ (ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି):** ସଂରଚନା - ବନ୍ଧାକୋବି ଏବଂ କଞ୍ଚାଲଙ୍କା - 750- 1000 ମିଲି/ ହେକ୍ଟର। **ପାଣିପାଗ ଅବସ୍ଥା (ସାଧାରଣତଃ):** ଅଧିକାଂଶ ସକାଳେ ଏବଂ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ୍। ଅଧିକ ପବନବେଳେ ପ୍ରୟୋଗରୁ ଦୂରେଇ ରୁହନ୍ତୁ। ପ୍ରତୀକ୍ଷିତ ବୃଷ୍ଟିପାତର 2 ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ। **ମୃତ୍ତିକା ଏବଂ ଜଳ (ଯେଉଁଠାରେ ପ୍ରଯୁକ୍ୟ):** ଏହା ହେଉଛି ପତ୍ରଫୁଲ ଉପରେ ପ୍ରୟୋଗ ହେଉଥିବା କୀଟନାଶକ। ତେଣୁ ମାଟି ସହିତ କୌଣସି ସମ୍ପର୍କ ନାହିଁ। **ପ୍ରୟୋଗ କୌଶଳ:** ଗୋଟିଏ ନାପସାକ୍ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ କିମ୍ବା ଉଚ୍ଚ କିମ୍ବା ନିମ୍ନ ଭଲ୍ୟୁମ୍ ନୋଜଲ୍ ରେ ସଂଯୁକ୍ତ ପାୱାର୍ ଚାଳିତ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ ବ୍ୟବହାର କରି ଏହି କୀଟନାଶକ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। **ପ୍ରୟୋଗ ସମୟ:** କୀଟଗୁଡିକର ସଂଖ୍ୟା ETL (ଅର୍ଥନୈତିକ ଥ୍ରେସହୋଲ୍ଡ ସ୍ତର) ରେ ପହଞ୍ଚିବା ପରେ କ୍ଲୋରଫେନାପାଇର 10% ଏସସି ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇପାରିବ। **ପ୍ରୟୋଗ ପାଇଁ ଫସଲ ପର୍ଯ୍ୟାୟ:** କୌଣସି ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ନାହିଁ। ଯେତେବେଳେ ପ୍ରଥମ ଘଟଣା ଦେଖାଯାଏ,ସେତେବେଳେ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ, ଏବଂ ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁଯାୟୀ ପ୍ରୟୋଗକୁ ପୁନରାବୃତ୍ତି କରନ୍ତୁ। **ଯନ୍ତ୍ରପାତି ପ୍ରକାର:** ନାପସାକ୍ ସ୍ପ୍ରେୟର୍ କିମ୍ବା ପାୱାର୍ ଚାଳିତ ସ୍ପ୍ରେୟର୍। **ଅଗ୍ରଭାଗ ପ୍ରକାର:** ଉଚ୍ଚ କିମ୍ବା ନିମ୍ନ ଭଲ୍ୟୁମ୍ ଅଗ୍ରଭାଗ। **ସର୍ବୋତ୍କୃଷ୍ଟ ପୁନଃପ୍ରବେଶ ଅବଧି:** ଫସଲରେ ସ୍ପ୍ରେ ଶୁଖିଯିବା ମାତ୍ରେ କିମ୍ବା 24 ଘଣ୍ଟା ମଧ୍ୟରେ। **ଅମଳପୂର୍ବ ବ୍ୟବଧାନ (ଦିନରେ):** ସାରଣୀରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି। **ସର୍ବାଧିକ ସଂଖ୍ୟକ ସିଞ୍ଚନ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରି ବାରମ୍ବାରତା :** 2ଥର ସିଞ୍ଚନ ସୁପାରିଶ କରାଯାଇପାରେ। **କୌଣସି ବି ଫସଲରେ ଯେଉଁ ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଏ ନାହିଁ :** ବର୍ଷା, ପବନ ସମୟରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। **ପ୍ରୟୋଗ ସଂଖ୍ୟା:** ଦୁଇଟି ସିଞ୍ଚନ। **ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ:** କେବଳ କୃଷି ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ। **ସଂଗ୍ରହ କରି ରଖିବା ପ୍ରଣାଳୀ:** 1. କୀଟନାଶକ ଡ଼ବାଗୁଡ଼ିକୁ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ସାମଗ୍ରୀ ଖାଦ୍ୟ ଜିନିଷ ସଂଗ୍ରହ କରି ରଖିବା କୋଠରୀଠାରୁ ବା ସେହି ସ୍ଥାନଠାରୁ ଦୂରରେ ଏକ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର କୋଠରୀରେ କିମ୍ବା ତାଲା ଦେଇ ଆଲମାରୀରେ ରଖିବା ଉଚିତ୍। ଅଚିହ୍ନା ଓ ଅପରିଚିତ ଲୋକ, ପଶୁପକ୍ଷୀ ଓ ପିଲାମାନଙ୍କ ଠାରୁ ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ। 2. କୀଟନାଶକ ସଂଗ୍ରହ କରି ରଖିବା ପାଇଁ ଉପଯୋଗ କରାଯାଉଥିବା କୋଠରୀ ବା କାଛ ମଜବୁତ, ଶୁଖିଲା ଏବଂ ବାୟୁ ଚଳପ୍ରଚଳ ହେଉଥିବା ଉଚିତ୍ ଏବଂ ସେହି କୋଠରୀରେ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ସ୍ଥାନ ହେବା ଉଚିତ୍ ଯଦ୍ଦ୍ୱାରା ବାଷ୍ପର ପ୍ରଦୂଷଣ ହେବନାହିଁ। ଉତ୍ପାଦକୁ ସିଧାସଳଖ ଖରାରେ ରଖନ୍ତୁ ନାହିଁ। **ବ୍ୟବହାର ହୋଇଥିବା ଖାଲି ଡ଼ବାଗୁଡ଼ିକୁ ନଷ୍ଟ କରିବା:** 1. ପର୍ଯ୍ୟାବରଣକୁ ପ୍ରଦୂଷଣମୁକ୍ତ ରଖିବା ପାଇଁ ଡ଼ବା, ଅବଶିଷ୍ଟଥିବା ମିଶ୍ରଣ/ ପଦାର୍ଥ, ମେସିନ୍ ସଫା କରିବା ଏବଂ ଖାଲି ଡ଼ବାଗୁଡ଼ିକୁ ନଷ୍ଟ କରିବା ଇତ୍ୟାଦି ସୁରକ୍ଷିତ ସ୍ଥାନରେ କରନ୍ତୁ। 2. ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇଥିବା ଡ଼ବା/ ପ୍ୟାକେଟଗୁଡ଼ିକୁ ବାହାରେ ଫିଙ୍ଗିବା ଅନୁଚିତ୍। 3. କୀଟନାଶକ ଡ଼ବା/ପ୍ୟାକେଟଗୁଡ଼ିକୁ ଭାଙ୍ଗି କରି ଜନଗହଳି ଠାରୁ କିମ୍ବା ବାସସ୍ଥାନରୁ ଦୂରରେ ମାଟି ଭିତରେ ପୋତି ଦେବା ଉଚିତ୍।

ରାସାୟନିକ ସଂରଚନା:

ଉପାଦାନ:	ଓଜନ ସାମଗ୍ରୀ (%ଓଜନ/ଓଜନ)
କ୍ଲୋରଫେନାପାଇର (ସକ୍ରିୟ ଉପାଦାନ)	10.00%
ନା-ନାପଥାଲେନେ ସଲଫୋନେଟ୍ କଣ୍ଡେନସେଟ୍	2.62%
ପଲିଓକ୍ସିଥାଇଲନ୍ ଷ୍ଟିରିଲଫେନିଲ ଇଥର ସଲଫେଟ୍ ପଲିଓକ୍ସିଥାଇଲନ୍ ମିଥାଇଲ୍ ଇଥର	1.05%
କୋଲିଡାଲ୍ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ସିଲିକା ଡେହାଇଡ୍ରେଟ୍	0.10%
ସିଲିକୋନାଣ୍ଟି-ଫୋମ୍	0.52%
ଜାନଥାନ୍ ଗମ୍	0.31%
1,2-ବେଞ୍ଜିସୋଥିଆଜୋଲିନ୍ -3 ର ମାଲିକାନା ମିଶ୍ରଣ: ସୋଡିୟମ୍ ହାଇଡ୍ରକ୍ସାଇଡ୍ ଏବଂ ଡିପ୍ରୋପିଲିନ୍ ଗ୍ଲାଇକଲ୍	0.10%
ପ୍ରୋପିଲିନ୍ ଗ୍ଲାଇକଲ୍	7.87%
ତିଆରି କରିବାକୁ ଆୟନାଇଜଡ୍ ଜଳ	QS
ସମୁଦାୟ:	100.00%

ପ୍ରୟୋଗକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ ସାବଧାନତା: 1. ଏହି ମିଶ୍ରଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବା ସମୟରେ ତ୍ୱଚା ଉପରେ ଯେପରି ନପଡ଼େ, ସାବଧାନତା ଅବଲମ୍ବନ କରନ୍ତୁ। ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ସହିତ ଯେପରି ପାଟି ଭିତରକୁ ନ ଯାଏ ଧ୍ୟାନ ଦିଅନ୍ତୁ। ଖାଲି ହାତରେ ମିଶ୍ରଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। 2. ପ୍ରୟୋଗକାରୀ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପେ ସୁରକ୍ଷାଯୁକ୍ତ ବସ୍ତ୍ର ଯେପରିକି ରବର ଗ୍ଲୋଭସ୍, ଜୋତା, ମାସ୍କ ଇତ୍ୟାଦି ପରିଧାନ କରନ୍ତୁ। ମୁଣ୍ଡରେ ଟୋପି ଲଗାନ୍ତୁ।

ସତର୍କତା ବିବରଣୀ: 1. ମହୁମାଛିଙ୍କ ପାଇଁ ବିଷାକ୍ତ ତେଣୁ ମହୁ ମାଛି ସକ୍ରିୟ ଥିବା ସମୟରେ ଏହାର ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ। 2. ମାଛ ଓ ଅନ୍ୟ ଜଳଚର ପ୍ରାଣୀଙ୍କ ପାଇଁ ବିଷାକ୍ତ। ତେଣୁ ମାଛ ଇତ୍ୟାଦି ଚାଷ ଯାଗାରେ ଆଦୌ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। 3. ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଏହି ଉତ୍ପାଦ ଅତ୍ୟଧିକ ବିଷାକ୍ତ ଅଟେ। 4. ଏହି ଲେବଲ/ପତ୍ରିକାରେ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ କରାଯାଇଥିବା ଫସଲ ବ୍ୟତୀତ ଅନ୍ୟ ଫସଲରେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।

Odiya

குளோர்ஃபினாப்பைர் 10% எஸ்.ஸி.
(பூச்சிக்கொல்லி மருந்து)

அறிமுகம்: குளோர்ஃபினாப்பைர் 10% எஸ்ஸி ஒரு பூச்சிக்கொல்லி & அகாரிசைடு மருந்து. இது பெரிதும் வயிற்றுக்குள் சென்றும், தொடுநஞ்சாகவும் செயல்படுகிறது. மேலும், செடிகளின் மீது இது டிரான்ஸ்லேமினர் நடவடிக்கையிலும் ஈடுபடுகிறது. இது முட்டைக்கோஸ் செடிகள் மற்றும் மிளகாய்ப் பயிர்களில் வைரமுதுகு பூச்சியைக் கட்டுப்படுத்த பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.

பயிர்கள் மற்றும் பூச்சிகளின் பெயர்கள் & டோஸ்:

பயிர்	பூச்சிகளின் பொதுப் பெயர்	டோஸ்/ஹெ		நீரில் கரைசல் (லிட்டர்)	கடைசித் தெளிப்புக்கும் அறுவடைக்கும் இடையே காத்திருக்கும் காலம் (நாட்களில்)	ஒவ்வொரு தடவை தெளித்த பின்னும் திரும்ப வயலில் நுழைவது (மணி நேரம்)
		ஏ.ஐ. (கிராம்)	ஃபார்முலேஷன் (மிலி.)			
முட்டைக்கோஸ்	வைரமுதுகுப் பூச்சி (ப்ளூட்டெல்லாக்-ஸைலாஸ்ட்டெல்லா)	75-100	750-1000	500	7	-
மிளகாய்	கரையான்கள் (போலுப்பகாட்-அர்ஸோனெமஸ் லேட்டஸ்)	75-100	750-1000	500	5	-

தெளிப்பதற்கான நேரம் மற்றும் அப்ளிகேஷன்: பிற்பகல் நேரங்களில் தெளிப்பதைத் தவிர்க்கவும். காலை மற்றும் மாலை நேரங்கள் தெளிப்பதற்கு ஏற்ற நேரமாகும். காற்றுவீசும் திசைக்கு எதிராகத் தெளிக்க வேண்டாம். **தெளிக்கும் முறை:** நேப்ஸேக் ஸ்பிரேயர் அல்லது மின்சாரம் மூலம் இயங்கும் ஸ்பிரேயர்களில் அதிக அளவுக்கு அல்லது குறைந்த அளவுக்குத் தெளிப்பதற்கான நாஸில்களைப் பொருத்தி தெளிக்கவும். **பயன்படுத்துவதற்கான ஆலோசனை:** பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவுக்கு குளோர்ஃபினாப்பைர் 10% எஸ்ஸி மருந்தை எடுத்து, அதை சிறிதளவு தண்ணீரில் கலக்கவும். பிறகு மீதியுள்ள தண்ணீரையும் விட்டு நன்றாகக் கிளறிவிடவும். **கலப்பதற்கு ஆலோசனை: - விஷ அறிகுறி:** சோம்பல், எச்சில் ஊறுதல், நடுக்கம், வலிப்பு, சளிச்சவ்வில் எரிச்சல், மூச்சுத் திணறல், முடக்குவாதம், வயிற்றுப்போக்கு. **முதல் உதவி: உட்கொண்டால்:** நபர் விழிப்புடன் உஷாராக இருப்பார் எனில், வாயில் நீரைக் கொடுத்து கொப்பளிக்க வையுங்கள். 1 அல்லது 2 தம்ளர் தண்ணீர் குடிக்க வையுங்கள். நினைவிழந்த நிலையில் இருப்பவருக்கு வாய்வழியே எதுவும் தரவேண்டாம். உடனே டாக்டரை அழையுங்கள். டாக்டர் கூறாத வரை வாந்தி பண்ண வைக்க வேண்டாம். **மருந்தை சுவாசித்து விட்டால்:** நோயாளியை காற்றோட்டமான இடத்திற்குக் கொண்டு சென்று, உடம்பு வெப்பத்தைப் பராமரியுங்கள். நோயாளி மூச்சு விடமுடியாமல் இருந்தால் அல்லது மூச்சுத்திணறல் ஏற்பட்டால், செயற்கை சுவாசம் கொடுங்கள். வாய்வழியே ஊதி சுவாசிக்க வைக்கவும். டாக்டரிடம் காட்டவும். **சருமத்தில் பட்டால்:** மருந்துபட்ட இடத்தில் சோப் போட்டு நிறையத் தண்ணீர் விட்டு கழுவுங்கள். வலி, எரிச்சல், சிவந்திருத்தல் நீடிக்குமானால் டாக்டரிடம் காட்டுங்கள். மருந்து பட்ட துணிகள் அனைத்தையும் தனியாகப் பிரித்து சோப் போட்டு நிறையத் தண்ணீர் விட்டு சலவை செய்து பயன்படுத்தவும். **கண்களில் பட்டால்:** குறைந்தது 15 நிமிடங்களுக்கு கண்களில் தண்ணீர் விட்டு மிருதுவாக அலம்பவும். வலி, எரிச்சல், சிவத்தல் அல்லது போட்டோபோபியா நீடிக்குமானால், கண் டாக்டரிடம் காட்டவும். **விஷமுறிவு:** குறிப்பான விஷமுறிவு இல்லை. அறிகுறிக்கு ஏற்ப ஆதரவான மருந்துகளைத் தரவும். **தாவர நச்சு:** பரிந்துரைத்தபடி பயன்படுத்தினால் செடிகளுக்கு விஷத்தன்மை ஏற்படாது. **டோஸ்/ஏக்கர் (ஹெக்டேர் ஒன்றுக்கு):** ஃபார்முலேஷன்-முட்டைக்கோஸ் மற்றும் மிளகாய்-750-1000 மிலி/ஹெ. **வானிலை (பொதுவாக):** காலையிலும், மாலையிலும் தெளிப்பது நல்லது. பலமாக காற்றுவீசும்போது தெளிப்பதைத் தவிர்க்கவும். மழை வரும் என எதிர்பார்ப்பதற்கு 2 மணி நேரத்திற்குள் தெளிக்கவும். **மண் & தண்ணீர் (பொருந்தும் இடங்களில்):** இது இலைகளின் மீது தெளிக்கப்படும் பூச்சிமருந்து. எனவே, இதற்கும் மண்ணுக்கும் தொடர்பு இல்லை. **தெளிப்பதற்கான நுட்பங்கள்:** நேப்ஸேக் ஸ்பிரேயர் அல்லது மின்சாரம் மூலம் இயங்கும் ஸ்பிரேயர்களில் அதிக அளவுக்கு அல்லது குறைந்த அளவுக்குத் தெளிப்பதற்கான நாஸில்களைப் பொருத்தி தெளிக்கவும். **தெளிப்பதற்கான நேரம்:** பூச்சியினால் பொருளாதார இழப்பு ஏற்படும் அளவுக்கு பூச்சித் தொல்லை அதிகரிக்கும்போது குளோர்ஃபினாப்பைர் 10% எஸ்ஸி தெளிக்கவும். **தெளிப்பதற்கான பயிர்ப்பருவம்:** கட்டுப்பாடு இல்லை. பூச்சிகளின் முதல் அறிகுறி தெரிந்த உடனே தெளிக்கவும். தேவை ஏற்படுமானால் திரும்பவும் தெளிக்கவும். **சாதன வகை:** நேப்ஸேக் ஸ்பிரேயர் அல்லது மின்சாரம் மூலம் இயங்கும் ஸ்பிரேயர். **நாஸில் வகை:** அதிக அளவுக்கு அல்லது குறைந்த அளவுக்குத் தெளிப்பதற்கான நாஸில். **சரியான மறுநுழைவுக் காலம்:** பயிர்களின் மீது தெளிக்கப்பட்ட மருந்து உலர்ந்த உடனே அல்லது 24 மணி நேரம் கழித்து. **அறுவடைக்கு முந்தைய காலம் (நாட்கள்):** அட்டவணையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. **அதிகபட்ச தெளிப்புக்களின் எண்ணிக்கை உட்பட தடவைகள்:** 2 முறை தெளிப்பதற்கு பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. **எந்த ஒரு பயிரின்மீதும் பூச்சிமருந்தை தெளிக்காமல் இருப்பதற்கான பருவங்கள்:** மழைக்காலம் மற்றும் காற்றுவீசும் நேரங்களி தெளிக்க வேண்டாம். **தெளிக்க வேண்டிய எண்ணிக்கை:** இரண்டு தடவை தெளிக்கவும். **நோக்கம்:** விவசாய வேலைகளுக்காக மட்டுமே. **சேகரித்து வைக்க நிபந்தனைகள்:** 1. பூச்சிமருந்து உள்ள பேக்கெட்டுகளை தனி அறைகளில் அல்லது வளாகங்களில், மற்ற பொருட்கள் வைக்கப்படும் அறைகளுக்கு அப்பால் உள்ள இடங்களில், வைக்கவும். அல்லது பூச்சிமருந்தின் அளவு மற்றும் தன்மையைப் பொறுத்து தனி அலமாரிகளில் வைத்து பூட்டி வைக்கவும். 2. பூச்சிமருந்தை வைப்பதற்கான அறை அல்லது வளாகம் நன்கு கட்டப்பட்டு, ஈரமின்றி, காற்றோட்டத்துடன், நல்ல வெளிச்சமாக, போதிய அளவு பெரியதாக இருக்க வேண்டும். **பயன்படுத்திய பெட்டிகளை அப்புறப்படுத்துதல்:** 1. காலி டப்பாக்களையும், மீதி பூச்சிமருந்தையும், கழுவிய நீரையும் சுற்றுச்சூழலும், தண்ணீரும் மாசுபடாமல் பாதுகாப்பாக அப்புறப்படுத்த வேண்டியது தயாரிப்பாளர்கள், மற்றும் பயன்படுத்துவோரின் கடமையாகும். 2. காலி டப்பாக்களை மீண்டும் பயன்படுத்தாமல் இருக்க அவற்றை வெளியே போட்டு வைக்கக்கூடாது. 3. காலி டப்பாக்களை சிதைத்து மக்கள் வசிக்காத இடங்களில் புதைத்து விடவேண்டும்.

ரசாயனச் சேர்க்கை:

மூலப்பொருட்கள்	எடை உள்ளடக்கம் (% எ/ எ)
குளோர்ஃபினாப்பைர் (ஆக்டிவ் மூலப்பொருள்)	10.00%
Na-அடர் நாப்தலினெஸல்போனேட்	2.62%
பாலிஆக்ஸிஎத்தலின் ஸ்டைரைல்பினைல் ஈதர் சல்ஃபேட் பாலிஆக்ஸி எத்தலின் மித்தைல் ஈதர்	1.05%
கோலிடல் அலுமினியம் ஸிலிகாடிஹைடிரேட்	0.10%
ஸிலிக்கோனண்ட்டி- நுரை	0.52%
ஸாண்ட்தம் பசை	0.31%
1,2 பென்ஸிஸோத்தியாஸாலின்-3 ஒன் கலவை; சோடியம் ஹைடிராக்ஸைடு மற்றும் டைபுரோப்பைலின் கிளைக்கோல்	0.10%
புரோப்பைலின் கிளைக்கோல்	7.87%
அயனஸ்டு நீக்கப்பட்ட தண்ணீர்	Q.S.
மொத்தம்:	**100.00%**

முன்னெச்சரிக்கை: 1. கரைக்கும்போது சிந்திச் சிதறி சருமத்தில் பட்டுவிடாமலும், மருந்தை சுவாசிக்காமலும் தவிர்த்து விடுங்கள். வெறும் கைகளைக் கொண்டு கரைக்கக்கூடாது. 2. உபயோகிப்பவர்கள் ரப்பர் கையுறை, பூட்ஸ், முகமூடி அல்லது தூசு தடுப்பு மூடி மேலங்கி அல்லது ரப்பர் ஏப்ரன், அல்லது தொப்பி போன்ற முழுமையான காப்பு உடை அணியவும். **எச்சரிக்கை: 1. தேனீக்களுக்கு நச்சூட்டக்கூடியது. எனவே, தேனீக்கள் சுறுசுறுப்பாக பறக்கும் நேரங்களில் இதைப் பயன்படுத்தக்கூடாது. 2. மீன் மற்றும் இதர நீர்வாழ் உயிரினங்களுக்கு நச்சூட்டக்கூடியது. எனவே மீன்பண்ணைகளுக்கு அருகில் இதைப் பயன்படுத்தக்கூடாது. 3. இந்த மருந்து பறவைகளுக்கு அதிகம் நச்சூட்டக்கூடியது. 4. லேபல் & பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளதை விட வேறு நோக்கங்களுக்கு பயன்படுத்தக்கூடாது.**

Tamil

క్లోర్‌ఫెనాపైర్ 10 శాతం ఎస్‌సీ
(కీటకనాశిని)

పరిచయం: క్లోర్‌ఫెనాపైర్ 10 శాతం ఎస్‌సీ ఒక కీటకనాశిని మరియు తవిటిపురుగులనాశిని. ఇది ప్రధానంగా స్పర్శ ద్వారా మరియు కడుపులోకి వెళ్లి ప్రభావం చూపిస్తుంది. మొక్కలలో ఒక చోట నుండి మరొక భాగానికి బాగా వ్యాపిస్తుంది. క్యాబేజీ మొక్కలను ఆశించే డైమండ్ బ్యాక్ పురుగు మరియు మిర్చి పంటను ఆశించే చెద పురుగులను నియంత్రించడానికి సిఫారసు చేయబడింది.

పంటలు మరియు కీటకాల సమూహం పేరు మరియు మోతాదు:

పంట	కీటకం సాధారణ నామం	మోతాదు/హెక్టారు		నీటిలో మిశ్రమం (లీ.)	చివరి పిచికారీ నుండి కోతలకు మధ్య వేచి ఉండే సమయం (రోజుల్లో)	ప్రతీసారి ఉపయోగించిన తరువాత తిరిగి ప్రవేశం (గంటల్లో)
		ఏ.ఐ. (గ్రా.)	సూత్రీకరణ (మి.లీ.)			
క్యాబేజీ	డైమండ్ బ్యాక్ పురుగు (ప్లుటెల్లాక్సైలోస్టెల్లా)	75-100	750-1000	500	7	-
మిర్చి	చెద పురుగులు (పోలుఫగాట్-ఆర్సోనిమస్‌లాటస్)	75-100	750-1000	500	5	-

ఉపయోగించే విధానం మరియు సమయం: మధ్యాహ్నం వేళలో ఉపయోగించరాదు. ఉదయం మరియు సాయంత్రాలు ఉపయోగించడానికి ఉత్తమమైన సమయాలు. గాలి వీచే దిశలో పిచికారీ చేయరాదు. **ఉపయోగించే విధానం:** న్యాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్‌ను వినియోగించి కీటకనాశినిని స్ప్రే చేయాలి లేదా తక్కువ లేదా ఎక్కువ పరిమాణం గల నాజిల్స్ అమర్చిన పవర్‌తో పని చేసే స్ప్రేయర్స్‌తో పిచికారీ చేయాలి. **ఉపయోగించడానికి సూచనలు:** క్లోర్‌ఫెనాపైర్ 10 శాతం ఎస్‌సీని సిఫారసు చేసిన పరిమాణంలో బాగా మిశ్రమం చేయాలి మరియు కొంచెం నీటిని కలిగి బాగా కలపాలి. బాగా కలపడం ద్వారా నిర్దేశించిన విధంగా మిగిలిన నీటి పరిమాణం చేర్చాలి. **మిశ్రమం చేయడానికి సూచనలు: - విషపు లక్షణాలు:** బద్ధకం, కన్నీరు కారడం, ఒణుకు, మూర్ఛలు, శ్లేష్మ పొరకు వాపు కలగడం, శ్వాస తీసుకోవడంలో సమస్య, పక్షవాతం, అతిసారం మరియు ఒత్తిడి కలగవచ్చు. **ప్రథమ చికిత్స: మింగితే:** డాక్టర్ చెబితే మినహా వాంతి తెప్పించరాదు. స్పృహలో లేని వ్యక్తికి ఏదీ ఇవ్వరాదు. నీటితో నోటిని కడగాలి. రోగి స్పృహలో ఉండి అప్రమత్తంగా ఉంటే తాగటానికి 1-2 గ్లాసుల నీరు ఇవ్వాలి. వెంటనే వైద్య సహాయం పొందాలి. **పీల్చితే:** బాధితుల్ని తాజా గాలిలోకి తీసుకురావాలి మరియు అతనికి నీరు అందించి ప్రశాంతంగా ఉండనీయాలి. ఊపిరి తీసుకోకపోతే, లేదా ఊపిరి తీసుకోవటం కష్టంగా ఉంటే నోటి ద్వారా ఊపిరి అందివ్వాలి లేదా ఆక్సిజన్ సరఫరా చేయాలి. వెంటనే వైద్య సహాయం తీసుకోవాలి. **చర్మానికి తగిలితే:** జుట్టు మరియు చేతి గోళ్ల క్రింద కావల్సినంత సబ్బు, నీటితో శరీరంలో ప్రభావానికి గురైన భాగాల్ని బాగా కడగాలి. నొప్పి, ఎర్రదనం, మంట కొనసాగితే, డాక్టర్ని సంప్రదించాలి. కలుషితమైన దుస్తుల్ని వేరు చేయాలి మరియు ఉపయోగించడానికి ముందు వేరుగా సబ్బు, నీటితో బాగా కడగాలి. **కళ్లకు తగిలితే:** కనీసం 15 నిముషాలు మృదువుగా కావల్సినంత నీటితో కడగాలి. నొప్పి, మంట, ఎర్రదనం లేదా ఫోటో ఫోబియా కొనసాగితే కంటి డాక్టర్‌ని సంప్రదించాలి. **విరుగుడు వ్యాఖ్యానం:** ప్రత్యేకించి విరుగుడు ఏదీ లేదు. లక్షణాలు ప్రకారం చికిత్స చేయాలి మరియు మద్దతు ఇవ్వాలి. **విషపూరితం:** సిఫారసు చేసిన ప్రకారం ఉపయోగిస్తే విషపూరితం కాదు. **మోతాదు/వైశాల్యం (ప్రతి హెక్టార్‌కు):** సూత్రీకరణ - క్యాబేజీ మరియు మిర్చి - 750- 1000 మి.లీ/హెక్టార్. **వాతావరణం పరిస్థితి (సాధారణంగా):** ఉదయం మరియు సాయంత్రాలు ప్రధానంగా ఉపయోగించాలి. గాలి అధికంగా వీస్తున్నప్పుడు ఉపయోగించరాదు. వర్షం కురుస్తుందని ఊహించిన 2 గంటలకు ముందు ఉపయోగించరాదు. **నేల మరియు నీరు (వర్తించే చోట):** ఇది ఆకులు పై ఉపయోగించవలసిన కీటకనాశిని. కాబట్టి నేలతో ఎలాంటి సంబంధం ఉండదు. **ఉపయోగించవలసిన టెక్నిక్కులు:** ఎక్కువ లేదా తక్కువ పరిమాణం గల నాజిల్స్ అమర్చిన పవర్‌తో పని చేసే స్ప్రేయర్స్‌తో లేదా న్యాప్ సాక్ స్ప్రేయర్‌ను వినియోగించి కీటకనాశినిని పిచికారీ చేయాలి. **ఉపయోగించవలసిన సమయాలు:** కీటకాల సంఖ్య ఈటీఎల్ (ఎకనామిక్ త్రెషోల్డ్ లెవెల్‌కు) చేరినప్పుడు క్లోర్‌ఫెనాపైర్ 10 శాతం ఎస్‌సీని ఉపయోగించవచ్చు. **ఉపయోగించడానికి పంట దశ:** ఎలాంటి నిబంధన లేదు. మొదటిసారి కీటకాలను చూసినప్పుడు కీటకనాశినిని ఉపయోగించాలి మరియు అవసరమైన విధంగా వాడకాన్ని పునరావృతం చేయాలి. **సామగ్రి రకం:** న్యాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్ లేదా పవర్ ఆపరేటెడ్ స్ప్రేయర్. **నాజల్ రకం:** ఎక్కువ లేదా తక్కువ పరిమాణం గల నాజల్. **పునః ప్రవేశానికి అనుకూలమైన సమయం:** పంటలలో పిచికారీ ఎండిపోయిన వెంటనే లేదా 24 గంటలు తరువాత. **కోతలకు ముందు విరామం (రోజులు):** పట్టికలో పేర్కొనబడింది. **గరిష్ట పిచికారీల సంఖ్య సహా తరచుదనం:** 2 పిచికారీలు సిఫారసు చేయబడ్డాయి. **ఏదైనా పంట పై కీటకనాశినిలు ఉపయోగించరాని దశలు:** వర్షం కురిసే సమయంలో, గాలి వీచే సమయంలో పిచికారీ చేయరాదు. **ఉపయోగించవలసిన వాటి సంఖ్య:** రెండు పిచికారీలు. **లక్ష్యం:** వ్యవసాయ వాడకం కోసం మాత్రమే. **నిల్వ:** 1. ఈ శిలీంధ్రనాశిని కూడియున్న ప్యాకేజీలను ప్రత్యేకమైన గదులు లేక ప్రదేశములలో ఇతర పనులకు నిల్వ చేయుటకు ఉపయోగించెడి గదులు లేక ప్రదేశములకు, ముఖ్యముగా ఆహార పదార్థములకు దూరముగా నిల్వ చేయవలెను లేదా ఈ శిలీంధ్రనాశని యొక్క పరిమాణము మరియు స్వభావమునుబట్టి ప్రత్యేకమైన అలమారాలలో ఉంచి నిల్వ చేయవలెను. 2. ఈ శిలీంధ్రనాశిని నిల్వ చేయుటకు ఉపయోగించెడి గదులు లేదా ప్రదేశములు బాగా నిర్మింపబడి మంచిగాలి, వెలుతురు ప్రసరణను కలిగియుండి చల్లగాను, పొడిగాను ఉండి ఆవిరితో కలుషిము కాకుండా నివారించుటకై తగిపకొలతలతో నిర్మింపబడి యుండవలెను. **డబ్బాలను పారవేయుట:** 1. ప్యాకేజీలను పగలుకొట్టి నివాసములకు దూరముగా భూమిలో పాతిపెట్టవలెను. 2. వాడిన ప్యాకేజీలు తిరిగి వాడుటకు నివారించుటకై వాటిని బయట విడిగా పెట్టరాదు. 3. ప్యాకేజీలు లేక మిగిలిన మందుపదార్థాము మరియు యంత్రములు మరియు డబ్బాలు కడుగుటవలన వచ్చే కడుగునీరును పరిసరములు మరియు నీటివనరులు కలుషితముకాని విధముగా ఒక సురక్షితమైన పద్ధతిలో విసర్జించవలెను.

రసాయన మిశ్రమం:

పదార్థాలు:	బరువు పదార్థం (శాతం భా/భా)
క్లోర్‌ఫినపైర్ (సక్రియ పదార్థం)	10.00 శాతం
ఎన్ఏ-నాఫ్తలిన్ సల్ఫోనేట్ కండెన్సేట్.	2.62 శాతం
పాలీఆక్సిథిలిన్ స్టైరిల్‌ఫినైల్ ఈథర్ సల్ఫేట్ పాలీఆక్సిథిలిన్ మిథైల్ ఈథర్	1.05 శాతం
కొలైడల్ అల్యూమినియం సిలికా డీహైడ్రేట్	0.10 శాతం
సిలికాన్ యాంటీ-ఫోమ్	0.52 శాతం
గ్జాంతన్ జిగురు	0.31 శాతం
1,2-బెంజిసోథియజోలిన్-3 ఒకటి యొక్కక ప్రొప్రైటరి మిశ్రమం; సోడియం హైడ్రోక్సైడ్ మరియు డిప్రొపైలీన్ గ్లైకాల్	0.10 శాతం
ప్రొపైలీన్ గ్లైకాల్	7.87 శాతం
తయారు చేయడానికి డీ-అయోనైజ్ నీరు	క్యూ.ఎస్.
మొత్తం:	**100.00 శాతం**

ముందు జాగ్రత్త: 1. జల్లులు, తుంపర్లు కలిగే అవకాశం ఉండటం వల్ల కలిపేటప్పుడు పీల్చరాదు మరియు చర్మానికి తగలరాదు. ఖాళీ చేతులతో కలపరాదు. 2. ఉపయోగించే వారు పూర్తి రక్షణనిచ్చే దుస్తులు అనగా రబ్బర్ గ్లోవ్స్, బూట్లు, ముఖానికి మాస్క్ లేదా డస్ట్ మాస్క్, ఓవరాల్ లేదా రబ్బర్ ఆప్రాన్ హుడ్ లేదా టోపీ ధరించాలి. **హెచ్చరిక వ్యాఖ్యానాలు:** 1. తేనెటీగలకు విషపూరితమైనది. కాబట్టి, తేనెటీగలు చురుకుగా ఆహారం సంపాదించే సమయంలో ఉపయోగించరాదు. 2. చేపలు మరియు ఇతర జలచరాలకు విషపూరితమైనది. కాబట్టి చేపలు పెంచే చోట ఉపయోగించరాదు. 3. ఉత్పత్తి పక్షులకు అత్యంత విషపూరితమైనది. 4. కరపత్రం మరియు కరపత్రాలపై సూచించిన పంటలపై మాత్రమే ఉపయోగించాలి.

Telugu

ಕ್ಲೋರ್ಫೆನಾಪೈರ್ 10% ಎಸ್.ಸಿ.
(ಕೀಟನಾಶಕ)

ಪರಿಚಯ: ಕ್ಲೋರ್ಫೆನಾಪೈರ್ 10% ಎಸ್‌ಸಿ ಎನ್ನುವುದು ಒಂದು ಕೀಟನಾಶಕ ಮತ್ತು ಉಣ್ಣೆನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೀಟಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದಾಗ ಅಥವಾ ಉದರ ಸೇರಿ ಕ್ರಿಯೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಗಿಡಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಲಾಮಿನಾರ್ ಚಟುವಟಿಕೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ. ಎಲೆಕೋಸಿನ ಗಿಡಗಳಲ್ಲಿ ಡೈಮಂಡ್ ಬ್ಯಾಕ್ ಚಿಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ಮೆಣಸಿನ ಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಇದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಕೀಟ ಸಮೂಹದ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಡೋಸೇಜ್:

ಬೆಳೆ	ಕೀಟಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಡೋಸೇಜ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್		ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ (ಲೀಟರ್)	ಹಿಂದಿನ ಸಿಂಪರಣೆ ಕೊಯ್ಯುವಿಕೆ ನಡುವೆ ಕಾಯುವಿಕೆ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳಲ್ಲಿ)	ಪಟ್ಟಿದ ಬಳಿಕ ಪುನಃ ಪ್ರವೇಶ (ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ)
		ಎ.ಐ. (ಗ್ರಾಂ)	ಸೂತ್ರೀಕರಣ (ಮಿ.ಲೀ.)			
ಎಲೆಕೋಸು	ಡೈಮಂಡ್ ಬ್ಯಾಕ್ ಚಿಟ್ಟೆ (ಪ್ಲುಟೆಲ್ಲಾಕ್ಸಿಲೊಸ್ಟೆಲ್ಲಾ)	75–100	750–1000	500	7	–
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಕೀಟಗಳು (ಪೊಲುಫಾಗಾಟ್–ಅರ್ಸೋನಿಮಸ್ ಲಾಟಸ್)	75–100	750–1000	500	5	–

ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಸಮಯ: ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಡಿ. ಸಿಂಪರಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಮಯ ಹಗಲು ಮತ್ತು ಸಂಜೆ. ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಡಿ. **ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನ:** ನ್ಯಾಪ್ ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅಥವಾ ಅಧಿಕ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದ ನಾಜಲ್ ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಾಲಿತ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಗಳಿಂದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ. **ಬಳಕೆಗೆ ನಿರ್ದೇಶನ:** ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಪ್ರಮಾಣದ ಕ್ಲೋರ್ಫೆನಾಪೈರ್ 10% ಎಸ್‌ಸಿ ಅನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರು ಬೆರೆಸಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಿ. ಸೂಕ್ತ ಮಿಶ್ರಣ ತಯಾರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಉಳಿದ ನೀರು ಬೆರೆಸಿ ಕಲಕಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ. **ಮಿಶ್ರಣ ತಯಾರಿಸಲು ಸೂಚನೆಗಳು: – ವಿಷ ಸೋಕಿರಬಹುದಾದ ಲಕ್ಷಣಗಳು:** ಸೋಮಾರಿತನ, ಜೊಲ್ಲು ಸುರಿಯುವುದು, ನಡುಕ, ಮೂರ್ಛೆ, ಮೂಗಿನಲ್ಲಿ ಉರಿ, ಶ್ವಾಸನಾಳದಲ್ಲಿ ಕಿರಿಕಿರಿ, ಪಾರ್ಶ್ವವಾಯು, ಡಿಸ್ಪೆಸ್ ಮತ್ತು ಅತಿಸಾರ. **ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ: ಹೊಟ್ಟೆಯೊಳಗೆ ಸೇರಿದಲ್ಲಿ:** ವ್ಯಕ್ತಿ ಎಚ್ಚರವಾಗಿದ್ದರೆ ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನವಿದ್ದರೆ, ನೀರಿನಿಂದ ಬಾಯಿ ಮುಕ್ಕಳಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಕುಡಿಯಲು 1 ರಿಂದ 2 ಲೋಟ ನೀರು ಕುಡಿಸಿ. ಪ್ರಜ್ಞಾಹೀನನಾಗಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಬಾಯಿಯ ಮೂಲಕ ಏನನ್ನೂ ನೀಡಬೇಡಿ. ತಕ್ಷಣವೇ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕರೆಸಿ. ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ವೈದ್ಯರು ಸಲಹೆ ಮಾಡದ ಹೊರತು ಬಲವಂತವಾಗಿ ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಸಬೇಡಿ. **ವಾಸನೆ ನೋಡಿದ್ದಲ್ಲಿ:** ರೋಗಿಯನ್ನು ತಾಜಾ ಗಾಳಿಯಾಡುವ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಕರೆದೊಯ್ಯಿರಿ ಮತ್ತು ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ದೇಹದ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿರಿ. ರೋಗಿ ಉಸಿರಾಡದಿದ್ದರೆ ಅಥವಾ ಉಸಿರಾಡಲು ಕಷ್ಟ ಪಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನೀಡಿ, ಬಾಯಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಬಾಯಿ ಇಟ್ಟು ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನೀಡಿ. ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. **ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಗುಲಿದ್ದರೆ:** ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಮತ್ತು ಸಾಬೂನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ. ನೋವು, ಕೆಂಪು ಅಥವಾ ಉರಿ ಇದ್ದಲ್ಲಿ, ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. ಕಲುಷಿತಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ಬೇರ್ಪಡಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮುನ್ನ ಸಾಕಷ್ಟು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ನೀರು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಬೇಕು. **ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ತಗುಲಿದ್ದರೆ:** ಕನಿಷ್ಠ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. ನೋವು, ಉರಿ, ಕಣ್ಣು ಕೆಂಪು ಹಾಗೆಯೇ ಇದ್ದಲ್ಲಿ, ನೇತ್ರತಜ್ಞರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. **ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ ಹೇಳಿಕೆ:** ಯಾವುದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತ್ಯೌಷಧವಿಲ್ಲ, ಲಕ್ಷಣಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ. **ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ವಿಷಕಾರಕ:** ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಪ್ರಕಾರ ಉಪಯೋಗಿಸಿದರೆ ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ವಿಷಕಾರಕವಲ್ಲ. **ಡೋಸೇಜ್/ಪ್ರದೇಶ (ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ):** ಸೂತ್ರೀಕರಣ– ಎಲೆಕೋಸು ಮತ್ತು ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ – 750–1000 ಮಿಲೀ/ಹೆಕ್ಟೇರ್. **ವಾತಾವರಣ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ (ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ):** ಬೆಳಗಿನ ವೇಳೆ ಮತ್ತು ಸಂಜೆಯ ವೇಳೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವುದು ಉತ್ತಮ. ಜೋರು ಗಾಳಿ ಬೀಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬಾರದು. ಮಳೆ ಬೀಳುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಆ ಸಮಯಕ್ಕೆ 2 ಗಂಟೆಗಳಿಗೆ ಮೊದಲು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬಾರದು. **ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು (ಅನ್ವಯವಾಗುವ ಕಡೆಯಲ್ಲಿ):** ಇದು ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮಣ್ಣಿನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲ. **ಸಿಂಪರಣೆ ತಂತ್ರಗಳು:** ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅಥವಾ ಅಧಿಕ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದ ನಾಜಲ್ ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಾಲಿತ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಗಳಿಂದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ. **ಬಳಕೆಯ ಸಮಯಗಳು:** ಕ್ಲೋರ್ಫೆನಾಪೈರ್ 10% ಎಸ್‌ಸಿ ಅನ್ನು ಕೀಟಗಳ ಹಾವಳಿ ಇಟಿಎಲ್ ಹಂತ (ಆರ್ಥಿಕ ಹಾನಿಯ ಹಂತ) ತಲುಪಿದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. **ಬಳಕೆಗೆ ಬೆಳೆ ಹಂತ:** ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಬಂಧವಿಲ್ಲ. ಕೀಟದ ಆರಂಭಿಕ ಹಾವಳಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿದ್ದಂತೆಯೇ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸಿ, ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಪುನರಾವರ್ತಿಸಿ. **ಉಪಕರಣ ವಿಧ:** ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅಥವಾ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಾಲಿತ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್. **ನಾಜಲ್ ವಿಧ:** ಅಧಿಕ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ವಾಲ್ಯೂಮ್ ನಾಜಲ್. **ಗರಿಷ್ಠ ಮರು–ಪ್ರವೇಶ ಅವಧಿ:** ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಒಣಗಿದ ನಂತರ ಅಥವಾ 24 ಗಂಟೆಗಳ ನಂತರ. **ಕೊಯ್ಲು–ಪೂರ್ವ ಮಧ್ಯಂತರ (ದಿನಗಳು):** ಟೇಬಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. **ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿಂಪರಣೆಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಆವರ್ತನಗಳು:** 2 ಸಿಂಪರಣೆಗಳನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. **ಯಾವುದೇ ಬೆಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬಾರದ ಹಂತಗಳು:** ಮಳೆ ಬೀಳುತ್ತಿರುವಾಗ, ಗಾಳಿ ಜೋರಾಗಿ ಬೀಸುತ್ತಿರುವಾಗ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಡಿ. **ಸಿಂಪರಣೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ:** ಎರಡು ಸಿಂಪರಣೆಗಳು. **ಉದ್ದೇಶ:** ಕೇವಲ ಕೃಷಿ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಮಾತ್ರ. **ಶೇಖರಣೆ:** 1. ಅಣುಬೆನಾಶಕದ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳನ್ನಿ ರಿಸುವ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನಿ ಡುವ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡದಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡದಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು. ಅಥವಾ ಅಣುಬೆನಾಶಕದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಗುಣಧರ್ಮಗಳಿಗನುಸಾರ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಕಪಾಟಿನಲ್ಲಿ ಬೀಗಹಾಕಿ ಭದ್ರವಾಗಿಡಬೇಕು. 2. ಅಣುಬೆನಾಶಕವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡುವ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡವು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಟ್ಟಲ್ಪಟ್ಟಿರಬೇಕು. ಮತ್ತು ಅಲ್ಲಿ ಶುಷ್ಕ ಹವೆಯಿದ್ದು ಸರಿಯಾಗಿ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಬರುವಂತಿರ ಬೇಕು. ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಡೆಯಲು ಅದು ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಶಾಲವಾಗಿಯೂ ಇರಬೇಕು. **ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳ ವಿಸರ್ಜನೆ:** 1. ಖಾಲಿ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಒಡೆದು ಪಸತಿಯಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಹೂತು ಬಿಡಬೇಕು. 2. ಬರಿದಾದ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳ ಮರು ಬಳಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಅವನ್ನು ಹೊರಗಲ್ಲೂ ಹಾಗೆಯೇ ಬಿಡಬಾರದು. 3. ನೀರಿನ ಸಲೆ ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣ ದೂಷಿತಗೊಳ್ಳದಂತೆ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳು, ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ಪದಾರ್ಥಮತ್ತು ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ನ್ನು ತೊಳೆದ ಕಲ್ಮಷಗಳನನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಸರ್ಜಿಸಬೇಕು.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಮ್ಮಿಶ್ರಣ:

ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಪದಾರ್ಥಗಳು:	ತೂಕದ ಅಂಶ (% ಡಬ್ಲ್ಯು/ಡಬ್ಲ್ಯು)
ಕ್ಲೋರ್ಫೆನಾಪೈರ್ (ಸಕ್ರಿಯ ಪದಾರ್ಥ)	10.00%
ಎನ್‌ಎ– ನ್ಯಾಪ್ತಲೀನ್ ಸಲ್ಫೋನೇಟ್ ಕಂಡೆನ್ಸೇಟ್	2.62%
ಪಾಲಿಆಕ್ಸೀಥಲೀನ್ ಸ್ಟೈರಿಲ್ ಫೀನೈಲ್ ಈಥರ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಪಾಲಿಆಕ್ಸೀಥಲೀನ್ ಮೀಥೈಲ್ ಈಥರ್	1.05%
ಕೊಲೈಡರ್ ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಸಿಲಿಕಾಡಿಹೈಡ್ರೇಟ್	0.10%
ಸಿಲಿಕಾನ್ ಆಂಟಿ–ಫೋಮ್	0.52%
ಕ್ಸಾಂಥಮ್ ಗಮ್	0.31%
ಪ್ರೊಪ್ರೈಟರಿ ಮಿಕ್ಸರ್ ಆಫ್ 1,2 ಬೆನ್ಜಿಸೋಥಿಯಾಜೋಲಿನ್–3 ವನ್: ಸೋಡಿಯಂ ಹೈಡ್ರಾಕ್ಸೈಡ್ ಮತ್ತು ಡೈಪ್ರಾಪಿಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್	0.10%
ಪ್ರಾಪಿಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್	7.87%
ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಡಿ–ಅಯಾನೈಸ್ಡ್ ನೀರು	Q.S.
ಒಟ್ಟು:	**100.00%**

ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: 1. ಔಷಧಿಗಳು ಚೆಲ್ಲಬಹುದು ಮತ್ತು ಹಾರಿ ಬೀಳಬಹುದಾದ ಕಾರಣ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವಾಗ ಉಸಿರಾಟದೊಂದಿಗೆ ಸೇವಿಸಬೇಡಿ ಮತ್ತು ತ್ವಚೆಗೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ. ಬರೀ ಕೈಯಿಂದ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಬೇಡಿ. 2. ಬಳಕೆದಾರರು ಸಂಪೂರ್ಣ ಸುರಕ್ಷಾತ್ಮಕ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಧರಿಸಬೇಕು. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ರಬ್ಬರ್ ಗ್ಲೋವ್ಸ್, ಬೂಟ್ಸ್, ಮುಖ ಕವಚ ಅಥವಾ ಡಸ್ಟ್ ಮಾಸ್ಕ್, ಒಟ್ಟಾರೆ ರಬ್ಬರ್ ಗೌನ್ ಅಥವಾ ಅಪ್ರಾನ್ ಹುಡ್ ಅಥವಾ ಹ್ಯಾಟ್‌ಗಳು ಸೇರಿವೆ. **ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಸ್ಟೇಟ್ಮೆಂಟ್‌ಗಳು: 1. ಜೇನ್ನೊಣಗಳಿಗೆ ವಿಷಕಾರಕ. ಆದ್ದರಿಂದ ಜೇನ್ನೊಣಗಳು ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿರುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು. 2. ಮೀನು ಮತ್ತು ಇತರ ಜಲಚರಗಳಿಗೆ ಇದು ವಿಷಕಾರಕ. ಆದ್ದರಿಂದ ಜಲಚರ ಸಾಕಾಣಿಕೆಯ ಸಮೀಪ ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು. 3. ಉತ್ಪನ್ನ ಹಕ್ಕಿಗಳಿಗೆ ಅತ್ಯಂತ ವಿಷಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. 4. ಲೇಬಲ್ ಮತ್ತು ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿರುವುದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರಾವುದೇ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಬಳಸಬಾರದು.**

Kannada

ക്ലോർഫെനാപൈർ 10% എസ്.സി.
(പ്രാണിനാശിനി)

ആമുഖം: ക്ലോർഫെനാപൈർ 10% എസ്സി മുഖ്യമായും ഉദരപ്രവർത്തനവും അല്പം സമ്പർക്കപ്രവർത്തനവുമുള്ള സസ്യങ്ങളിൽ ഇലയുടെ മറുഭാഗത്തേക്കും നല്ല പ്രവർത്തനം പ്രദർശിപ്പിക്കുന്ന ഒരു പ്രാണിനാശിനിയും ചാഴിനാശിനിയുമാണ്. കാബേജ് ചെടികളിലെ ഡയമണ്ട് ബാക്ക് ശലഭത്തെയും മുളക് വിളയിലെ ചാഴികളെയും നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനാണ് ഇത് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നത്.

വിളകളും കീടസമൂഹത്തിന്റെ പേരും ഡോസജും:

വിള	കീടങ്ങളുടെ സാധാരണ പേര്	ഡോസേജ്/ഹെ.		വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിക്കൽ (ലി)	അവസാന സ്പ്രേ മുതൽ വിളവെടുപ്പ് വരെ കാത്തിരുപ്പ് സമയം (ദിവസം)	പുനഃ പ്രവേശന കാലാവധി: (മണിക്കൂറിൽ)
		സ.ഘ. (ഗ്രാം)	രൂപീകരണം (മില്ലി)			
കാബേജ്	ഡയമണ്ട് ബാക്ക് ശലഭം (പ്ലൂടെല്ലാക്സിലോസ്റ്റെല്ല)	75-100	750-1000	500	7	-
മുളക്	ചാഴികൾ (പൊലൂഫാഗോട്ട്-അർസോനിമസ് ലാക്ടസ്)	75-100	750-1000	500	5	-

പ്രയോഗത്തിന്റെ സമയവും രീതിയും: ഉച്ചസമയത്തുള്ള പ്രയോഗം ഒഴിവാക്കണം. പ്രയോഗിക്കാനുള്ള ഏറ്റവും ഉത്തമ സമയം രാവിലെയും വൈകുന്നേരവുമാണ്. കാറ്റിന് എതിരായി തളിക്കുക. **പ്രയോഗ രീതി:** ഈ പ്രാണിനാശിനി ഹൈ അല്ലെങ്കിൽ ലോ വോളും നോസലുകൾ ഘടിപ്പിച്ച ഒരു നാപ്സാക് സ്പ്രേയർ അല്ലെങ്കിൽ പവർ ഓപ്പറേറ്റഡ് സ്പ്രേയറുകൾ ഉപയോഗിച്ച് തളിക്കുക. **ഉപയോഗ നിർദ്ദേശം:** ക്ലോർഫെനാപൈർ 10% എസ്സിയുടെ ശുപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ട അളവ് അല്പം വെള്ളത്തിൽ നന്നായി കലർത്തുക. എടുത്തുപറഞ്ഞിരിക്കുന്ന വിധത്തിൽ അവശേഷിക്കുന്ന അളവ് വെള്ളം ഇളക്കിക്കൊടുത്തുകൊണ്ട് ചേർക്കുക. **മിശ്രണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ:– വിഷബാധയുടെ ലക്ഷണങ്ങൾ:** ആലസ്യം, കണ്ണീർപ്രവാഹം, വിറയൽ, കോച്ചൽ, ശ്ലേഷ്മപാളിക്ക് അസ്വസ്ഥത, ശ്വസന വിഷമത, മരവിപ്പ്, തീവ്രദുഃഖം, വയറിളക്കം. **പ്രഥമ ശുശ്രൂഷ: വിഴുങ്ങിയെങ്കിൽ:** വ്യക്തിക്ക് ബോധമുണ്ടായിരിക്കുകയും ജാഗ്രതയോടെ കഴിയുകയുമാണെങ്കിൽ, വെള്ളം കൊണ്ട് വായ കുലുക്കുഴിയിപ്പിച്ച് 1 അല്ലെങ്കിൽ 2 ഗ്ലാസ് വെള്ളം കുടിക്കാൻ കൊടുക്കുക. അബോധാവസ്ഥയിലുള്ള ഒരാളിന് ഒരിക്കലും വായിലൂടെ യാതൊന്നും നൽകരുത്. ഉടൻ തന്നെ ഡോക്ടറെ വിളിക്കുക. ചികിത്സിക്കുന്ന ഫിസിഷ്യൻ ആവശ്യപ്പെടുന്ന പക്ഷം മാത്രമേ ഛർദ്ദിക്കാൻ പ്രേരിപ്പിക്കാവൂ. **ശ്വസിച്ചെങ്കിൽ:** രോഗിയെ ശുദ്ധവായുവിലേക്ക് മാറ്റി ശരീരത്തിന്റെ താപനില താഴാതെ നോക്കുക. രോഗി ശ്വസിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ അല്ലെങ്കിൽ ശ്വസനം വിഷമകരമാണെങ്കിൽ, വായിലൂടെ കൃത്രിമശ്വാസം നൽകുക. ഫിസിഷ്യന്റെ ഉപദേശം തേടുക. **ചർമ്മ സമ്പർക്കമുണ്ടായെങ്കിൽ:** സോപ്പും ധാരാളം വെള്ളവും ഉപയോഗിച്ചു കഴുകുക. വേദന, ചുവപ്പുനിറം അല്ലെങ്കിൽ അസ്വസ്ഥത തുടരുന്ന പക്ഷം, ഡോക്ടറുടെ ഉപദേശം തേടുക. മലീമസമായ വസ്ത്രങ്ങൾ മുഴുവൻ വേർതിരിച്ച് വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കുന്നതിനു മുൻപ് അവ സോപ്പും വെള്ളവും ഉപയോഗിച്ചു പ്രത്യേകം കഴുകണം. **കണ്ണുകളിൽ പുരണ്ടെങ്കിൽ:** ധാരാളം വെള്ളമുപയോഗിച്ച് ചുരുങ്ങിയത് 15 മിനിറ്റ് സൗമ്യമായി ഉരച്ചുകഴുകുക. വേദന, അസ്വസ്ഥത, ചുവപ്പുനിറം അല്ലെങ്കിൽ പ്രകാശത്തോട് ഭയം നിലനിന്നാൽ, നേത്രരോഗ വിദഗ്ധന്റെ ഉപദേശം തേടുക. **മറുമരുന്ന് പ്രസ്താവന:** എന്തെങ്കിലും നിർദ്ദിഷ്ട മറുമരുന്നില്ല, ലക്ഷണമനുസരിച്ചുള്ള സഹായക ചികിത്സ നൽകുക. **സസ്യവിഷത്വം:** ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന വിധത്തിൽ വയലിൽ ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ഈ ഉൽപ്പന്നം സസ്യവിഷത്വമുള്ളതല്ല. **ഡോസജ്/വിസ്തീർണ്ണം (പ്രതി ഹെക്ടർ):** രൂപീകരണം - കാബേജും മുളകും - 750-1000 മില്ലി/ഹെ. **കാലാവസ്ഥാ സാഹചര്യം (പൊതുവായത്):** രാവിലെയും വൈകുന്നേരവും പ്രയോഗിക്കുന്നതാണ് അഭികാമ്യം. ശക്തമായ കാറ്റുള്ളപ്പോൾ പ്രയോഗം ഒഴിവാക്കുക. 2 മണിക്കൂറിനകം മഴ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ പ്രയോഗിക്കരുത്. **മണ്ണും വെള്ളവും (ബാധകമായിടങ്ങളിൽ):** ഇത് ഇലയിൽ തളിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാണിനാശിനിയാണ്. അതിനാൽ മണ്ണുമായി ബന്ധമൊന്നുമില്ലെന്നു തന്നെ പറയാം. **പ്രയോഗ ടെക്നിക്കുകൾ:** ഈ പ്രാണിനാശിനി ഹൈ അല്ലെങ്കിൽ ലോ വോളും നോസലുകൾ ഘടിപ്പിച്ച ഒരു നാപ്സാക് സ്പ്രേയർ അല്ലെങ്കിൽ പവർ ഓപ്പറേറ്റഡ് സ്പ്രേയറുകൾ ഉപയോഗിച്ച് തളിക്കുക. **പ്രയോഗ സമയങ്ങൾ:** ക്ലോർഫെനാപൈർ 10% എസ്സി പ്രയോഗിക്കുന്നത് കീടങ്ങൾ ETL (സാമ്പത്തിക ഹാനിയുണ്ടാക്കുന്ന നിലവാരത്തിൽ) ൽ എത്തുമ്പോൾ ആയിരിക്കണം. **പ്രയോഗത്തിനുള്ള വിളയുടെ ഘട്ടം:** എന്തെങ്കിലും നിയന്ത്രണമില്ല. ആദ്യമായി പ്രാണിബാധ കാണുമ്പോൾ പ്രാണിനാശിനി തളിക്കുകയും ആവശ്യമായ വിധത്തിൽ ആവർത്തിക്കുകയും ചെയ്യുക. **ഉപകരണത്തിന്റെ തരം:** നാപ്സാക് സ്പ്രേയർ അല്ലെങ്കിൽ പവർ ഓപ്പറേറ്റഡ് സ്പ്രേയർ. **നോസലിന്റെ തരം:** ഹൈ അല്ലെങ്കിൽ ലോ വോളും നോസൽ. **അനുകൂലമായ പുനഃപ്രവേശനകാലയളവ്:** വിളയിൽ സ്പ്രേ ഉണങ്ങിക്കഴിഞ്ഞാലുടനെ അല്ലെങ്കിൽ 24 മണിക്കൂർ. **വിളവെടുപ്പിനു മുൻപുള്ള ഇടവേള (ദിവസം):** പട്ടികയിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. **ആവൃത്തി സ്പ്രേകളുടെ പരമാവധി എണ്ണത്തിനൊപ്പം:** 2 സ്പ്രേ ശുപാർശചെയ്യാൻ കഴിയും. **ഏതൊരു വിളയിലും കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കാൻ പാടില്ലാത്ത ഘട്ടങ്ങൾ:** മഴയും കാറ്റുമുള്ളപ്പോൾ തളിക്കരുത്. **പ്രയോഗങ്ങളുടെ എണ്ണം:** രണ്ട് സ്പ്രേ. **ലക്ഷ്യം:** കാർഷിക ഉപയോഗത്തിനു മാത്രം. **സ്റ്റോറജിനുള്ള നിർദ്ദേശം:** 1. പ്രാണിനാശിനിയുടെ അളവിനെയും സ്വഭാവത്തെയും ആശ്രയിച്ച് പ്രാണിനാശിനി അടങ്ങുന്ന പാക്കേജുകൾ മറ്റു വസ്തുക്കൾ സ്റ്റോർ ചെയ്യുന്നതിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന മുറിയിൽ അല്ലെങ്കിൽ കെട്ടിടങ്ങളിൽ നിന്നകലെയായി പ്രത്യേകം മുറിയിൽ അല്ലെങ്കിൽ കെട്ടിടങ്ങളിൽ അതല്ലെങ്കിൽ പ്രത്യേകം അലമാരയിൽ താഴിട്ടു പൂട്ടിയായിരിക്കണം സ്റ്റോർ ചെയ്യേണ്ടത്. 2. പ്രാണിനാശിനി സ്റ്റോർ ചെയ്യുന്നതിന് ഉദ്ദേശിക്കുന്ന മുറി അല്ലെങ്കിൽ കെട്ടിടം ഉറപ്പായി നിർമ്മിച്ചതും വരണ്ടതും നല്ല പ്രകാശമുള്ളതും വായുസഞ്ചാരമുള്ളതും പര്യാപ്തമായ അളവുകളുള്ളതുമായിരിക്കണം. **കണ്ടെയ്നറുകൾ നശിപ്പിക്കൽ:** 1. പരിസ്ഥിതിയോ വെള്ളമോ മലിനമാകാത്ത വിധത്തിൽ പാക്കേജുകൾ അല്ലെങ്കിൽ മിച്ചമുള്ള പദാർത്ഥവും കഴുകിയ വെള്ളവും സുരക്ഷിത മായ വിധത്തിൽ നശിപ്പിക്കേണ്ടത് പ്രാണിനാശിനിയുടെ നിർമ്മാതാക്കളുടെയും രൂപീകരണക്കാരുടെയും പ്രയോഗിക്കുന്നവരുടെയും ചുമതല ആയിരിക്കും. 2. ഉപയോഗം കഴിഞ്ഞ പാക്കേജുകൾ വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്നതു തടയാനായി അവ പുറമേ ഉപേക്ഷിക്കരുത്. 3. പാക്കേജുകൾ തകർത്ത് ജനവാസമുള്ള സ്ഥലത്തുനിന്ന് അകലെയായി കുഴിച്ചുമൂടണം.

കളനാശിനികളുടെ സംയോജനം:

ചേരുവകൾ	ഭാര ഉള്ളടക്കം (% ഭാ/ഭാ)
ക്ലോർഫെനാപൈർ (സക്രിയ ചേരുവ)	10.00%
എൻഎ - നാഫ്തലീൻസൽഫൊനേറ്റ് കണ്ടൻസേറ്റ്	2.62%
പോളിഓക്സിഎഥിലിൻ ഈഥർ സൾഫേറ്റ് പോളിഓക്സിഎഥിലിൻ മീഥൈൽ ഈഥർ	1.05%
കോളിഡൽ അലുമിനിയം സിലികേഡ്ഹൈഡ്രേറ്റ്	0.10%
സിലികോൺആന്റി- ഫേം	0.52%
സാന്താൻ ഗം	0.31%
1,2 - ബെൻസിസോഥിയാസോലിൻ - 3 വൺ; സോഡിയം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്, ഡിപ്രോപൈലീൻ ഗ്ലൈക്കോൾ ഇവയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശമുള്ള മിശ്രിതം	0.10%
പ്രൊപൈലീൻ ഗ്ലൈക്കോൾ	7.87%
ഡി- അയണൈസ്ഡ് ജലം അളവു തികയ്ക്കാൻ ആവശ്യത്തിന്	QS
ആകെ:	100.00%

മുൻകരുതൽ: 1. നേർപ്പിക്കുന്ന സമയത്ത് ശ്വസിക്കുന്നതും തുളുമ്പിയും തെറിച്ചും ചർമ്മത്തിൽ വീഴുന്നതും ഒഴിവാക്കണം. ആവരണം ധരിക്കാത്ത കൈകൊണ്ട് മിശ്രണം ചെയ്യരുത്. 2. ഉപയോഗിക്കുന്നവർ പൂർണ്ണ സംരക്ഷണം നൽകുന്ന വസ്ത്രങ്ങൾ ധരിക്കണം, അതിൽ റബർ കയ്യുറകൾ, ബൂട്ട്സ്, ഒന്നുകിൽ മുഖം മൂടി അല്ലെങ്കിൽ ഡസ്റ്റ് മാസ്ക്, ഓവറോൾ അല്ലെങ്കിൽ റബർ ഏപ്രൺ, ഹൂഡ് അല്ലെങ്കിൽ ഹാറ്റ് ഉൾപ്പെടുന്നു.

മുൻകരുതൽ പ്രസ്താവനകൾ: 1. തേനീച്ചകൾക്ക് വിഷകരം. അതിനാൽ, അവ സക്രിയമായി ആഹാരം തേടുന്ന സമയത്ത് പ്രയോഗിക്കരുത്. 2. മത്സ്യങ്ങൾക്കും മറ്റു ജലജീവികൾക്കും വിഷകരം. അതിനാൽ, ജലകൃഷിയുള്ളിടങ്ങളിൽ പ്രയോഗിക്കരുത്. 3. ഈ ഉൽപന്നം പക്ഷികൾക്ക് വളരെയേറെ വിഷകരമാണ്. 4. ലേബലിലും ലഘുലേഖയിലും എടുത്തുപറഞ്ഞിട്ടുള്ളവ ഒഴികെ മറ്റേതെങ്കിലും ലക്ഷ്യത്തിനു വേണ്ടി ഉപയോഗിക്കരുത്.

Malyalam

کلورفیناپائر 10% ایس‌سی
(حشرات کش دوا)

تعارف : کلورفیناپائر 10% ایس‌سی ایک حشرات کش اور جوں پسو کش دوا ہے جس میں بنیادی طور پر معدے اور کچھ لمسی عمل کے ذریعے پودوں میں اچھی ٹرانسلیمینار سرگرمی کو ظاہر کرتا ہے۔ بند گوبھی کے پودوں میں ڈائمنڈ بیک ماتھ اور مرچ کی فصل میں مکڑیوں کو قابو کرنے کے لئے اس دوا کو استعمال کرنے کی ہدایت کی جاتی ہے۔

فصل اور حشرات کے گروپ کا نام اور مقدار :

فصل	حشرات کا عام نام	مقدار فی ہیکٹر		پانی میں محلول (لیٹر)	آخری مرتبہ دوا کا چھڑکاؤ اور فصل کی کٹائی کے درمیان انتظار کا وقفہ (دنوں میں)	ہر مرتبہ چھڑکاؤ کے بعد دوبارہ چھڑکاؤ (گھنٹوں میں)
		اے آئی (گرام)	فارمولیشن (ملی‌لیٹر)			
بندگوبھی	ڈائمنڈ بیک ماتھ (پلوٹیلاکزیلوسٹیلا)	75-100	750-1000	500	7	—
مرچ	مکڑیاں (پولوفیگوٹ-ارسونیمس لیٹس)	75-100	75-1000	500	5	—

چھڑکاؤ کا طریقہ اور وقت : دوپہر کے اوقات میں چھڑکاؤ کرنے سے گریز کریں۔ چھڑکاؤ کرنے کا بہترین وقت صبح اور شام کا ہے۔ جس سمت میں ہوا نہ ہو اس سمت میں دوا کا چھڑکاؤ نہ کریں۔ **دوا کے چھڑکاؤ کا طریقہ :** حشرات کش دوا کو نیپ سیک اسپریئر کا استعمال کرتے ہوئے یا زیادہ یا کم حجم والی ٹونٹی سے لیس پاور سے چلنے والے اسپریئر کے ساتھ دوا کاچھڑکاؤ کریں۔ **ہدایت برائے استعمال :** کلورفیناپائر 10% ایس‌سی کی تجویز کردہ مقدار کو اچھی طرح مکس کریں اور تھوڑی مقدار میں پانی کے ساتھ اچھی طرح مکس کریں۔ بقیہ مقدار میں پانی لکڑی سے ملاتے ہوئے ہدایت کے مطابق اس میں شامل کریں۔ **دوا کو مکس کرنے کے لئے ہدایات :- زہر خوراکی کی علامات :** سستی، منہ سے رال بہنا، جھٹکے، عضلات پھڑپھڑانا، منہ کی اندرونی جلد میں جلن، سانس لینے میں تکلیف، فالج، گھبراہٹ اور دست وغیرہ علامات ہوسکتی ہیں۔ **ابتدائی طبی مدد : دوا اگر کھا لی جائے :** اگر شخص اپنے ہوش میں ہے اور چاک و چوبند ہے تو پانی سے منہ دھلائیں اور 1 یا 2 گلاس پانی پینے کے لئے دیں۔ بے ہوش شخص کو منہ سے کچھ نہ دیں۔ ڈاکٹر کو بلائیں۔ جب تک اور جب تک ڈاکٹر کے پاس جانے کی ضرورت نہ ہو تب تک قئے نہ کرائیں۔ **دوا اگر سانس کے ذریعے داخل ہو جائے :** مریض کو تازہ ہوا میں لے جائیں اور جسم کے درجۂ حرارت کا خیال رکھیں۔ اگر مریض سانس نہیں لے رہا ہو یا سانس لینے میں دشواری ہو تو مصنوعی تنفس دیں، ڈاکٹر سے مشورہ کریں۔ **جلد سے دوا مَس ہوجانے کی صورت میں :** جسم کے متاثرہ حصوں کے ساتھ بالوں اور ناخنوں کے نیچے کی جگہ کو صابن اور وافر پانی سے اچھی طرح دھوئیں۔ اگر درد، سرخی یا جلن برقرار رہے تو ڈاکٹر سے رجوع کریں۔ استعمال سے پہلے تمام آلودہ کپڑوں کو الگ کرکے اور صابن اور پانی سے اچھی طرح سے دھونا چاہیے۔ **آنکھوں سے دوا مَس ہوجانے کی صورت میں :** کم از کم 15 منٹ تک کافی مقدار میں پانی سے آہستہ سے دھولیں۔ اگر درد، جلن، سرخی یا فوٹو فوبیا برقرار رہے۔ آنکھوں کے ماہر ڈاکٹر سے مشورہ کریں۔ **تریاق :** کسی مخصوص تریاق کا علم نہیں ہے۔ مریض کا علامات کے مطابق علاج کریں۔ **دیگر نباتات کے لئے نقصان :** تجویز کردہ مقدار پر فصل کے لئے نقصان دہ نہیں ہے۔ **مقدار / رقبہ (فی ہیکٹر):** فارمیولیشن - بندگوبھی اور مرچ 750 سے 1000 ملی لیٹر/ہیکٹر۔ **موسمی کیفیات (عام طور پر) :** صبح اور شام کو ترجیحی طور پر دوا کا چھڑکاؤ کیا جانا چاہئے۔ تیز ہوا کے موسم میں دوا کا چھڑکاؤ کرنے سے گریز کریں۔ متوقع بارش کے 2 گھنٹے کے اندر دوا کا چھڑکاؤ نہیں کیا جانا چاہئے۔ **مٹی اور پانی (جہاں بھی قابل اطلاق):** یہ نباتات کی پتیوں پر چھڑکاؤ کی جانے والی حشرات کش دوا ہے۔ تو شاید ہی مٹی سے کوئی تعلق ہو۔ **چھڑکاؤ کی تیکنکیں :** حشرات کش دوا کو نیپ سیک اسپریئر کا استعمال کرتے ہوئے یا زیادہ یا کم حجم والی ٹونٹی سے لیس پاور سے چلنے والے اسپریئر کے ساتھ دوا کا چھڑکاؤ کریں۔ **چھڑکاؤ کے اوقات :** کلورفیناپائر 10% ایس‌سی کا چھڑکاؤ اس وقت کیا جاسکتا ہے جب حشرات ای ٹی ایل (اکنامک تھریشولڈ لیول) تک پہنچ جائیں۔ **چھڑکاؤ کے لئے فصل کا مرحلہ :** کوئی پابندی نہیں۔ جب حشرات کا پہلا حملہ نظر آئے اس وقت حشرات کش دوا کا چھڑکاؤ کریں، اور ضرورت کے مطابق دوبارہ چھڑکاؤ کریں۔ **سامان کی قسم :** نیپ سیک اسپریئر یا پاور سے چلنے والے اسپریئر۔ **ٹونٹی کی قسم :** زیادہ یا کم حجم والی ٹونٹی۔ **دوبارہ دوا کے چھڑکاؤ کی بہترین مدت :** جیسے ہی چھڑکاؤ فصلوں میں خشک ہو جائے یا 24 گھنٹے۔ **فصل کی کٹائی سے پہلے کا وقفہ (دنوں میں):** ٹیبل میں درج ہے۔ **تواتر اور زیادہ سے زیادہ چھڑکاؤ کی تعداد :** ہدایت کے مطابق دو مرتبہ چھڑکاؤ کئے جاسکتے ہیں۔ **وہ مراحل جن کے دوران کسی بھی فصل پر حشرات کش دوا نہیں چھڑکاؤ کی جانی چاہیے:** بارش، آندھی کے دوران دواکا چھڑکاؤ نہ کریں۔ **چھڑکاؤ کی تعداد:** دو مرتبہ دوا کا چھڑکاؤکریں۔ **مقصد :** صرف زرعی استعمال کے لئے۔ **ذخیرہ اندوزی :** 1. دیگر اشیاء رکھنے والے کمروں اور احاطوں سے خصوصاً غذائی اشیاء رکھے گئے کمروں سے حشرات کش دوا کے تھیلوں کو دور اور علیحدہ کمرے یا احاطے میں رکھا جائے یا پھر حشرات کش دوا کی مقدار اور نوعیت کے مطابق انھیں علیحدہ کمرے یا الماری میں تالا لگا کر رکھا جائے۔ 2. حشرات کش دوا رکھنے کیلئے بنائے گئے کمرے عمدہ تعمیر کردہ، خشک، روشن، ہوا دار اور مناسب لمبائی و چوڑائی کے ہونے چاہئیں تاکہ کمرے کی مرطوبیت سے یہ خراب نہ ہوں۔ **استعمال شدہ ڈبوں کو تلف کرنا :** 1. یہ ذمہ داری دوا تیار کرنے والی کمپنی اور اس کا استعمال کرنے والے افراد کی ہوگی کہ وہ حول اور پانی کو آلودہ ہونے سے بچانے کیلئے ڈبوں، استعمال شدہ دوا، زائد اور بچے ہوئے سامان اور مشین میں استعمال شدہ پانی کو مناسب طریقے سے ضائع کریں۔ 2. خالی ڈبوں کو باہر نہ چھوڑیں تاکہ ان کا دوبارہ استعمال نہ ہوسکے۔ 3. خالی ڈبوں کو توڑ کر انھیں آبادی سے دور گاڑ دیں۔

خود رو نباتات کش دوا کے اجزاء:

اجزاء	وزن کے جزوء (% وزن/وزن)
کلورفیناپائر (فعال جزوء)	10.00%
این اے- نیفتھالین سلفونیٹ کنڈینسیٹ۔	2.62%
پولی آکسی اِتھیلین اسٹائرل فینائل ایتھر سلفیٹ پولی آکزی اِتھیلین میتھائل ایتھر	1.05%
کولائیڈل ایلومینا سلیکیٹ ہائیڈریٹ	0.10%
سلیکون اینٹی فوم	0.52%
زینتھن گوند	0.31%
1،2 - بینزائسوتھیازولن -3 ون کا پروپرائٹی مرکب؛ سوڈیم ہائیڈرو آکسائیڈ اور ڈائپروپیلین گلائکول	0.10%
پروپیلین گلائکول	7.87%
ڈی-آئنائزڈ پانی بنانے کے لئے	حسبِ ضرورت بنانے کے لئے
کل	**100.00%**

حفاظتی احتیاطی تدابیر: 1. دوا میں پانی ملانے کی وجہ رساؤ یا دوا چھلک کر سانس کے ذریعے اور جلد سے دوا کو مَس نہ ہونے دیں۔ ننگے ہاتھوں سے دوا کو نہ ملائیں۔ 2. گراہک کو مکمل حفاظتی لباس استعمال کرنا چاہیے، جس میں ربر کے دستانے، جوتے، یا تو چہرے کی شیلڈ یا دھول سے بچنے کے لئے ماسک اور مجموعی طور پر یا ربرکا ایپرون یا ٹوپی شامل ہو۔ **احتیاطی بیان: (i) یہ دوا شہد کی مکھیوں کے لئے زہریلی ہے اس لئے دن میں جس وقت شہد کی مکھیوں کی تعداد زیادہ ہو اس وقت دوا کا چھڑکاؤ نہ کریں۔ (ii) یہ دوا آبی حیاتیات کے لئے زہریلی ہے اس لئے آبی ذخائر، آبی جانداروں کی افزائش کے تالابوں / مچھلی بانی کے علاقے کے قریب اس دوا کا چھڑکاؤ نہیں کیا جانا چاہیے۔ (iii) یہ دوا پرندوں کے لئے انتہائی زہریلی ہے۔ (iv) ''ہدایت کی اس پرچی / لیبل پر درج فصلوں کے علاوہ دیگر فصلوں پر دوا کا چھڑکاؤ نہ کیا جائے''۔**

Urdu

READ ENCLOSED LEAFLET BEFORE USE.

AgroStar®

INSPYR

Chlorfenapyr 10% SC

INSECTICIDE

Manufactured & Marketed by:
ULINK AGRITECH PVT. LTD.
Reg Office: 106 (B&c), 6th Floor, E-space IT Park, A1 Building, 46/1 Nagar Road, Pune, Maharashtra : 411014

निर्माता और विपणनकर्ता:
यूलिंक एग्रीटेक प्राइवेट लिमिटेड.
पंजीकृत कार्यालय 106 (बी और सी), छठी मंजिल, ई-स्पेस आईटी पार्क, ए 1 बिल्डिंग, 46 / 1 नगर रोड, पुणे, महाराष्ट्र 411014

Factory Address:
73/B, Survey No 73, Juni Jithardi, Taluka Karjan, District- Vadodara, Gujarat- 391240, India.

फॅक्टरी का पता:
78/ बी, सर्वे नं. 73, जूनी जिठारदी, तहशील- करजना, जिला- वडोदरा, गुजरात- 391240, इंडिया.

Visit your nearest AgroStar Laal Dukaan | Scan to download the AgroStar app | For customer feedback contact us: info@agrostar.in 9503095030 or customer service team at the above address

Not to be used post Harvest application
हार्वेस्ट आवेदन पर उपयोग के लिए नहीं
कापणी अनुप्रयोग पोस्ट वापरले जाऊ नाही
હાર્વેસ્ટ અરજી પોસ્ટ વાપરી શકાય નથી
ਵਾਢੀ ਐਪਲੀਕੇਸਨ ਨੂੰ ਪੋਸਟ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਨਾ ਕਰਨ
হার্ভেস্ট আবেদন পোস্ট ব্যবহৃত হবে না
அறுவடை பயன்பாடு பதவியை பயன்படுத்த முடியாது
హార్వెస్ట్ అప్లికేషన్ పోస్ట్ ఉపయోగించకూడదు
ಹಾರ್ವೆಸ್ಟ್ ಅರ್ಜಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಅಲ್ಲ
ഹാവെസ്റ്റ് ആപ്ലിക്കേഷ പോസ്റ്റ് ഉപയോഗിക്കാ പാടില്ല
ଖାଲି କଣ୍ଟେନର୍ସ ପୁନରବ୍ୟବହାର ବିପ’ ଜନକ

Warranty: Since the use of the product is beyond our control we cannot assume any responsibility other than for the uniform quality of the product.

For Agriculture use only. केवल कृषि उपयोग के लिए।

Size : 443mm x 274mm
BACK SIDE Dat:-11.04.2023