English

Acetamiprid 20% SP (Insecticide)

Caution : Not to be used on crops other than specified on this label/leaflet.

Acetamiprid 20% SP is a soluble powder formulation containing 20% of the active ingredient Acetamiprid. Acetamiprid 20% SP is a highly effective systemic insecticide for the control of aphids, jassids and whiteflies In cotton crop.

Recommendation: When used as per recommendations given below, Acetamiprid 20% SP provides control of aphids, jassids and whiteflies in cotton crop, thrips in chilli, BPH in paddy, aphids in cabbage and okra. It can be sprayed as a high volume spray using Knapsack sprayers, foot or rocket sprayers in the required quantity of water as given in the table. It can also used as low volume using motorized mist blowers

Crop(S)	Common name of pest	Dosage/HA. A.I. (gm)	formu-lation (gm)	Dilution in water (Ltr)	Waiting period between last spray to harvest (in days)
Cotton	Whiteflies	20	100	500-600	15
	Jassids	10	50	500-600	15
	Aphids	10	50	500-600	15
Rice	Brown plant hopper	10-20	50-100	500-600	7
Cabbage	Aphids	15	75	500-600	7
Okra	Aphids	15	75	500-600	3
Chilli	Thrips	10-20	50-100	500-600	3

Direction of use: Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, cohmpression knapsack battery sprayer and ASPEE-HTP power sprayer.

Precaution: 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3. Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. 4 Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 4. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6 Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Symptoms Of Poisoning: Nausea, vomiting, headache, dizziness and stomach-ache may occur.

First Aid: 1. If Swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2. If clothing and skin are contaminated remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount f soap and water. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Phytotoxicity : The product is not phytotoxic when used as per field recommendation.

Antidote: No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container: 1. Empty containers shall be broken and buried away from habitation. 2. The used containers or package shall not be left outside to prevent their re-use. 3. The package or surplus material and washing should be disposed off in a safe manner. So as to prevent environmental and water pollution.

Storage Conditions: 1. The packages containing the insecticides shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirah under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticides shall be well built, dry, well-lit, ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapours.

Chemical Composition:

Acetamiprid a.i.	: 20.00 % w/w
Blend of Sodium Dodecyl Benzene Sulfonate	: 4.50% w/w
Sodium Sulphate & sodium alkylate Mixture	: % w/w
Sodium Citrate, Dihydrate	: 30.00 % w/w
Calcium Hydrogen Phosphate Dihydrate	: 0.10 % w/w
Xolouring agent brilliant Blue	: 0.05 % w/w
Lactose Monohydrate	: Q.S %
Total	: 100.000% w/w

Hindi

ऐसिटामिप्रिड २० प्रतिशत एस. पी. (कीटनाशक)

सावधानी : लेबल/पत्रिका पर निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर प्रयोग करना मना है।

एसीटामीप्रिड २० प्रति. घुलनशील पाउडर कपास के माहू/तेला और सफेद मक्खी को रोकथाम के लिये किया जाता है।

उपयोग : इस कीटनाशक का प्रयोग कपास पर आने वाले तेला, माहू और सफेद मक्खी, मिर्च पर चुरदा, धान पर भूरा फुदका, बन्दगोभी तथा भिन्डी पर माहुकी रोकथाम के लिये किया जाता है।

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा स. तत्व (ग्राम)	संरचना (मिली)	पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
कपास	सफेद मक्खी	२०	१००	५००–६००	१५
	हरा तेला	१०	५०	५००–६००	१५
	चेपा या माहू	१०	५०	५००–६००	१५
धान	भुरा फुदका	१०–२०	५०–१००	५००–६००	७
बन्द गोभी	चेंपा या माहू	१५	७५	५००–६००	७
भिन्डी	चेंपा या माहू	१५	७५	५००–६००	३
मिर्च	चुरदा	१०–२०	५०–१००	५००–६००	३

उपयोग के लिए निर्देश : उपयोग में आने वाले यंत्र : नैपसेक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कंप्रेशन नैपसेक बैटरी स्प्रेयर और एस.पी.ई.ई.–एच.टी.पी. पावर स्प्रेयर आदि।

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

विष के लक्षण : मितली, उल्टी सिर–दर्द, चक्कर आना, पेट में दर्द हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : १) यदि निगल जाए तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी कराए। यह क्रिया तब तक दोहराते रहें जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाय। यदि कोई मरीज बेहोश हो तो उल्टी न कराएं। (२) यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उतार दें और त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। (३) यदि आँखें दूषित हो जाये तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी में लगभग १०–१५ मिनट तक धाएं। (४) यदि खरपतवारनाशक सांस द्वारा अंदर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जाएं।

प्रौधविशकता : शुझाव की मात्रा के अ्नुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधविशाक्त नहीं हैं।

विष नाशक : कोई विशिष्ट विष नाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. कीटनाशक निर्माताओं या उपयोगकर्ता का कर्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोड़फोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिए। २. प्रयोग किए गए डिब्बों को दुबारा प्रयोग में लिए बाहर खुला न छोड़ें। ३. डिब्बों या बची हुई कीटनाशक या धोवन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आसपास की चीजें, पानी विषैला न हो।

संग्रहण की शर्तें :१. कीटनाशक के डिब्बों को अलग–अलग कमरों या अलमारियों से जिनमें अन्य वस्तुएं विशेषकर खाद्य पदार्थ या पशु आहार संग्रहित किए जाते हैं से दूर अन्य कमरों से दूर अलग–अलग कमरों में या अलमारियों में ताला चाबी में बंद रखें। २. जिन कमरे अथवा अलमारी में कीटनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, ठंडा, प्रकाशयुक्त, हवादार व पर्याप्त लंबा चौड़ा होना चाहिए ताकि कीटनाशक की भाप से वातावरण प्रदूषण होने का डर न हो।

रासायनिक संरचना :

ऐसिटामिप्रिड सक्रिय तत्व	: २०.००% भार/भार
(सोडियम डोडिसाइल बेन्जीन सल्फोनेट)	: ४.५०%
सोडियम सल्फेट एंड सोडियम एल्केलाउट का मिश्रण	: % भार/भार
सोडियम साइट्रेट, डाईहाइड्रेट	: ३०.००% भार/भार
कैल्शियम हाइड्रोजन फॉस्फट डाईहाइड्रेट	: ०.१०% भार/भार
रंग लाने वाले घटक 'ब्रिलीयंट ब्लू'	: ०.०५% भार/भार
लैक्टोज मोनोहाइड्रेट पर्याप्त मात्रा	%
योग	: १००.००% भार/भार

Telugu

అసిటమిప్రిడ్ 20% ఎస్.పి. (కీటకనాశిని)

హెచ్చరిక : జతపరచిన కరపత్రములో పేర్కొన్న పైర్లపైనే ఈ మందును ఉపయోగించవలెను. మిగతాపైర్లపై ఉపయోగించరాదు.

అసిటమిప్రిడ్ 20% ఎస్.పి. సక్రియ పదార్థము కలిగి నీటిలో కరుగు పొడిరూపంలోని అంతర్వాహక కీటకనాశిని ప్రత్తి పైరును ఆశించు పేనుబంకలు,పచ్చదోమ మరియు తెల్లదోమలను ప్రభావంతంగా అరికట్టును.

శిఫారసులు : అసిటమిప్రిడ్ 20% ఎస్.పి.ప్రత్తి పైరును ఆశించు పేనుబంక, పచ్చదోమ, తెల్లదోమ, మిరపలోని తామరపురుగులు, వరిలోని సుడిదోమ, బెండ, క్యాబేజీలోని పేనుబంక వంటి రసంపీల్చు పురుగులు, వరిలోని సుడిదోమ, అంతర్వాహిక చర్యగల కీటకనాశిని. అదిసిఫారసు చేసిన మోతాదు గల నాప్‌సాక్‌స్ప్రేయరు, ఫుట్ రాకెట్ స్ప్రేయర్లు వంటివి ఉపయోగకరము. తక్కువ నీటి పరిమాణం గల మోతాదు గల మిస్ట్బ్లోయర్లు కూడా ఉపయోగించవచ్చును.

పంట	కీటక సాధారణ నామము	మోతాదు / హెక్టారుకు ఎ.ఐ. (గ్రా.)	పౌడర్ఫారమ్ ఫార్ములేషన్ ద్రావణం (గ్రాములో)	నీటిలో పలుచన (లీటర్లు)	చివరివాడకం మరియు కోత మధ్య వ్యవధి సమయము (రోజులలో)
ప్రత్తి	తెల్లదోమ	20	100	500-600	15
	పచ్చదోమ	10	50	500-600	15
	పేనుబంక	10	50	500-600	15
వరి	సుడిదోమ	10-20	50-100	500-600	7
క్యాబేజి	పేనుబంక	15	75	500-600	7
బెండ	పేనుబంక	15	75	500-600	3
మిరప	పేనుబంక	10-20	50-100	500-600	3

సూచనలు: నాప్‌సాక్ స్ప్రేయరు, ఫుట్ స్ప్రేయర్ కంప్రెషన్ నాప్‌సాక్ స్ప్రేయరు, కంప్రెషన్ బ్యాటరీ స్ప్రేయరు మరియు ఆస్పి- హెచ్‌టిపి పవరు స్ప్రేయరు వుపయోగించవలెను.

ముందు జాగ్రత్తలు : 1. ఆహార పదార్థాలు , ఖాళీ వంట సామగ్రి మరియు పశువుల దాణాలకు, మేతకు దూరంగా దీన్ని ఉంచండి. 2. దీన్ని నోటికి, చర్మానికి అంటకుండా, కళ్ళలో పడకుండా జాగ్రత్త వహించాలి. 3. స్ప్రే ద్రావకపు పొగమందును పీల్చరాదు. పిచికారిని గాలివాటం చూసుకొని పిచికారీ చేసుకోవాలి. 4. కలుషితమైన బట్టల్ని శరీరాన్ని శుభ్రంగా కడుక్కోవాలి 5. దీన్ని పిచికారీ చేసుకొనేటప్పుడు ఏదైనా తినడం, పొగాకీల్చడం నమలడం లాంటి పనులేమీ చేయరాదు. 6. మిశ్రమాన్ని కలుపుకునేటప్పుడు మరియు పిచికారీ చేసుకునేటప్పుడు పూర్తిగా రక్షణ దుస్తుల్ని ధరించాలి.

విష లక్షణములు: కండరాలు స్వాధీనంలో లేకపోవుట వాంతులు, తలనొప్పి, మగత,కడుపులో నొప్పి వంటివి కనబడతాయి.

ప్రథమ చికిత్స : 1. ఒకవేళ మ్రింగినట్లయితే, వాంతి చేయించాలి. వంతి పూర్తిగా చేయించాలి. రోగి స్పృహలో లేనట్లయితే వాంతి చేయించరాదు. లేదా నోటి ద్వారా ఏదైనా ద్రవపదార్థం ఇవ్వరాదు. 2. బట్టలు మరియు చర్మం కలుషితమైతే బట్టల్ని తీసివేసి వెంటనే సబ్బు వాడుతూ శుభ్రంగా స్నానం చేయాలి. 3. ఒకవేళ ఇది కళ్ళలో పడితే మామూలు సెలైన్ బాటర్‌ను 10 నుండి 15 నిమిషాల వరకు కళ్ళలో కొట్టుకుంటూ శుభ్రపర్చుకోవాలి. 4. ఒకవేళ లోనికి పీల్చినట్లయితే, వెంటనే రోగిని గాలి, వెలుతురు ఉన్నచోట ఉంచాలి.

మొక్కలపై విషప్రభావము : ఈ ఉత్పాదనను పొలంలో వాడుటకై సిఫారసులనుబట్టి వాడితే మొక్కలపై విషప్రభావం ఉండదు.

విరుగుడు: ప్రత్యేకమైనది ఏమీయులేదు. రోగి లక్షణములను బట్టి చికిత్స చేయండి.

ఖాళీ డబ్బాలను పారవేయుట : 1. ఖాళీ డబ్బాలను, మిగిలిపోయిన మందు, మరియు పరికరాలు కడుగగా వచ్చిన నీటిని కడు జాగ్రత్త వహిస్తూ అంటే పరిసరాలు, నీరు, నీటివనరులు కలుషితం కాకుండా కాపాడుకుంటూ పారవేసుకోవాలి. 2. ఖాళీ డబ్బాలను తిరిగి ఏ విధంగానూ వాడరాదు గనుక వాటిని బయట అలా వొదిలేయరాదు. 3. ఖాళీ డబ్బాలను పగులకొట్టి మనుష్యసంచారానికి దూరంగా పాతిపెట్టాలి.

మందు నిల్వ : 1. కీటకనాశనులను కలిగి ఉన్న పేకేజీలను విడిగదులు లేదా ప్రదేశాలలో, నిలవ చేయండి ఇతర పదార్థాలను నిలవ చేయడానికి వాడే గదులు ప్రదేశాలకు దూరంగా లేదా కీటకనాశనుల పరిమాణం మరియు స్వభావంపై ఆధారపడి విడి అల్మారాలలో తాళంవేసి నిలవ చేయవలెను. 2. కీటకనాశనులను నిలవ చేయడానికి నిర్దేశించబడిన గదులు లేదా ప్రదేశాలు చక్కగా కట్టబడి, మంచి వెలుతురు, పొడిగా, మంచి గాలి ప్రసరణతో నీటి ఆవిర్లతో కలుషితం అవకుండా ఉండటానికి తగినంత కొలతలు కలిగి ఉండవలెను.

రసాయన మిశ్రమం:

అసిటమిప్రిడ్ స.పి.	: 20.00% భా/భా
బ్లెండ్ ఆఫ్ సోడియం డొడెసిర్ బెంజిన్ సల్ఫొనెట్	: %భా/భా
సోడియా సల్ఫేట్ & సోడియం అల్కిలెట్ మిక్చర్	: 4.50%భా/భా
సోడియం సిట్రేట్, డైహైడ్రేట్	: 30.00%భా/భా
క్యాల్షియం హైడ్రోజన్ ఫాస్ఫేట్ డైహైడ్రేట్	: 0.10%భా/భా
కలరింగ్ఏజెంట్ బ్రిలియంట్ బ్లూ	: 0.05%భా/భా
లాక్టోస్ మోనొహైడ్రేట్	: క్యుయస్ %భా/భా
మొత్తం	: 100.00%భా/భా

Marathi

असेटामिप्रीड २०% एस पी (किटकनाशक)

इशारा: हे लेबल/पुस्तिकेत नमूद केल्याखेरीज अन्य पिकांवर याचा वापर करु नये.

असेटामिप्रीड २०% एस पी हे एक विद्राव्य पावडर मिश्रण आहे ज्यामध्ये २०% सक्रिय घटक असेटामिप्रीड आहे. असेटामिप्रीड २०% एस पी हे एक अतिशय परिणामकारक अन्तर्प्रवाही किटकनाशक आहे ज्याचा वापर कापसावरील मावा, तुडतुडे आणि पांढरी माशीच्या नियंत्रणासाठी केला जातो.

शिफारस: शिफारशीनुसार वापर केल्यानंतर, असेटामिप्रीड २०% एस पी कापसावरील मावा, तुडतुडे आणि पांढरी माशी यांवर उत्कृष्ट नियंत्रण करते. याची फवराणी उच्च क्षमतेच्या नॅपसॅक स्प्रेयर्स, फूट किंवा रॉकेट स्प्रेयर्सचा कोष्टकात दिल्यानुसार आवश्यक प्रमाणात पाणी वापरुन करता येते. याचा वापर मोटरयुक्त मिस्ट ब्लोअर्स वापरुन देखील कमी प्रमाणात करता येतो.

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा स..तत्व (ग्राम)	संरचना (मिली)	पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
क्पास	डोंडे की सुंडी तेला	५८४ २९२	७८० ३९०	५००–१००० ५००–१०००	१५ १५
कुसुम	माहु	५८४	७८०	५००–१०००	१५
धान	तना छेदक, पत्ता मोडक, फुदका, हरा पत्ता फुदका	५००–७५०	६६६–१०००	५००–१०००	१५

वापरण्यासाठी निर्देश: नॅपसॅक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कॉम्प्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कॉम्प्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर आणि अस्पी–HTP पॉवर स्प्रेयर.

खबरदारी: १. अन्नपदार्थ, रिकामे अन्नपदार्थांचे डबे आणि पशुखाद्य यांच्यापासून दूर ठेवा. २. तोंड, डोळे आणि त्वचेशी संपर्क टाळा. ३. फवाराणीचे धुके हुंगणे टाळा. वाऱ्याच्या दिशेने फवारा. ४. प्रदूषित कपडे आणि शरीराचे भाग फवारणीनंतर चांगले धुवा. ५. फवारणी करताना खाऊ, पिऊ, चघळू आणि धूम्रपान करु नका. ६. मिसळताना आणि फवारणी करताना संपूर्ण सुरक्षात्मक कपडे घाला.

विषबाधेची लक्षणे: मळमळ, उलटी, डोकेदुखी, गरगरणे आणि पोटदुखी होऊ शकते.

प्रथमोपचार: १. पोटात गेल्यास, घशाच्या मागील बाजूस बोटाने दाबून उलटी करवा. उलटीचे पाणी स्वच्छ येईपर्यंत पुन्हा करा. रुग्ण बेशुद्ध असेल तर उलटी करवू नका. २. कपडे आणि त्वचा प्रदूषित असल्यास, कपडे काढा आणि प्रदूषित त्वचा भरपूर प्रमाणात साबण आणि पाण्याने धुवा. ३. डोळे प्रदूषित झाल्या, भरपूर सलाईन/स्वच्छ पाण्याने अंदाजे १० ते १५ मिनिटे धुवा. ४. हुंगल्यास, रुग्णाला ताज्या हवेत न्या.

प्रति उपाय : कोणताही विशिष्ट प्रतिउपाय ज्ञात नाही. लक्षणांनुसार उपचार करावेत.

वापरलेल्या कंटेनरची विल्हेवाट : १. किटकनाशकाचे निर्माते, फॉर्म्युलेटर्स आणि ऑपरेटर्स यांचे कर्त्तव्य आहे की पाकिटे किंवा शिल्लक साहित्य आणि धुवणाचे पाणी सुरक्षित पद्धतीने नष्ट करावे जेणेकरुन पर्यावरण आणि पाण्याचे प्रदूषण होणार नाही. २. वापरलेली पाकिटे उघड्यावर टाकू नयेत म्हणजे त्यांचा पुनर्वापर होणार नाही. ३. पाकिटे तोडावीत आणि वस्तीपासून दूर पुरावीत.

साठवणीच्या अटी: १. किटकनाशक असलेली पाकिटे स्वतंत्र खोल्या किंवा इमारतींमध्ये अन्य वस्तू विशेषतः अन्नपदार्थ असलेल्या खोल्या किंवा इमारतींपासून दूर साठवावीत किंवा किटकनाशकाचे प्रमाण आणि स्वरुप यांच्यानुसार स्वतंत्र कपाटांमध्ये कुलूपबंद अवस्थेत ठेवावीत. २. किटकनाशक साठवण्यासाठी असलेल्या खोल्या चांगल्या बांधलेल्या, प्रकाशमय आणि हवेशीर आणि पुरेशा आकारमानाच्या असाव्यात वाफेसोबत प्रदूषण टाळण्यासाठी.

रासायनिक संरचना :

असेटामिप्रीड स.त.	: २०.००% व/व
सोडीयम डोडिसील बेन्झीन सल्फोनेटचे मिश्रण	: %
सोडीयम सल्फेट आणि सोडीयम अल्किलेट मिश्रण	: ४.५०% व/व
सोडीयम सायट्रेट, डायहायड्रेट	: ३०.००% व/व
कॅल्शियम हायड्रोजन फॉस्फेट डायहायड्रेट	: ०.१०% व/व
रंजक एजंट ब्रिलियंट ब्लू	: ०.०५% व/व
लॅक्टोज मोनोहायड्रेट	: Q.S%
एकूण	: १००.००% व/व

Kannada

ಅಸೆಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್ 20% ಎಸ್.ಪಿ. (ಕೀಟನಾಶಕ)

ಎಚ್ಚರಿಕೆ : ಈ ಲೇಬಲ್ / ಛಿಕ್ಕಿಪತ್ರದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೆ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಇದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು.

ಅಸೆಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್ 20% ಎಸ್.ಪಿ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಬಹುದಾದ ಪೌಡರ್ ಆಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಇದರಲ್ಲಿ ಅಸೆಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್ 20% ಸಕ್ರಿಯ ಪದಾರ್ಥವಾಗಿದೆ. ಅಸೆಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್ 20% ಎಸ್.ಪಿ. ಆತ್ಯಂತ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾದ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಗೆ ಬರುವ ಆಫಿಡ್ಸ್, ಜ್ಯಾಸಿಡ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಿಳಿ ನೊಣಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ.

ಶಿಫಾರಸುಗಳು: ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಶಿಫಾರಸುಗಳಿಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಬಳಸಿದಾಗ, ಅಸಿಟಮಿಪ್ರಿಡ್ 20% ಬಳಕೆ ಹತ್ತಿಯ ಪೈರಿಗೆ ತಗಲುವ ರಸಹೀರುವ ಹುಳುಗಳಾದ ಗಿಡಹೇನು, ದೀಪದಹುಳುಗಳು ಮತ್ತು ಬಿಳಿಯ ನೊಣಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಥವಂತವಾಗಿ ನಿವಾರಿಸುತ್ತವೆ. ಅದನ್ನು ಅಧಿಕ ಗಾತ್ರದ ಸ್ಪ್ರೇಯಾಗಿಯೂ ಸಿಂಪಡಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಕ್ನಾಪ್ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ಗಳು, ಫೂಟ್ ಅಥವಾ ರಾಕೆಟ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ಗಳು ಅಗತ್ಯ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿದ ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಬಳಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬಹುದು. ಅದನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಗಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಮೊಟರೀಕೃತ ಮಿಸ್ಟ್ ಬ್ಲೋವರ್‌ಗಳಾಗಿಯೂ ಬಳಸಬಹುದು.

ಬೆಳೆ (ಗಳು)	ಕೀಟಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಡೋಸೇಜ್/ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ಎ.ಐ. (ಗ್ರಾಂ)	ಫಾರ್ಮ್ಯೂಮಿಶ್ರಣ (ಎಂ)	ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಲೇಶನ್ (ಗ್ರಾಂ)	ಹಿಂದಿನ ಸಿಂಪರಣೆ ಮತ್ತು ಫಸಲು ಕೊಯ್ಯುವಿಕೆ ನಡುವೆ ಕಾಯುವಿಕೆ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳಲ್ಲಿ)
ಹತ್ತಿ	ಬಿಳಿನೊಳ್ಳೆ	20	100	500-600	15
	ದೀಪದದಹುಳು	10	50	500-600	15
	ಗಿಡಹೇನು	10	50	500-600	15
ಭತ್ತ	ಸುರಳಿ ನೊಳ್ಳೆ	10-20	75	500-600	7
ಕ್ಯಾಬೇಜಿ	ಗಿಡಹೇನು	15	75	500-600	7
ಬೆಂಡೆ	ಗಿಡಹೇನು	15	75	500-600	3
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಕಮಲದಹುಳು	10-20	50-100	500-600	3

ಬಳಕೆಗಾಗಿ ನಿರ್ದೇಶನಗಳು: ನ್ಯಾಪ್ ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಫೂಟ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಕಂಪ್ರೆಶನ್ ನ್ಯಾಪ್ ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಕಂಪ್ರೆಶನ್ ನ್ಯಾಪ್ ಸ್ಯಾಕ್ ಬ್ಯಾಟರಿ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಮತ್ತು ASPEE & HTP ಪವರ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್.

ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು : 1. ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು, ಖಾಲಿ ಆಹಾರ ಡಬ್ಬಿಗಳು ಹಾಗೂ ಪಶು–ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಆಹಾರಗಳಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಬೇಕು. 2. ಬಾಯಿಗೆ, ಕಣ್ಣಿಗೆ ಮತ್ತು ತ್ವಚೆಗೆ ತಗುಲದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಬೇಕು. 3. ಧೂಳು ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಉಸಿರಾಟದೊಂದಿಗೆ ಸೇವಿಸಬೇಡಿ. 3. ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ. 4. ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿದ ಬಳಿಕ ಕೊಳೆಕಾದ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಶರೀರದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು. 5. ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವಾಗ ತಿನ್ನುವುದು,ಕುಡಿಯುವುದು, ಧೂಮಪಾನ ಸೇವನೆ ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಪಾನ ಸೇವನೆ ಮಾಡಬಾರದು. 6. ಔಷಧ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುತ್ತಿರುವಾಗ ಮತ್ತು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವಾಗ ಸುರಕ್ಷಾತ್ಮಕ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಧರಿಸಬೇಕು.

ವಿಷವೇರಿದ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಹೊಟ್ಟೆ ತೊಳೆಸಿದಂತಾಗುವುದು, ವಾಂತಿಯಾಗುವುದು, ತಲೆ ನೋವು, ನಿದ್ರೆ ಬಂದಂತಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಹೊಟ್ಟೆ–ನೋವು ಮೊದಲಾದವುಗಳು ಉಂಟಾಗಬಹುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ : 1. ಒಂದು ವೇಳೆ ನುಂಗಿದಲ್ಲಿ ಗಂಟಲಿಗೆ ಬೆರಳು ಹಾಕುತ್ತಾ ವಾಂತಿಯಾಗುವಂತೆ ಪ್ರೇರೆಪಿಸಬೇಕು.ಪೂರ್ತಿ ವಾಂತಿ ಹೊರಗೆ ಹೋಗುವ ತನಕ ಇದನ್ನು ಪುನರಾವರ್ತಿಸಬೇಕು. 2. ಒಂದು ವೇಳೆ ಬಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ತ್ವಚೆ ಕೊಳೆಕಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯಿರಿ ಹಾಗೂ ಕೊಳೆಕಾದ ತ್ವಚೆಯನ್ನು ನಾಬೂಸು ಮತ್ತು ನಾಕಷ್ಟು ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಿರಿ . 3. ಒಂದು ವೇಳೆ ಕಣ್ಣು ಕೊಳೆಕಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, 10 ರಿಂದ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ವರೆಗೆ ನಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ನ್ಲಚ್ಚ ನೀರು ಚಿಮುಕಿಸುತ್ತಾ ಕಣ್ಣನ್ನು ತೊಳೆಯಬೇಕು. 4. ಉಸಿರಾಟದೊಂದಿಗೆ ಸೇವಿಸಿದಲ್ಲಿ ರೋಗಿಯನ್ನು ತಾಜಾ ಗಾಳಿಯಿದ್ದಲ್ಲಿಗೆ ತನ್ನಿರಿ.

ಫಿಟೋಟಾಕ್ಸಿಸಿಟಿ : ಒಂದು ವೇಳೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿರುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿದಲ್ಲಿ ಇದು ವಿಷಕಾರಿಯಲ್ಲ.

ಪ್ರತಿಶಿಷಧ: ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಧಷ್ಟ ಪ್ರತಿಶಿಷಧ ತಿಳಿದು ಬಂದಿಲ್ಲ. ಲಕ್ಷಣಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ.

ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಿಗಳ ವಿಲೆವಾರಿ: 1. ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಿಗಳನ್ನು ಪುಡಿ ಪುಡಿ ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಜನವಸತಿಗಿಂತ ದೂರದಲ್ಲಿ ಹುಗಿದು ಹಾಕಬೇಕು. 2. ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಡಬ್ಬಿಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಮರು-ಬಳಕೆ ಆಗದಂತೆ ತಪ್ಪಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಹಾಗೆಯೇ ಹೊರಗೆ ಬಿಡಬಾರದು. 3. ಪ್ಯಾಕೇಜ್ ಗಳನ್ನು ಅಥವಾ ಬಾಕಿ ಉಳಿದ ಔಷಧಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮೆಷಿನ್ ನಿಂದ ತೊಳೆದ ನೀರನ್ನು ಯಾವುದೇ ಜಲ ಮಾಲಿನ್ಯ ಅಥವಾ ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಉಂಟಾಗದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಲೆವಾರಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ದಾಸ್ತಾನು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು : 1. ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳು ಇತರ ಪದಾರ್ಥಗಳು ನೇರದಿಂತೆ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ದಾಸ್ತಾನು ಇರಿಸುವ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆವರಣದಿಂದ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಔಷಧಗಳ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಕಪಾಟಿನಲ್ಲಿ ಬೀಗ ಹಾಕಿ ಇರಿಸಬೇಕು. 2. ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ದಾಸ್ತಾನು ಇರಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುವ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆವರಣವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರಬೇಕು. ಗಾಳಿ-ಬೆಳಕು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರುವಂತಿರಬೇ

Gujarati

એસેટામિપ્રિડ ૨૦% એસ.પી.(કીટનાશક)

ચેતવણી: આ લેબલ/ચોપાનિયાં પર નિર્ધારિત કરાયા સિવાયના પાકો પર ઉપયોગ કરવો નહીં.

એસેટામિપ્રિડ 20% એ ઓગળનારો પાઉડર છે જેના સંયોજનમાં 20% સક્રિય ઘટક એસેટામિપ્રિડ છે. એસેટામિપ્રિડ20% એસપી એ કપાસના એફિડ્સ, જેસિડ્સ અને સફેદ માખના નિયંત્રણમાં અત્યંત અસરકારક છે.

ભલામણ: જ્યારે અહીં નીચે કરવામાં આવેલી ભલામણો અનુસાર તેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે ત્યારે એસટામિપ્રાઇડ 20% એસપી કપાસમાં એફિડ્સ, જેસિડ્સ અને સફેદ માખી, મરચાંમાં થ્રાઇપ્સ, ડાંગરમાં બીપીએચ તથા કોબિજ અને ભિંડામાં એફિડ્સનું નિયંત્રણ કરે છે. નેપસેક સ્પ્રેયર, ફૂટ અથવા રોકેટ સ્પ્રેયરનો ઉપયોગ કરી સારણીમાં જણાવ્યાં મુજબ પાણીની જરૂરી માત્રામાં તેનો હાઈ વોલ્યૂમ સ્પ્રે તરીકે છંટકાવ કરી શકાય છે. મોટરાઇઝ્ડ મિસ્ટ બ્લોવર્સનો ઉપયોગ કરી તેને લો વોલ્યૂમ તરીકે પણ ઉપયોગમાં લઈશકાય છે.

પાક(કો)	કીટકનું સામાન્ય નામ	ડોઝેજ/હેક્ટર એ.આઈ. (ગ્રામ)	સંયોજન (ગ્રામ)	પાણીમાં પાતળું કરવું (લિટર)	છેલ્લા છંટકાવથી લણણી વચ્ચેનો પ્રતિક્ષાગાળો (દિવસમાં)
કપાસ	સફેદ માખ	20	100	500-600	15
	જેસિડ્સ	10	50	500-600	15
	એફિડ્સ	10	50	500-600	15
ડાંગર	થ્રાઉન પ્લાન્ટ હોપર	10-20	50-100	500-600	7
કોબિજ	એફિડ્સ	15	75	500-600	7
ભિંડા	એફિડ્સ	15	75	500-600	3
મરચાં	થ્રાઇપ્સ	10-20	50-100	500-600	3

ઉપયોગના નિર્દેશ: નેપસેક, ફૂટ સ્પ્રેયર્સ, કોમ્પ્રેશન નેપસેક સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક બેટરી સ્પ્રેયર અને એસ્પી-એચટીપી પાવર સ્પ્રેયરનો ઉપયોગ કરો.

સાવધાની : 1. ખાદ્યપદાર્થો, ખાદ્યપદાર્થોનો સંગ્રહ કરવાના ડબ્બા અને પ્રાણીઓના ખોરાકથી તેને દૂર રાખવું. 2. આંખો અને ત્વચા સાથેનો સંપર્ક ટાળવો. 3. છંટકાવની વરાળ શ્વાસમાં ન જાય તેનું ધ્યાન રાખવું. પવનની દિશામાં જ છંટકાવ કરવો. 4. છંટકાવ કર્યા બાદ ઝેરીઅસરવાળા કપડાં અને શરીરના ભાગોને બરાબર સાફ કરી દેવો. 5. છંટકાવ કરતી વેળાએ ધૂમ્રપાન ન કરવું, કશું ચાવવું કે ખાવું-પીવું નહીં. 6. મિશ્રણ તૈયાર કરતી વેળાએ તેમજ છંટકાવ દરમિયાન સંપૂર્ણપણે રક્ષાત્મક કપડાં પહેરવાં.

ઝેરીઅસરના ચિહ્નો: ઉબકા આવવા, ઉલટી થવી, માથું દુખવું, ધૂંધળુ દેખાવું અને પેટમાં ચૂંક આવી શકે છે.

પ્રાથમિક સારવાર: 1. જો ગળી જવાય તો ગરદનની પાછળના ભાગે થપથપાવીને ઉલટી કરાવવી. ઉલટી પોચાની ન થાય ત્યાં સુધી આ ક્રિયાનું પુનરાવર્તન કરતા રહેવું. જો દર્દી બેભાન થઈ જાય તો કદી ઉલટી કરાવવી નહીં. 2. જો વસ્ત્રો અને ત્વચા ઝેરીઅસર હેઠળ આવે તો વસ્ત્રો દૂર કરીને ઝેરી અસર પામેલી ત્વચાને પુષ્કળ માત્રામાં સાબુ અને પાણી વડે ધોઈ નાંખવી. 3. જો આંખોમાં ઝેરી અસર થાય, તો પુષ્કળ માત્રામાં ધારું / સ્વચ્છ પાણી લઇને તેની આથરે 10થી 15 મિનિટ સુધી આંખોમાં છાલક મારવી. 4. જો શ્વાસમાં જાય, તો દર્દીને ચોખ્ખી હવામાં લઈજવું.

ફાઇટોટોક્સિસિટી : ખેતરમાં ઉપયોગ માટેની ભલામણો અનુસાર જો પ્રોડક્ટનો ઉપયોગ કરવામાં આવે તો તે ફાઇટોટોક્સિક નથી.

એન્ટિડોટ: કોઈ એન્ટિડોટ જાણીતો નથી. ચિહ્નો અનુસાર ઉપચાર કરવો.

ઉપયોગ કરાયેલા કન્ટેઈનરનો નિકાલ: 1. ઉપયોગ કરાયેલા ખાલી કન્ટેઈનર્સને તોડીને માનવ વસવાટથી દૂર જમીનમાં ખાડો કરીને દાટી દેવું. 2. ઉપયોગ કરાયેલા પેકેજને બહાર છોડી દેવું નહીં અથવા તો તેનો ફરી ઉપયોગ કરવો નહીં. 3. પેકેજ અથવા તો બચેલી સામગ્રી અને મશીનમાં તેના વોશિંગ અને કન્ટેઈનરનો સુરક્ષિત રીતે નિકાલ કરવામાં આવે જેથી પર્યાવરણ અને જળ પ્રદૂષણને નિવારી શકાય.

સંગ્રહની શરતો : 1) પેકેજીસ કે જેમાં આ સામગ્રી હોય તેને અલગ ઓરડામાં અથવા તો અન્ય સામગ્રીનો સંગ્રહ કરવા માટે ઉપયોગમાં લેવાતા ઓરડા કે સંકુલથી દૂર સંગ્રહિત કરાવું જોઇએ અથવા તો સામગ્રીના પ્રકાર અને જરૂરીયાતના આધારે તેને અલગ અલમારીમાં તાળા અને ચાવી હેઠળ રાખવી જોઇએ. 2) આ સામગ્રીનો સંગ્રહ કરવા માટે ઉપયોગમાં લેવાનારા સંકુલ અથવા ઓરડા સુવ્યવસ્થિત બંધાયેલા, સૂકા, હવાઉજાસવાળા, બરાબર પ્રકાશવાળા અને પૂરતા પરિમાણમાં હોવા જોઇએ જેથી પાણીની વરાળ સાથે તેના ઝેરીમિશ્રણને અટકાવી શકાય વરાળની ઝેરી અસરને ટાળવી.

રાસાયણિક સંયોજન:

એસેટામિપ્રિડ એ.આઈ.	: 20.00% વ/વ
સોડિયમ ડોડિસિલ બેન્ઝેન સલ્ફોનેટનું મિશ્રણ	: %
સોડિયમ સલ્ફોનેટ અને સોડિયમ આલ્કિલેટ મિશ્રણ	: 4.50% વ/વ
સોડિયમ સાઇટ્રેટ, ડાઇહાઇડ્રેટ	: 30.00% વ/વ
કેલ્શિયમ હાઇડ્રોક્સિ ફોસ્ફેટ ડાઇહાઇડ્રેટ	: 0.10% વ/વ
શ્રોલોરિંગ એજન્ટ બ્રિલિયન્ટ બ્લુ	: 0.05% વ/વ
લેક્ટોસ મોનોહાઇડ્રેટ	: Q.S %
કુલ	: 100.000% વ/વ

Punjabi

ਏਸੇਟਾਮਿਪਰਿਡ 20% ਐਸ ਪੀ (ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

ਸਾਵਧਾਨੀ : ਇਸ ਲੇਬਲ/ਲੀਫਲੈਟ ਵਿਚ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਦੇ ਅਲਾਵਾ ਹੋਰ ਫ਼ਸਲਾਂ ਲਈ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾ ਕਰੋ।

ਏਸੇਟਾਮਿਪਰਿਡ 20% ਐਸ ਪੀ ਇਕ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਸੂਤਰੀਕਰਣ ਹੈ ਜੋ 20% ਕ੍ਰਿਆਸ਼ੀਲ ਤੱਤ ਏਸੇਟਾਮਿਪਰਿਡ ਉਤੇ ਆਧਾਰਤ ਹੈ। ਏਸੇਟਾਮਿਪਰਿਡ 20% ਐਸ ਪੀ ਮਾਹੋਂ, ਤੇਲੇ ਅਤੇ ਕਪਾਹ ਦੀ ਫ਼ਸਲ ਵਿਚ ਸਫ਼ੇਦ ਮੱਖੀਆਂ ਉਤੇ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ ਉਚੇਰਾ ਪ੍ਰਭਾਵਕਾਰੀ ਬਾਕਾਦਿਦਾ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ।

ਸਿਫ਼ਰਸ਼ਾਂ : ਜਦੋਂ ਪ੍ਰਤਿ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਅਕੋਟਾਮਿਪਰਿਡ 20% ਐਸ.ਪੀ ਮਾਹੋਂ ਪੱਦਿਆਂ ਲਈ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਕੀੜਾ, ਪੱਤਾ ਦੀ ਜੂੰ ਅਤੇ ਕਪਾਹ ਫ਼ਸਲ ਵਿਚ ਸਫ਼ੇਦ ਮੱਖੀ, ਲਾਲ ਮਿਰਚ ਦੇ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਕੇੜਿਆਂ, ਧਾਨ/ਝੋਨੇ ਵਿਚ ਬੀ.ਪੀ.ਐਚ ਬੰਦ ਗੋਭੀ ਅਤੇ ਓਕਰਾ ਵਿਚ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਛੋਟੇ ਕੀੜੇ ਦਾ ਕੰਟਰੋਲ ਮੁਹਈਆਂ ਕਰਦਾ ਹੈ।ਇਹ ਇਕ ਉੱਚ ਹੁਨਰ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਵੀ ਹੈਂਡ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਪੈਰ ਜਾਂ ਝੂਲਾ ਸਪ੍ਰੇਅਰਾਂ ਨਾਲ ਟੈਕਲ ਵਿਚ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਨਾਲ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।ਇਹ ਮੋਟ੍ਰਾਈਜ਼ਡ ਮਿਸਟ ਬਲੋਅਰਾਂ ਦੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾਲ ਘੱਟ ਹੁਨਰ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰਯੋਗ ਵੀ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਫ਼ਸਲ ਦੀ ਕਟਾਈ (ਫ਼ਸਲਾਂ)	ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਕੀੜੇ ਦਾ ਨਾਂ	ਖ਼ੁਰਾਕ ਦੀ ਮਾਤਰਾ/ਹੈਕਟੇਅਰ ਦੇ.ਆਈ.ਸੂਤਰੀਕਰਣ (ਗ੍ਰਾਮ)	(ਗ੍ਰਾਮ)	ਵਿਚ ਪਾਣੀ (ਲੀਟਰ)	ਪਤਲੇ ਘੋਲ ਫ਼ਸਲ ਅਤੇ ਅਖ਼ੀਰੀ ਛਿੜਕਾਅ ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਇੰਤਜ਼ਾਰ ਦਾ ਘੌਰੀਅਡ (ਦਿਨਾਂ ਵਿਚ)
ਕਪਾਹ	ਸਫ਼ੇਦ ਮੱਖੀਆਂ	20	100	500-600	15
	ਤੇਲਾ	10	50	500-600	15
	ਮਾਹੋਂ ਸਕੀਪੀ	10	50	500-600	15
ਧਾਨ/ਝੋਨਾ	ਭੂਰਾ ਪੌਦੇ ਦਾ ਟਿੱਡਾ	10-20	50-100	500-600	7
ਬੰਦ ਗੋਭੀ	ਮਾਹੋਂ ਪੱਦਿਆਂ ਲਈ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਕੀੜਾ	15	75	500-600	7
ਓਖ਼ਰਾ	ਮਾਹੋਂ ਪੱਦਿਆਂ ਲਈ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਕੀੜਾ	15	75	500-600	3
ਲਾਲਮਿਰਚ	ਇਕ ਕੀੜਾ ਅਪ੍ਰੈਲ ਤੋਂ ਜੂਨ ਤੱਕ ਫ਼ਸਲਾਂ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ	10-20	50-100	500-600	3

ਪ੍ਰਯੋਗ ਦਾ ਆਦੇਸ਼- ਪਿੱਠੂ ਵਾਲਾ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਪੈਰ ਨਾਲ ਚਲਣ ਵਾਲੇ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਪਰੇਸ਼ਨ ਪਿੱਠੂ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਪਰੇਸ਼ਨ ਪਿੱਠੂ ਬੈਟਰੀ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਅਤੇ ਐਸਪੀ - ਏਚਟੀਪੀ ਪਾਵਰ ਸਪ੍ਰੇਅਰ।

ਸਾਵਧਾਨੀ - 1) ਖ਼ੁਰਾਕ ਵਾਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ, ਖ਼ਾਲੀ ਹੋਏ ਖ਼ੁਰਾਕ ਵਾਲੇ ਪਦਾਰਥਾਂ ਕੇ ਡੱਬਿਆਂ ਅਤੇ ਪਸ਼ੂਆਂ ਦੇ ਚਾਰੇ ਤੋਂ ਦੂਰ ਰੱਖੋ। 2) ਮੂੰਹ, ਅੱਖਾਂ ਅਤੇ ਚਮੜੀ ਦਾ ਸੰਪਰਕ ਹੋਣ ਤੋਂ ਪਰਹੇਜ਼ ਕਰੋ। 3) ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਵਾਲੀ ਹਵਾਰ ਸਾਹ ਦੇ ਨਾਲ ਅੰਦਰ ਜਾਣ ਤੋਂ ਪਰਹੇਜ਼ ਕਰੋ। ਹਵਾ ਦੇ ਅਨੁਕੂਲ ਰੁਖ ਵਿਚ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। 4) ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਮਲੀਨ ਕਪੜਿਆਂ ਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋ ਕੇ ਸਾਫ਼ ਕਰੋ। 5) ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਮਲੀਨ ਕਪੜਿਆਂ ਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋ ਕੇ ਸਾਫ਼ ਕਰੋ। 6) ਮਿਸ਼ਣ ਅਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਦਿਆਂ ਹੇਠਿਆਂ ਮੁੰਕਮਲ ਸੁਰੱਖਿਅਕ ਕਪੜੇ ਪਹਿਨ ਕੇ ਰੱਖੋ।

ਜ਼ਹਿਰ ਫੈਲਣ ਦੇ ਲੱਛਣ - ਕਚਿਆਹਟ ਮਹਿਸੂਸ ਕਰਨਾ, ਉਲਟੀ ਆਉਣਾ, ਸਿਰ ਦਰਦ, ਚੱਕਰ ਆਉਣਾ ਅਤੇ ਪੇਟ-ਦਰਦ ਆਦਿ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਮੁਢੱਲੀ ਡਾਕਟਰੀ ਸਹਾਇਤਾ - 1) ਜੇਕਰ ਨਿਗਲ ਲਿਆ ਹੈ, ਗਲੇ ਦੇ ਪਿੱਛਲੇ ਹਿੱਸੇ ਵਿਚ ਕੋਈ ਚੀਜ਼ ਮਾਰ ਕੇ ਉਲਟੀ ਕਰਵਾਓ। ਦੁਦ ਸਾਫ਼ ਹੋਣ ਤੱਕ ਇਹ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਜਾਰੀ ਰੱਖੋ। ਜੇਕਰ ਮਰੀਜ਼ ਬੇਹੋਸ਼ ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ ਉਸ ਨੂੰ ਉਲਟੀ ਨਾਂ ਕਰਵਾਓ।2 ਜੇਕਰ ਕਪੜੇ ਅਤੇ ਚਮੜੀ ਮਲੀਨ ਹੋ ਗਏ ਹਨ, ਕਪੜੇ ਉਤਾਰ ਲਵੋ ਅਤੇ ਕਾਫ਼ੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿਚ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਸਾਬੁਣ ਨਾਲ ਮਲੀਨ ਚਮੜੀ ਨੂੰ ਧੋ ਕੇ ਸਾਫ਼ ਕਰ ਲਵੋ। 3) ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋਈਆਂ ਅੱਖਾਂ ਨੂੰ ਕਾਫ਼ੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿਚ ਖ਼ਾਰੇ/ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਲਗਭਗ 10 ਤੋਂ 15 ਮਿੰਟ ਤਕ ਸਾਫ਼ ਕਰੋ। 4) ਜੇ ਸਾਹ ਵਿਚ ਨਿਗਲ ਗਿਆ, ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਤਾਜ਼ਾ ਹਵਾ ਵਿਚ ਲਿਜਾਓ।

ਫਾਈਟੋਟੋਕਸਾਈਸਿਟੀ - ਪ੍ਰੋਡਕਟ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਪ੍ਰਤਿ ਖੇਤ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤਾ ਜਾਏਗਾ।

ਜ਼ਹਿਰਮਾਰ ਦਵਾਈ - ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਦਵਾਈ ਦਾ ਪਤਾ ਨਹੀ ਲੱਗਿਆ ਹੈ।ਲੱਛਣ ਅਨੁਸਾਰ ਉਪਚਾਰ ਕਰੋ।

ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਡੱਬਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ - 1) ਖਾਲੀ ਕੀਤੇ ਗਏ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਤੋੜਿਆ ਜਾਏ ਗਾ ਅਤੇ ਆਬਾਦੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਜ਼ਮੀਨ ਵਿਚ ਦੱਬਿਆ ਜਾਏਗਾ। 2) ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਡੱਬਿਆਂ ਜਾਂ ਪੈਕੇਜ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ ਤੋਂ ਰੋਕਣ ਲਈ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਰੱਖਿਆ ਜਾਏਗਾ। 3) ਪੈਕੇਜ ਜਾਂ ਫਾਲਤੂ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਸਫ਼ਾਈ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਸਾਮਾਨ ਦਾ ਬੜੀ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਨਿਪਟਾਰਾ ਕੀਤਾ ਜਾਏਗਾ। ਤਾਕਿ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋਣ ਤੋਂ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ।

ਸਟੋਰੇਜ ਦੀਆਂ ਪਰਿਸਥਿਤੀਆਂ - 1) ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਵਾਲੇ ਪੈਕੇਜ ਨੂੰ ਵੱਖਰੇ ਕਮਰਿਆਂ ਵਿਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤਾ ਜਾਏਗਾ ਜਾਂ ਜਗਾਹ ਅਤੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਣਾ ਵਾਲੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ ਰਸਤਾਂ ਵਾਲੇ ਕਮਰਿਆਂ ਤੋ ਦੂਰ ਜਾਂ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਕਿਰਤੀ ਅਨੁਸਾਰ ਚਾਬੀ ਤਾਲਾ ਤਹਿਤ ਵੱਖਰੀਆਂ ਅਲਮਾਰੀਆਂ ਵਿਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤਾ ਜਾਏਗਾ। 2) ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਨੂੰ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਲਈ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਅਹਾਤੇ ਅੱਛੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬਣੇ ਹੋਣ, ਖ਼ੁਸ਼ਕ, ਰੋਸ਼ਨਦਾਰ, ਅਤੇ ਹਵਾਦਾਰ ਅਤੇ ਪ੍ਰਯਾਪਤ ਮਾਤਰਾ ਦੇ ਆਕਾਰ ਵਿਚ ਬਣੇ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। ਵਾਸ਼ਪੀਆਂ ਨਾਲ ਮਲੀਨਤਾ ਤੋਂ ਪਰਹੇਜ਼

ਰਸਾਇਣਕ ਰਚਨਾ -

ਏਸਟਾਮਿਪਰਿਡ ਏ.ਆਈ.	: 20.00 % w/w
ਸੋਡੀਅਮ ਡੋਡੇਸੀਲ ਬੈਨਜ਼ੀਨੇ ਸਲਫ਼ੋਨੇਟ ਦਾ ਸੁਮੇਲ	: 4.50 % w/w
ਸੋਡੀਅਮ ਸਲਫ਼ੇਟ ਅਤੇ ਸੋਡੀਅਮ ਅਲਕੀਲੇਟ ਮਿਸ਼ਰਣ	: %
ਸੋਡੀਅਮ ਸਿਟਰੇਟ, ਡੀਹਾਈਡ੍ਰੇਟ	: 30.00 % w/w
ਕੈਲਸ਼ੀਅਮ ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ ਫਾਸਫੇਟ ਡੀਹਾਈਡ੍ਰੇਟ	: 0.10 % w/w
ਔਕਸੰਜੀਰੰਗ ਏਜੰਟ ਨਿਸਰਦਾਰ ਬਿਲਯੂ	: 0.05 % w/w
ਲਾਕਟੋਸੇ ਮੋਨੋਹਾਈਡ੍ਰੇਟ	: Q.S %
ਕੁੱਲ	: 100.000% w/w

Bengali

অ্যাসিটামিপ্রিড 20% এস.পি. (কীটনাশক)

সতর্কতা : লেবেল/লিফলেটে নির্দিষ্টকৃত ছাড়া অন্যান্য শস্যর জন্য ব্যবহার করা বারণ।

অ্যাসিটামিপ্রিড 20% এসপি একটি দ্রবণীয় পাউডার প্রস্তুতি যাতে সক্রিয় উপাদান হিসাবে আছে 20% অ্যাসিটামিপ্রিড। অ্যাসিটামিপ্রিড 20% এসপি হলো প্রনালীগত ভাবে ক্রিয়াশীল একটি ভীষণভাবে কার্যকর তুলাফসলের কীটনাশক যা জাবপোকা, উচ্চিংড়ে, ও সাদা মাছি নিয়ন্ত্রণ করতে ব্যবহৃত হয়।

সুপারিশ: নীচে প্রদত্ত সুপারিশ অনুসারে ব্যবহার করা হলে, অ্যাসিটামাইপ্রিড20% SP (কীটনাশক) তুলোর শস্যের অ্যাপিড, জেসিস এবং সাদা মাছি, লঙ্কার ক্ষেত্রে থ্রার্প, ধানের ক্ষেত্রে BPH, বাঁধাকপি এবং ওকরার ক্ষেত্রে অ্যাফিডের উপর নিয়ন্ত্রণ প্রদান করে। এটি, টেবিলে প্রদত্ত অনুসারে প্রয়োজনীয় পরিমাণ জলের সঙ্গে একটি অধিক পরিমাণে স্প্রে করার উপযুক্ত হিসাবে ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, ফুট অথবা রকেট স্প্রেয়ার ব্যবহার করে স্প্রে করা যেতে পারে। মোটরযুক্ত মিস্ট ব্লোয়ার ব্যবহার করেও এটি কম পরিমাণে স্প্রে করা যেতে পারে।

শস্যসমূহ	কীটপতঙ্গের সাধারণ নাম	মাত্রাহেক্টের এ.আই. (গ্রাম)	প্রস্তুতি (গ্রাম)	জলে দ্রবণীয়তা (লিটার)	শেষতম স্প্রে ও ফসল তোলার অন্তর্বর্তী সময়কাল (দিন হিসাবে)
তুলা	সাদা মাছি	20	100	500-600	15
	উচ্চিংড়ে	10	50	500-600	15
	জাবপোকা	10	50	500-600	15
ধান	বাদামী উদ্ভিদ ফড়িং	10-20	50-100	500-600	7
বাঁধাকপি	অ্যাফিডস	15	75	500-600	7
ওকরা	অ্যাফিডস	15	75	500-600	3
লঙ্কা	থ্রার্প	10-20	50-100	500-600	3

ব্যবহারের নির্দেশিকা ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, ফুট স্প্রেয়ার, কম্প্রেশন ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, কম্প্রেশন ন্যাপস্যাক ব্যাটারি স্প্রেয়ার এবং ASPEE-HTP পাওয়ার স্প্রেয়ার।

সতর্কতা : ১) খাদ্যদ্রব্য, খালি খাবারের ধারকপাত্র ও পশুখাদ্য থেকে দূরে রাখুন। ২) মুখ, চোখ ও চামড়ার সংস্পর্শে আসতে দেবেন না। ৩) স্প্রের ধোঁয়া যেন নাকে না যায়। বাতাসের গতিপথের অভিমুখে স্প্রে করুন। ৪) স্প্রে করার পর যদি জামাকাপড়ে বা শরীরের কিছু অংশে লেগে গিয়ে থাকে, তবে তা খুব ভালো ভাবে ধুয়ে নিন। ৫) স্প্রে করাকালীন ধূমপান ছাড়াও কোন কিছু পান করবেন না, কিছু খাবেন না বা চিবাবেন না। ৬) মেশানো ও স্প্রে করার সময় সম্পূর্ণ সুরক্ষাদায়ী পোশাক পড়ে নেবেন।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ: অবমি ভাব, বমি, মাথা ধরা, মাথা ঘোরা এবং পেট ব্যাথা ইত্যাদি ঘটতে পারে।

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১) গিলে ফেলে থাকলে গলার পিছন দিকটায় শুড়শুড়ি দিয়ে বমি করাবার চেষ্টা করতে হবে। এটা বার বার করতে হবে যতক্ষণ না স্বচ্ছ্রকু বিষাক্ত পদার্থ বেরিয়ে যায়। রোগী অজ্ঞান হয়ে থাকলে বমি করাবার চেষ্টা করবেন না। ২) যদি জামাকাপড়ে বা শরীরের কিছু অংশে লেগে গিয়ে থাকে তবে পোশাক বদলে ফেলুন এবং চামড়ার যে অংশে লেগেছে তা প্রচুর সাবান ও জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। ৩) যদি চোখে গিয়ে থাকে তবে ১০-১৫ মিনিট ধরে প্রচুর পরিমানে স্যালাইন বা পরিষ্কার জলের ঝাপটা দিন। ৪) যদি গন্ধ নাকে গিয়ে থাকে তবে রোগীকে খোলা হাওয়ায় নিয়ে আসতে হবে।

উদ্ভিদের ক্ষেত্রে বিষাক্ততা : খেতের সুপারিশ অনুসারে ব্যবহারের ক্ষেত্রে উৎপাদনটি উদ্ভিদের পক্ষে বিষাক্ত নয়।

প্রতিষেধক: বিশেষ কোন প্রতিষেধক জানা নেই। উপসর্গ অনুযায়ী চিকিৎসা করতে হবে।

ব্যবহৃত ধারকপাত্রগুলির সুষ্ঠু বঃেদাবস্ত :1) খালি ধারকপাত্রগুলিকে ভেঙে ফেলে লোকালয় থেকে দূরে কোথাও পুঁতে ফেলতে হবে। 2) পুনরায় ব্যবহার রোধ করার জন্য ব্যবহৃত কীটনাশকের ধারকপাত্রগুলিকে বাইরে ফেলে রাখা যাবে না। 3) কীটনাশক প্যাকেট ধোয়া জল বা অতিরিক্ত দ্রব্যগুলিকে নিরাপদ উপায়ে সুষ্ঠু বন্দোবস্ত করা দরকার। এমনভাবে, যাতে পরিবেশ ও জল দূষণ রোধ করা যায়।

সংরক্ষণ কিভাবে করতে হবে : ১) অন্যান্য জিনিসপত্র রাখা আছে এমন জায়গা থেকে অনেক দূরে কীটনাশক সহ প্যাকেট তার পরিমান ও প্রকৃতি অনুযায়ী কোন অন্য বাড়িতে বা আলাদা ঘরে তালাচাবি দেওয়া অবস্থায় আলমারীর ভিতরে সংরক্ষণ করতে হবে। ২) যে ঘরে কীটনাশক মজুত করা হবে সেটির গঠন শক্তপোক্ত হওয়া চাই এবং সেটিকে শুকনো, ভালোভাবে আলোকিত, যথেষ্ট আলোবাতাস চলাচলকারী জায়গা সমন্বিত হতে হবে। বাষ্পের মাধ্যমে বিষক্রিয়া প্রতিরোধ করার জন্য

রাসায়নিক গঠন-

অ্যাসিটামিপ্রিড এ.আই.	: ২০.০০ % w/w
সোডিয়াম ডোডিসাইল বেঞ্জিন সালফোনেট মিশ্রণ	৪.৫০ % w/w
সোডিয়াম সালফেট এবং সোডিয়াম অ্যালকিলেট মিশ্রণ	: %
সোডিয়াম সাইট্রেট, ডিহাইড্রেট	: ৩০.০০ % w/w
ক্যালসিয়াম হাইড্রোজেন ফসফেট ডিহাইড্রেট	: ০.১০ % w/w
জোলাউরিং এজেন্ট ব্রিলিয়ান্ট ব্লু	: ০.০৫ % w/w
ল্যাকটোজ মনোহাইড্রেট	: Q.S %
মোট	: ১০০.০০০% w/w

Malayalam

അസെറ്റാമിപ്രിഡ് 20% എസ്പി (പ്രാണിനാശിനി)

മുന്നറിയിപ്പ്: ഈ ലേബലിൽ/ലഘുലേഖയിൽ എടുത്തതു പറഞ്ഞിരിക്കുന്നവ ഒഴികെ മറ്റ് വിളകളിൽ ഉപയോഗിക്കരുത്.

അസെറ്റാമിപ്രിഡ് 20% എസ്പി സജീവ ചേരുവ അസെറ്റാമിപ്രിഡ് 20% അടങ്ങുന്ന ലയിക്കുന്ന ഒരു പൗഡർ രൂപീകരണമാണ്. പരുത്തി വിളയിലെ മുഞ്ഞകൾ, ജാസിഡ്സ്, വെള്ളീച്ചകൾ എന്നിയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനുള്ള വളരെ ഫലപ്രദമായ ശരീരപ്രവർത്തനമുള്ള ഒരു പ്രാണിനാശിനിയാണ് അസെറ്റാമിപ്രിഡ് 20% എസ്പി.

ശുപാർശ: താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ശുപാർശ പ്രകാരം ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ, അസെറ്റാമിപ്രിഡ് 20% എസ്പി പരുത്തി വിളയിലെ മുഞ്ഞ, ജാസിഡ്, വെള്ളീച്ച, മുളകിലെ ഇലപേൻ, നെല്ലിലെ തവിട്ട് ചെടിച്ചാടി, കാബേജിലെയും വെണ്ടയിലെയും മുഞ്ഞ എന്നിവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നു. ഇത് പട്ടികയിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിധത്തിൽ ആവശ്യമായ വെള്ളത്തിൽ ഹൈ വോളും സ്പ്രേ ആയി നാപ്സാക് സ്പ്രേയർ, ഫുട്ട് അല്ലെങ്കിൽ റോക്കറ്റ് സ്പ്രേയർ ഉപയോഗിച്ച് തളിക്കാൻ കഴിയും. മോട്ടോറൈസ്ഡ് മിസ്റ്റ് ബ്ലോയർ ഉപയോഗിച്ച് ലോ വോളത്തിലും ഇത് ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയും.

വിള(കൾ)	കീടത്തിന്റെ നാമധേയം സ.ന്ന. (ഗ്രാം)	ഡോസേജ്/ഹെ. രൂപീകരണം (ഗ്രാം)	വള്ളത്തിൽ സേൾഫിക്കൽ (ലി)	അവസാനത്തെ തളിക്കലിനും വിളവെടുപ്പിനും ഇടയിൽ കാത്തിരുപ്പ് കാലാവധി (ദിവസങ്ങളിൽ)
പരുത്തി	വെള്ളീച്ച	20	100	500-600	15
	ജാസിഡ്	10	50	500-600	15
	മുഞ്ഞ	10	50	500-600	15
നെല്ല്	തവിട്ട് ചെടിച്ചാടി	10-20	50-100	500-600	7
കാബേജ്	മുഞ്ഞ	15	75	500-600	7