IMIDACLOPRID 17.8% SL
(Insecticide)

Imidacloprid 17.8% SL is a systemic insecticide containing imidacloprid active ingredient balance auxiliaries and inert material. It is used as a foliar spray for the control of sucking and some other insects in different crops.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water	Waiting Period between last
	AI	Formulation (kg)	(Litre) (kg)	spray to	harvest (Days)
Cotton	Aphid, Whitefly Jassids, Thrips	0.02-0.25	0.10-0.125	500-700	40
Paddy	BPH, WBPH, GLH	0.020-0.0250	0.10-0.125	500-700	40
Chillies	Jassids, Aphids, Thrips	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40
Sugarcane	Termite	0.07	0.350	1875	45
Mango	Hopper	0.4-0.8 gm/tree	20.-4.0 ml/tree	10 ltre	45
Sunflower	Jassids, Thrips whitefly	0.020	0.10	500	30
Okra	Aphid, Jassids Thrips	0.020	0.10	500	3

Direction of Use: Any small quantity of seed be readily treated on the farm by mixing the proper amount of this insecticides and seed in a closed mixing from or a concrete mixer. Roll the seed until each grain is uniformly coated with the Insecticide. Seed treatment on commercial basis can be carried out by specialized seed pressing companies for the optimization of insecticide spectrum of Imidacloprid 48.0% FS.

Precaution : 1. Keep away from reach of children. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin or clothing. 3.Do not smoke, drink or eat while handling the product and wash hands and face before doing so. 6. Wear suitable protective clothing e.g. gloves, footwear, Apron, goggles or face shield. Clean sprayers, buckets and other utensils with water daily after use. Wash hands with soap and plenty of water and change clothes after the work is over. Also wash the contaminated clothes. Do not contaminate streams, ponds water ways etc. by discharging leftover materials into them.

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

Symptoms of Poisoning : Apathy, myotonia, tremor, difficult breathing, myospasm, headache, vomiting, nausea may occur.

First Aid: In the product gets into the eyes, rinse it out immediately with plenty of water. Incase of poisoning measure blood pressure and plus rate frequently. Since bradycardia and frop in blood pressure may occur, artificial breathing and heart action are recommended. Eliminate the active ingredient through gastric lavage and saline laxatives.

Antidote : There is no known specific antidote. Follow attached directions. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container : 1.The package shall be broken and burried away from inhabitation. 2. The used package shall not be left outside to prevent their reuse. 3. The package or surplus material and washings should be disposed off in safe manner so as to prevent environmental or 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 particularly food articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide. 2. The store rooms should be broken and burried away from habitation.

Chemical Composition:

Imidacloprid Tech.	17.80 % w/w
(Based on 100% w/w a.i.)	
Non ionic emulsifier : Ethoxylated Alkyl Aryl Phenol Derivative	2.50% w/w
Polyvinyl Pyrrolidone Copolymer	1.00 % w/w
Dimethyl Sulfoxide	38.50 % w/w
N-Methyl Pyrrolidone	Q.S. % w/w
Total	100.00% w/w

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

इमिडाक्लोप्रिड १७.८% एस.एल.
(अंतर्प्रवाही कीटनाशक)

उपयोग के लिए निर्देश : इस कीटनाशक का उपयोग विभिन्न प्रकार के चूसके कीटों व अन्य महत्वपूर्ण कीटों की रोकथोम के लिए कपास, धान, मिर्च, गन्ना और आम कि फसलों पर किया जाता है।

उपयोग :

फसल	कीटों का नाम	प्रति हैक्टयरमात्रा			अन्तिम छिड़काव
		सक्रिय तत्व (ग्राम)	संयोजन (मि.ली)	पानी की मात्रा (लीटर)	तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
कपास	माहू, तेला, चुरदा सफेद मक्खी	०.०२-०.२५	०.१०-०.१२५	५००-७००	४०
धान	भुरे पौधे के फुदके सफेदद पीठ पोधे के फूदके हरी पत्ती के फूदके	०.०२०-०.०२५	०.१०-०.१२५	५००-७००	४०
मिर्च	तेला, माहू, चुरदा	०.०२५-०.०५	०.१२५-०.२५०	५००-७००	४०
गन्ना	दीमक	०.०७	०.३५०	१८७५	४५
आम	फुदका	०.४-०.८ग्रा-वृक्ष	२.-४० मिली-वृक्ष	१० ली.	४५
सूरजमुखी	तेला, चुरदा सफेद मक्की	०.०२०	०.१०	५००	३०
भिंडी	तेला, माहू, चुरदा	०.०२०	०.१०	५००	३

उपयोग के लिये निर्देश: हस्त चलित नैपसेक स्पेरयर और पेर से चलने वाला नैपसेक स्पेयर, ट्रेकटर माउनटिड स्परेयर का भी प्रयोग किया जा सकता है।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियाँ : १. खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तनों और पशुओं के चारे से दूर रखें। २. मुँह, आँखों, त्वचा को संपर्क से बचाएं। ३. छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अंदर 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 नही चाहिए। ६. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

पौद विशाकत्ता : सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौथविशाक्त नहीं हैं।

लक्षण : विरक्त, मायटोनिया, सांस लेने में कठिनाई, कंपकंपी, मांसपेशियों की ऐंठन हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि निगल जाए तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी कराएं। यह क्रिया तब तक दोहराते रहें जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज़ बेहोश हो तो उल्टी न कराएं। २. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़ों को उतार दें दूषित त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३. यदि आँखें दूषित हो जाएं तो उनको काफी मात्रा में सेलाइन/साफ पानी में लगभग १०-१५ मिनट तक धोएं। ४. यदि सांस द्वारा अंदर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जाएं।

विषनाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक नही है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. खाली डिब्बों को जानवरों तथा इन्सान के रखनेवाली जगह से दूर नष्ट करें तथा जमीन में गाड़ दें। २. खाली डिब्बे को दूबारा प्रयोग रोकने के लिये बाहर मत फेकें। ३. डिब्बों को तोड कर उन्हें आबादी से दूर जमीन में दफना दे जहाँ कोई भूमिगत जल सोत न हो। खाली डिब्बों या बचा हुआ सामान व मशीनी और डिब्बों की धोवन का निपटारा सावधानी पूर्वक करें जिससे जल और पर्यावरण प्रदूषण न हो।

संग्रहण की शर्तें : १. कीटनाशक के डिब्बों को अलग अलग कमरों या अलमारियों में अन्य पदार्थों खास करके खाध पदार्थ रखे जाने वाले कमरों या जगह से दूर या अलग-अलग अलमारियों में कीटनाशक के प्रमाण व प्रकार के अनुसार ताला चाबी मे बंद करके रखा जाना चाहिए। २. जिस कमरे जगहों में कीटनाशक का भण्डारण करना हो वह जगह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाश युक्त तथा हवादार और आयतन में लम्बा चौड़ा होना चाहिए ताकि कीटनाशक के भाप से वातावरण के प्रदूषित होने का भय न रहें।

रसायनिक संरचना :

इमिडाक्लोप्रिड : सक्रिय तत्व	१७.८० % भार/भार
नॉन आयोनिक इमल्सिफायर : इथॉक्सिलेटेड अल्काइल एराइल फिनॉल डेरिवेटिव	२.५० % भार/भार
पॉली-विनाइल पाइरॉलिडॉन कोपॉलिमर	१.०० % भार/भार
डाइमिथाइल सल्फो-ऑक्साइड	३८.४० % भार/भार
एन-मिथाइल पाइरॉलिडॉन	पर्याप्त मात्रा %
योग	१००.०० % भार/भार

चेतावनी : इस लेबल/हस्तपत्रिका में दी गई फसलों के अलावा अन्य किसी भी फसल पर इसका उपयोग न करें।

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్.ఎల్. అంతర్వాహిక కీటకనాశని

వాడుటకు ముందు మరియు మరిన్ని వివరాలకొరకు జతపరిచిన కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదవండి

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్.ఎల్1-(6-క్లోరో-3-పైరిడి ఐమిథైల్)-ఎన్-నైట్రో ఇమిడా జోలిడిన్ 2ఐఎల్-ఇదినియామైన్ ఆన్ రసాయనం ఆధారిత కీటకనాశని. దీని సాధారణ నామం ఇమిడాక్లోప్రిడ్ . దీనిలో 17.8% భా/భా ఇమిడాక్లోప్రిడ్ మూలపదార్థం ఉన్నది.

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్.ఎల్ వాడుటకు సిఫారసులు:

పైరు	కీటకముల వాడుక పేర్లు	హెక్టారుకు మోతాదు మూల పదార్థము (గ్రా.)	పైర్లపై చల్లుటకు (గ్రా.)	నీటి పరిమాణం (లీ.)	ఆఖరి సారిచల్లిన పిదప పంట కోతకు వేచి వుండవలసిన కాలం (రోజులు)
వ్రత్తి	పేనుబంక	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	తెల్లదోమ	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	నల్లదోమ	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	లేత దీపపుపురుగు				
	ఆకుకొనఎండు	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	లేత తామరపురుగు				
వరి	సుడితెగులు లేత				
	దోమపోటు	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	దీపపు పురుగులు	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	లేత నల్లదోమ				
	గోధుమ వర్ణపు దోమ	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
మిరప	నల్లదోమ	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	పేను	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
	ఆకుపైకి ముడత	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	40
వెలుకు	చెదపురుగులు (వాళ్ళలో విత్తనపు మొక్కలపై చల్లి మట్టితో కప్పండి)	0.07	0.650	1875	75
మామిడి	తేనెమంచు	0.4-0.8 గ్రా. ప్రతి చెట్టుకు	2-4గ్రా. ప్రతి చెట్టుకు	10 లీ	45
పొద్దుతిరుగు పువ్వు	పేనుబంక, తెల్లదోమ, నల్లదోమ	0.020-0.25	0.10-0.125	700-700	30
బెండ	పేను, దీపపు పురుగులు నల్లదోమ		0.020	0.10	5003

మందు చిల్లర పిదప తీసుకొనవలసిన జాగ్రత్తలు: స్ప్రేయింగ్ పూర్తి అయిన వెంటనే, పంపులను పరికరములను సబ్బుతో ఎక్కువ నీటిని వుపయోగించి శుభ్రపరచండి. మందు పడిన చర్మాన్ని సబ్బుతో కడగండి. కంట్లలో పడినచోట ఎక్కువ శుభ్రమైన నీటితో, దాదాపదమయం కంట్లు కడగండి. మందు పడిన దుస్తులను ప్రతి రోజూ మార్చండి.

ముందు జాగ్రత్తలు - 1. ఆహారపదార్థాలు, పశువుగ్రాసాలకు మరియు తిండి పదార్థాలు నిల్వ చేసే భారీ పాత్రలకు దూరంగా యుండాలి. 2. నోటికి, కంట్లకు శరీరభాగాలకు తాకనీయవద్దు. 3. వట్టి మందు తుంపరలను పీల్చవద్దు. గాలి పీడేశిశలో పిచికారీ చేయాలి. 4. కీటకనాశనితో కలుషితమైన బట్టలను శుభ్రంగా వుతకండి. శరీరభాగాలను సబ్బు నీటితో కడగండి. 5. కీటకనాశనిని పిచికారీ చేయునప్పుడు పొగ పీల్చుటం, పానీయాలు సేవించటం, ఎచ్చైన నమలుటం చేయరాదు. 6. కీటకనాశని కలిపేనప్పుడు మరియు చల్లేటప్పుడు రక్షణ దుస్తులను ధరించాలి.

విషప్రయోగలక్షణాలు:

ఉదాసీనత లేక మానసిక ఆందోళన, వెజ్జెచూపు, వణుకుడు, ఊపిరి పీల్చుటంలో యిబ్బంది. మూర్ఛ, వికారము, దోకులు లేక వాంతులు తలనొప్పి.

ప్రథమ చికిత్స: కంట్లలో కీటకనాశని పడినప్పుడు, వెంటనే ఎక్కువ నీటితో కడగండి. విషప్రయోగం జరిగినట్లు నిర్ధారణ అయినప్పుడు, రక్తపోటును మరియు నాడిని పరిశీలన, గుండెనిదానంగా కొట్టుకోవటం మరియు రక్తపోటు పడిపోవటం సంభవించవచ్చును శ్వాసిత శ్వాస మరియు గుండెకు చక్కగా కొట్టుకొనే ప్రక్రియ చేపట్టాలి. లోనికి ప్రింగిన కీటకనాశనిని ఉప్పునీటిని త్రాగించి ఉపయోగించి బయటకు రప్పించాలి.

మందులలో చికిత్స:

విషలక్షణాలను బట్టి మందలు ఇవ్వాలి.

నిల్వచేయుట: కీటకనాశనిని కలిగియున్న ప్యాకింగ్‌లను, యితర పదార్థములు ముట్టుంగా నిలువనీవేసే ఆహార పదార్థములును గదులు లేక ఆవరణ మంచి దూరంగా నిలువచేయాలి. కీటకనాశని నాణ్యత మరియు నిలువనబట్టి, తాళం వేయుటకు అనువైన అల్మారాలలో వుంచాలి. గోదాములుగా వాడే గదులు, ఆవరణ పటిష్టమైన నిర్మాణంతో, గాలి వెలుతురు ధారాళంగా ప్రసరించే, పాడి ప్రదేశంగా వుండాలి. గదుల నైశాల్యం, కీటకనాశని నుండి విడుదల అయ్యే విష ఆవిరులు వలన వాతావరణం కలుషితం కానంతర విశాలంగా వుండాలి.

ప్యాకింగ్‌ను వాడిన పెట్టెలు, డబ్బాలు మరియు పరికరములను పాత్రలను కడుగుటకు వాడిన నీటిని, చల్లగా మిగిలిన కీటకనాశనులను నాశనం చేయుట:

ప్యాకింగ్‌లను మరుంలకొట్టి జనావాసాలకు దూరంగా లోతుగా పాతిపెట్టాలి. భారీ డబ్బాలను తిరిగి ఉపయోగించే విధంగా పాడనేయకూడదు. వాతావరణము నీటి వనరులు కలుషితం కాని రీతిలో, మిగిలిన విష పదార్థాలను, పరికరాలు పాత్రలు కడుగగా వచ్చిన నీటిని, హానికలుగని విధంగా నిర్మూలించాలి.

రసాయనిక సమ్మేళనం:

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ ప.ప.	:17.80% భా/భా
నాన్ అయానికం ఎమల్సిఫయర్స్ మిశ్రమం:	
(ఎథియోక్సిలేటెడ అల్కైల్ ఎథైల్ ఫినాల్ డిరివేటివ్)	:2.50% భా/భా
పాలివైనైల్ పైరోలిడోన్-కోపాలైమర్	:1.00% భా/భా
డైమిథైల్ సల్ఫాక్సైడ్	:38.40% భా/భా
ఎన్-మిథైల్ పైరోలిడోన్	చాలినంత
మొత్తం	:100.00% భా/భా

AGASTYA
AALFIDOR
IMIDACLOPRID -17.8% SL
(SYSTEMIC INSECTICIDE)

ఆల్‌ఫిడార్
ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్.ఎల్
(అంతర్వాహిక కీటకనాశని)

आलफिडार
इमिडेक्लोप्रिड १७.८% एस एल
(व्यवस्थित कीटनाशक)

ಆಲ್‌ಫಿಡಾರ್
ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 17.8% ಎಸ್.ಎಲ್.
(ಅಂತರವ್ಯಾಪಿ ಕೀಟನಾಶಕ)

Caution : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified On This Label/leaflet".

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN
పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.
बच्चों से दूर रखिए।
ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಿಗದಂತೆ ದೂರವಿಡಿ.

चरित विषमु
ज़हर POISON ವಿಷ

READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE
ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిల్‌ను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.
इस्तेमाल करने से पहले सारी पर्ची पूरी तरह पढिये।

Manufactured by :
AGASTYA AGRO LIMITED
UNIT-I : Suvery No. 47, Murahari Pally -501 401
Medchal Dist.,Telangana State.
Mfg No: 027/TS-IML/2017 (Old Lic. no:220/1997-98, Dt.06-07-1997)

UNIT-II : H.N.: 2-05, Sy. No. 94/1 & 95,
Toopranpet (V), Choutuppal (M),
Yadadri-Bhuvanagiri Dist. 508 252, T.S.
Mfg. Lic. No. : 022/TS-IML/2016

An ISO Certified Company
Customer Care Manager No.: 040-64576958
E-mail: agastyaagro@yahoo.com

Regn.No.:CIR-45,998/2003 IMIDACLOPRID (SL)(238) - 504

FOR AGRICULTURE USE .

ઈમિડાક્લોપ્રિડ 17.8% એસ.એલ.

(આંતરપ્રવાહી જંતુનાશક)

આ એક આંતર પ્રવાહી જંતુનાશક છે, જેમાં ઈમિડાક્લોપ્રિડ 17.8% સક્રિય ઘટક છે અને બાકીના સહયોગી પદાર્થો છે. ઈમિડાક્લોપ્રિડ ઓછો વિષકારી છે. તેનો ઉપયોગ વિવિધ પાકોમાં થતી ચૂસિયા જીવાતો અને બીજી કેટલીફ જીવાતોને નિયંત્રણમાં રાખવા માટે થાય છે. જ્યારે તેનો ઉપયોગ સારી કૃષિ પદ્ધતિના વ્યવહાર અનુસાર થાય ત્યારે તે 'સંકલિત જીવાત પ્રબંધ' માટે અનુકૂળ છે.

વપરાશ અંગે ભલામણ :

હેકટરી દીઠ પ્રમાણ

પાક	કીડાનું સામાન્ય નામ	સ.ત. (કિ.ગ્રા.)	સંયોજન મિ.લી.	પાણીમાં સૌમ્યીકરણ (લીટર)	છેલ્લાં છંટકાવ અને પાક ઉતરવાના દિવસો વચ્ચેનો પ્રતીક્ષાગાળો (દિવસ)
કપાસ	મોલોમશી, સફેદ માખી, ચૂસિયા, તડતડિયા	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
ડાંગર	ભૂરા સફેદ તથા લીલા ચૂસિયા	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
મરચા	ચૂસિયા, મોલોમશી તડતડિયા	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40
શેરડી	ઉધઈ	0.07	0.350	1875	45
આંબ	માહૂ	0.4-0.8ગ્રા./પ્રતિ વૃક્ષ	2-4 મિ.લી./વૃક્ષ	10 લીટર	45

* ચાસમાં મુકેલ શેરડીના સેટ (ટુકડા) ઉપર છંટકાવ કરો અને માટીથી ઢાંકી દો.

પાક સુરક્ષા ઉપકરણ : હાથ વડે ચાલતો નૅપસેક સ્પ્રેયર તેમજ ટ્રેક્ટર પર બેસાડેલા સ્પ્રેયર પણ ઉપયોગમાં લઈ શકાયે.

ઝેર ચઢવાનાં લક્ષણો : વિરફ્, માયોટોનિયા, ધ્રુજારી, શ્વાસ લેવામાં તકલીફ, માયોસ્પાસ્મ.

પ્રાથમિક સારવાર : જો પદાર્થ આંખમાં પડે તો તુરંત પુષ્કળ પાણી વડે છાલકો મારીને આંખો ધુઓ, ઝેર ચઢ્યું હોય ત્યારે વારંવાર લોહીનું દવાણા અને નાડીના ધબકારા તપાસતા રહો. બ્રેડીકાર્ડિયા તથા લોહીનું દબાણ ઘટી જવાની સંભાવના છે. તે માટે કૃત્રિમ શ્વાસોચ્છ્વાસ અને હૃદયગતિ જાળવી રાખવી જરૂરી છે. ગૅસ્ટ્રિક લૅવેજ અને ક્ષારીય જુલાબ દ્વારા સક્રિય ઘટકની ઝેરી અસર શરીર બહાર કાઢો.

વિષ મારણ : કોઈ વિશેષ વિષ-પ્રતિકારક ઉપલબ્ધ નથી. લક્ષણ અનુસાર ઈલાજ કરવો.

સંગ્રહ:

1. કીટનાશકના ડબ્બાનો સંગ્રહ, જુદા ઓરડા કે સ્થાનમાં, અન્ય વસ્તુઓ, ખાસ કરીને ખાદ્ય પદાર્થો રાખવાનાં ઓરડાથી દૂર કરવો જોઈએ. કે કીટનાશકનું પ્રમાણ અને પ્રકાર પ્રમાણે ડબ્બાઓને અલગ કબાટમાં તાળાચાવીમાં બંધ કરીને રાખો.
2. કીટનાશકનો સંગ્રહ ઓરડા કે સ્થાન હવા-ઉજાસવાળા, મજબૂત અને પૂરતા લંબાઈ પહોળાઈવાળો હોવો જોઈએ, જેનાથી બાષ્પ પ્રદૂષણ ન થાય.

ખાલી ડબ્બાઓનો નિકાલ:

1. ખાલી ડબ્બાઓને તોડીને વસ્તીથી દૂર દાટી દેવા જોઈએ..
2. ખાલી ડબ્બાઓનો ફરીથી ઉપયોગ થતો રોકવા માટે એમને બહાર ન ફેંકશો.
3. વધેલા ફુદાનાશકો તથા મશીન વગેરેની સફાઈ કરેલા પાણીને એ રીતે નિકાલ કરો કે વાતાવરણ અને જળ પ્રદૂષિત ના થાય.

વાપનાર માટે સાવચેતી:

1. મુખ, ત્વચા અને આંખ નું સંપર્કથી બચાવો.
2. દવાની સીધી શ્વાસમાં અથવા શરીર ઉપર માદી અસર-ઝેરી અસર ન થાય, એ માટે રક્ષણાત્મક કપડાં, આંખનાં ગોગલ્સ, રબરનાં મોજાં તેમજ ગેસથી બચવાના ખાસ માસ્ક પહેરો.

રાસાયણિક મિશ્રણ :

ઈમડાક્લોપ્રિડ સ.ત.	17.8 % ભાર/ભાર
ઈમલ્સીફાયર્સ (ઇથોક્સીલેટેડ અલ્કાઇલ અરાઇલ ફિનૉલ ડેરિવેટિવ (અનઆયનિક)	2.5 % ભાર/ભાર
પૉલી વિનાઇલ પાયરોલીડાન-કોપાલીમર	1.00 % ભાર/ભાર
ડાયમિથાઇલ સલ્ફોક્સાઇડ	38.40 % ભાર/ભાર
એન-મિથાઇલ પાયરોલીડાન	જરૂરી પ્રમાણ
કુલ	100.0 % ભાર/ભાર

આ પત્રિકા ઉપર નિર્દેશિત પાક કરતાં અન્ય પાક પર વાપરવું ન જોઈએ.

इमिडेक्लोप्रिड 17.8% एस एल

(अंतर्प्रवाही कीटनाशक)

हे आंतरप्रवाही कीटकनाशक असून त्यामध्ये इमिडैक्लोप्रिड 17.8% हे सक्रिय घटक असून बाकीचे निषक्रिय व सहायकारी घटक आहेत. हे कमीत विषकारी आहे. निरनिराळया पिकावरील रसशोषक तसेच अन्य किडी कीटकांच्या नियंत्रणासाठी हे फवारले जाते शेतीस अनुरूप अशा योग्य पद्धतीने हाताळल्यास "किडी-कीटकांच्या एकत्रित नियंत्रणासाठी" ते उपयुक्त उरते.

शिफारस :

मात्रा प्रति हेक्टर

पीक	कीडाच्या सामान्य नाव	स.त. (ग्राम)	संयोजन (मि.ली.)	पाण्यामध्ये सीम्यीकरण (लीटर)	शेवटची फवारणी ते कापणी यामधील प्रतिक्षा काळ
कपास	माहू, तेला, चुरदा सफेद मक्खी	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
धान	भूरे पौधे के फुदके सफेद पौध के फुदके हरी पत्ती के फुदके	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
मिर्च	तेला, माहू, चुरदा	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40
गन्ना	दीमक	0.07	0.350	1875	45
आम	फुदका	0.4-0.8ग्रा./वृक्ष	2-4 मि.ली. /वृक्ष	10 लिटर	45

प्रत्येक खाचणोवर फवारणी करुन त्यांवर माती थका.

पीक संरक्षणासाठी उपकरण : तिहेरी क्रिया करणारा नॉझल सहितचा हाताने चालवायचा नॅपसेक स्प्रेअर ट्रॅक्टरवर बसवलेला स्प्रेअरही वापरता येईल.

विषबाधेची लक्षणे : मरगळ, जडत्व, थरथर, श्वासोच्छ्वास त्रास, डोळ्यांचा बाहुल्या आकुचन पावणे.

प्रथमोपचार : डोळ्यात गेल्यास लगेच भरपूर पाण्याने डोळे स्वच्छ धुवा. चुकुन विषबाधा झाल्यास रक्तदाब पहा आणि नाहीचे ठोके सतत मांजा ब्रीडकार्डिया हेउ शकतो. आणि रक्तदाब कमी होऊ शकतो. अशा वेळी कृत्रिम श्वासोच्छ्वास द्या. क्षारयुक्त द्रव पिण्यास देऊन उलटी करवा म्हणजे पोट साफ होईल.

निवारक उपाय : कोणताही निश्चित निवारक उपाय नाहीं. लक्षणानुसार आणि मदत होईल असा उपचार करा.

सांठवण :

1. कीटनाशक असणारी पॅकेजिस, इतर माल विशेषतः खाद्यपदार्थ साठवण्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या खोल्या, जागा यापासून दूरच्या खोल्यात, जागेत साठवण करून ठेवावीत. किंवा तीं त्यांचे प्रमाण आणि स्वरूप लक्षात घेऊन वेगळ्या कपाटातही कडीकुलपात ठेवावीत.
2. कीटनाशकच्या साठवणीकरता असलेल्या खोल्या, जागा चांगल्या उजेडाच्या, चांगल्या बांधलेल्या, कोरड्या, थंड, हवा खेळती राहाणाऱ्या आणि पुरेशा क्षेत्रफळाच्या असाव्यात.

डबे खोक्यांची विल्हेवाट :

1. रिकामी पॅकेजिस फाडून-तोडून, वस्तीपासून दूर जागी पुरून टाकावीत.
2. वापरून रिकामी झालेली पॅकेजिस पुनः वापली जाऊ नयेत म्हणून उघडयावर ठेवू नयेत.
3. पॅकेजिस किंवा जादा उरलेले द्रावण तसेच साधनसाहित्य आणि डबे यांची विल्हेवाट सुरक्षित प्राकरे आणि प्र्यावरण किंबा पाणी प्रदूषितहोणार नाही याची काळजी घेऊन करावी.

वापरणाऱ्यानी घ्यावयाची काळजी :

1. स्वासो स्वास वाटे घेऊ नये त्वचावर पडू देऊ नये किंवा तोंडा समोर घेऊ नये.
2. विषाचा शरीराशी सलळ संपर्क येऊ देऊ नका किंवा श्वसनद्वारे आत जाऊ देऊ नका. त्याचा प्रयोग करताना गॅस मास्क, रबरी मोजे, गॉगल (चष्मे) आणि रक्षणात्मक कपड्यांचा वापर करा.

रासायणिक मिश्रण

इमडाक्लोप्रिड ए.आय.	17.8% वजन/वजन
इमल्सीफायर्स (इथोक्सीलेटेड अल्काइल अराइल फिनॉल डेरिवेटिव (अनआयनिक)	2.5% वजन/वजन
पाली विनाइल पायरोलीडान-कोपालीमर	1.00% वजन/वजन
डाइमिथाइल सल्फोक्साइड	38.40% वजन/वजन
एन-मिथाइल पायरोलीडान	आवश्यकते प्रमाण
एकूण	100.0% वजन/वजन

हे हस्तपत्रक वर निर्दिष्ट केलेल्या व्यतिरिक्त इतर पिके वापरता नाही.

ਇਮਿਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ 17.8% ਐਸ ਐਲ

(ਅੰਤਰ ਪ੍ਰਵਾਹੀ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

ਇਹ ਇਕ ਅੰਤਰ ਪ੍ਰਵਾਹੀ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿਚ ਭਾਰ ਦੇ ਹਿਸਾਬ ਨਾਲ 17.8% ਸ.ਤ. ਇਮਿਡੈਕਲੋਪ੍ਰਿਡ ਹੈ ਅਤੇ ਹੋਰ ਦੂਜੇ ਸਹਿਯੋਗੀ ਪਦਾਰਥ ਹਨ। ਇਮਿਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ ਦੀ ਵਿਸ਼ਾਕਤਾ ਘੱਟ ਹੈ। ਇਸਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਵਿਭਿੰਨ ਫਸਲਾਂ ਦਾ ਰਸ ਚੂਸਣ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਕੁਝ ਦੂਜੇ ਕੀੜੀਆਂ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਲਈ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਜਦੋਂ ਇਸਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਚੰਗੇ ਕ੍ਰਿਸ਼ੀ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕੀਤਾ ਜਾਏ ਤਾਂ ਇਹ ਸੰਪੂਰਣ ਕੀਟ ਨਿਯੰਤਰਣ ਦੇ ਯੋਗ ਹੈ।

ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ :

ਮਾਤਰਾ ਪ੍ਰਤੀ ਹੈਕਟਰ

ਫ਼ਸਲ	ਕੀੜੇ ਦਾ ਸਾਧਾਰਣ ਨਾਂ	ਸ.ਤ. (ਗ੍ਰਾਮ)	ਸੰਯੋਜਨ (ਗ੍ਰਾਮ)	ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ (ਲੀਟਰ)	ਆਖ਼ਰੀ ਛਿੜਕਾਅ ਅਤੇ ਵਾਢੀ ਵਿਚਕਾਰ ਉਡੀਕ ਦਾ ਸਮਾਂ (ਦਿਨ)
ਕਪਾਹ	ਮਾਹੂ, ਤੇਲਾ, ਚੇਪਾ, ਬਰਿਧ ਜੂੰ	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
ਝੋਨਾ	ਪੌਧੇ ਦਾ ਭੂਰਾ ਫੁਦਕਾ ਪੌਧੇ ਦਾ ਚਿੱਟੀ ਪੀਠ ਦਾ ਫੁਦਕਾ ਪੌਤੀ ਦਾ ਹਰਾ ਫੁਦਕਾ	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
ਮਿਰਚਾਂ	ਤੇਲਾ, ਮਾਹੂ, ਚੁਰਦਾ	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40
ਗੱਨਾ	ਸਿਉਂਕ	0.07	0.350	1875	45
ਅੰਬ	ਟਿੱਡਾ	0.4-0.8 ਗ੍ਰਾ. ਦਰਖਤ	2-4 ਮਿ.ਲੀ./ਦਰਖਤ	10 ਲਿਟਰ	45

* ਸਿਆੜਾ ਵਿਚ ਟੋਟੀਆਂ ਉਤੇ ਸਪਰੇ ਕਰਣ ਮਗਰੋ ਮਿਟੀ ਨਾਲ ਢਕੋ।

ਪੌਧ ਸੁਰਖਿਆ ਉਪਕਰਣ : ਹੱਥ ਨਾਲ ਚਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਨੈਪਸੇਕ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਜਾਂ ਫੁਟ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਦਾ ਉਪਯੋਗ ਕਰੋ। ਟ੍ਰੈਕਟਰ ਤੇ ਬਿਠਾਏ ਹੋਏ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਦਾ ਵੀ ਉਪਯੋਗ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ: ਉਦਾਸੀਨਤਾ, ਮਾਇਸਟੇਨੀਆ, ਕੰਪਕੰਪੀ, ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿਚ ਤਕਲੀਫ ਮਾਏਂਸਪਾਸਮ।

ਪ੍ਰਾਥਮਿਕ ਚਿਕਿਤਸਾ:

ਜਦੋਂ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਅੱਖਾਂ ਵਿਚ ਗਿਆ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਤੁਰੰਤ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਵੋ। ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ ਦਿਸਦੇ ਹੀ ਵਿਸ਼ਬਾਧਾ ਦੀ ਹਾਲਤ ਵਿਚ ਲਗਾਤਾਰ ਰਕਤ ਦਬਾਅ ਅਤੇ ਨਾੜੀ ਪਰੀਖ਼ਣ ਕਰਦੇ ਰਹੋ। ਬਲਡਪ੍ਰੈਸ਼ਰ 'ਚ ਗਿਰਾਵਟ ਅਤੇ ਬ੍ਰਾਡਿਕਾਰਡਿਆ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੋਣ ਦੇ ਕਾਰਣ ਕ੍ਰਤ੍ਰਿਮ ਸਾਂਹ ਅਤੇ ਦਿਲ ਦੇ ਸੰਚਾਲਨ ਨੂੰ ਬਣਾਏ ਰਖਣਾ ਜਰੂਰੀ ਹੈ। ਢਿੱਡ ਵਿਚ ਗਏ ਹੋਏ ਜ਼ਹਿਰ ਨੂੰ ਢਿੱਡ ਦੀ ਧੁਲਾਈ ਅੰਤੇ ਖ਼ਾਰੀ ਵਿਰੇਚਕ ਦੇ ਰਾਹੀ ਤੋਂ ਸ਼ਰੀਰ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਕੱਢੋ।

ਜ਼ਹਿਰ ਦਾ ਤੋੜ : ਕੋਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਜ਼ਹਿਰ ਮਾਰਕ ਮੁਹੱਈਆ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਲੱਛਣ ਅਨੁਸਾਰ ਇਲਾਜ ਕਰੋ।

ਭੰਡਾਰਣ :

1) ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਪੈਕਿਟਾਂ ਨੂੰ ਅਲਗ ਅਲਗ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਥਾਂ ਤੇ ਹੋਰ ਖਾਦ ਪਦਾਰਥ ਰੱਖੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰਿਆਂ ਅਤੇ ਥਾਵਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਪਰਿਮਾਣ ਜਾਂ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਅਲਮਾਰੀਆਂ 'ਚ ਤਾਲਾ-ਚਾਬੀ ਬੰਧ ਕਰਕੇ ਰੱਖੋ।
2) ਜਿਸ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿਚ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਭੰਡਾਰਣ ਕਰਣਾ ਹੋਵੇ ਉਹ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬਣਿਆ ਹੋਇਆ, ਸੁੱਕਾ, ਰੋਸ਼ਨੀਦਾਰ, ਹਵਾਦਾਰ ਅਤੇ ਖੁਲ੍ਹਾ-ਡੁਲ੍ਹਾ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੋ ਤਾਂ ਜੋ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਭਾਵ ਨਾਲ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਾ ਹੋਵੇ।

ਡੱਬਿਆਂ ਦਾ ਨਸ਼ਟੀਕਰਣ :

1) ਖਾਲੀ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਉਪਯੋਗ ਦੇ ਮਗਰੋਂ ਬਾਹਰ ਖੁੱਲਾ ਨਾ ਸੁੱਟੋ ਅਤੇ ਨਾਂ ਹੀ ਖਾਦ ਪਦਾਰਥ ਰਖਣ ਦੇ ਕੰਮ ਵਿਚ ਲਓ।
2) ਪ੍ਰਯੋਗ ਮਗਰੋਂ ਖਾਲੀ ਡੱਬੇ ਤੋੜਕੇ ਵੱਸੋਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਡੂਘੇ ਗੱਢ ਦਿਓ।
3) ਬਚੇ ਘੋਲ ਅਤੇ ਮਸ਼ੀਨ ਆਦਿ ਦੀ ਧੁਲਾਈ ਦੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਇੰਜ ਨਸ਼ਟ ਕਰੋ ਕਿ ਪੀਣ ਦਾ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਾ ਹੋਵੇ।

ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ :

1) ਮਿਸ਼ਣ ਤਿਆਰ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਛੋਹ ਅਤੇ ਸੁੰਘਣ ਤੋਂ ਬਚਾਓ।
2) ਉਪਯੋਗ ਕਰਤਾ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਇਆ ਦੇ ਪੂਰੇ ਕਪੜੇ, ਰਬਰ ਦੇ ਦਸਤਾਨੇ, ਜੂਤਾ, ਮੋਜਾ, ਨਕਾਬ, ਅਪ੍ਰੇਨ, ਕੰਟੋਪ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਸ਼ਰੀਰ ਨੂੰ ਢੱਕਣ ਵਾਲਾ ਕੋਟ ਪਹਿਨਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਰਾਸਾਇਣਿਕ ਮਿਸ਼ਰਣ :

ਇਮਲਸੀਫ਼ਾਇਰ ਸ.ਤ.	17.8 ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਇਮਲਸੀਫ਼ਾਇਰ (ਨੌਨ ਆਯੋਨਿਕ ਇਥੋਕਸੀਲੇਟਿਡ ਅਲਕਾਇਲ ਅਰਾਇਲ ਫ਼ਿਨੌਲ ਡੇਰਿਵੇਟਿਵ)	2.5 ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਐਨ ਆਯੋਨਿਕ ਪੋਲੀ ਵਿਨਾਇਲ ਪਾਇਰੋਲੀਡੋਨ- ਕੋਪੋਲੀਮਰ	1.00 ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਡਾਇਮਿਥਾਇਲ ਸਲਫੋਕਸਾਇਡ	38.40 ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਏਨ-ਮਿਥਾਇਲ ਪਾਇਰੋਲੀਡੋਨ	ਲੋੜੀਂਦੀ ਮਾਤ੍ਰਾ
ਕੁਲ	100.0 ਭਾਰ/ਭਾਰ

ਇਸ ਲੀਫਲੇਟ 'ਤੇ ਦੱਸੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਤੋਂ ਛੁੱਟ ਹੋਰ ਫਸਲਾਂ 'ਤੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ

ಇಮಿಡಾಕ್ಲೊಪ್ರಿಡ್ 17.8% ಎಸ್.ಎಲ್. ಅಂತರವ್ಯಾಪಿ ಕೀಟನಾಶಕ

ಎಚ್ಚರಿಕೆ : ಲಗತ್ತಿಸಲಾದ ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿಯ ಸೂಚಿಸಲಾದ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆಯೇ ಔಷಧಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಇತರ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಇದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು.

ಇಮಿಡಾ ಕ್ಲೊಪ್ರಿಡ್ 17.8 ಎಸ್.ಎಲ್. 1 (6 ಕ್ಲೊರಿಡ - 3 ಪ್ರೈರಿಡ ಐಮಿಥೈಲ್) ಎಸ್. ನೈಟ್ರೋ, ಇಮಿಡಾ ಜಾಲಿಡಿನ್ 2 ವೈ.ಎಲ್ - ಇಡಿಯಾಮೈನ್ ರಾಸಾಯನಿಕ ಆಧಾರಿತ ಕೀಟನಾಶಕ. ಇದರ ಸಾದಾರಣ ಹೆಸರು ಇಮಿಡಾಕ್ಲೊಪ್ರಿಡ್ ಇದರಲ್ಲಿ 17.8% ಭಾ/ಭಾ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೊಪ್ರಿಡ್ ಮೂಲ ಪದಾರ್ಥವಾಗಿದೆ.

ಬಳಸಲು ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು

ಬೆಳೆ	ಕೀಟಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವ	ಹೆಕ್ಟೆರ್‌ಗೆ ಪ್ರಮಾಣ ಸಸ್ಯಗಳ	ಮೂಲ ಪದಾರ್ಥ ಮೇಲೆ ಹೆಸರುಗಳು ಗ್ರಾಂ.	ಪ್ರಮಾಣ ನೀರಿನ (ಲೀ) ಸಿಂಪರಣೆ ಗ್ರಾಂ.	ಕೊನೆಯ ಭಾರಿ ತಯಾರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ ಪೈರು ಕೈಗೆ ಬರುವ ಕಾಲ ದಿನಗಳು
ಹತ್ತಿ	ನುಸಿಹೇನು	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ಬಿಳಿ ಸೊಳ್ಳೆ	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ಹಸಿರು ಸೊಳ್ಳೆ ಎಲೆ ಸುರುಳಿ ಅಥವಾ	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ತ್ರಾಮ ಹುಳು	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
ಭತ್ತ	ತುದಿ ಒಣಗುವಿಕೆ	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ದೂಮ ಬಾಧೆಗೆ ಅಥವಾ	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ಹಸಿರು ಗೋದಿ ಬಣ್ಣದ				
	ಸೊಳ್ಳೆ	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ				
	ಹಸಿರು	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ಹೇನು	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
	ಎಲೆಮುದುರುವಿಕೆ	0.020-0.25	0.10-0125	700-700	40
ಕಬ್ಬು	ಬೇರುಹುಳು (ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿದ ಕಬ್ಬಿನ ಗೆಣೆಕೆ ಮೇಲೆ ಚೆಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಮುಚ್ಚುವುದು)	0.07	0.650	1875	75
ಮಾವು	ಎಲೆಸುರುಳಿ ಹುಳು	0.4-0.8	2-4 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ	10 ಲೀ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ	45
ಬೆಂಡೆ	ತುದಿ ಒಣಗುವಿಕೆ	0.020-0.25	0.10-0125	500	3
ಕಾಯಿ	ದೂಮ ಬಾಧೆಗೆ ಅಥವಾ				

ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿದ ತಕ್ಷಣ ತೆಗೆದು ಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಜಾಗ್ರತೆಗಳು :

ಸ್ಪೈಯಿಂಗ್ ಪೂರ್ತಿಯಾದ ತಕ್ಷಣ ಕೈ ಪಂಪು, ಅಥವಾ ಸ್ಪೇಯಿಗಳನ್ನು ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿ ಶುಭ್ರಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಔಷಧಿ ಬಿದ್ದಂತಹ ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಪಾತ್ರೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಿದ್ದಲ್ಲಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ಶುಭ್ರಗೊಳಿಸಿರಿ, ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ದಿನ ಒಗೆಯುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು, ಬದಲಿಸುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು.

ಔಷಧಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವರು ವಹಿಸಬೇಕಾದ ಮುಂಜಾಗ್ರತೆಗಳು : 1. ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವಾಗ ಚೆಲ್ಲುವಿಕೆ ಅಥವಾ ಸಿಡಿತದಿಂದಾಗಿ ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಗಲದಂತೆ ಉಸಿರಿನೊಳಗೆ ಹೋಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಬಲಿಗೈಯಿಂದ ಮಿಶ್ರಣ ತಯಾರಿಸಬೇಕು. 2. ಉಪಯೋಗಿಸುವವರು ಸಂರಕ್ಷಣ ಉಡುಗಿ ಧರಿಸಬೇಕು. ರಬ್ಬರ್ ಕೈಚೀಲಗಳು, ರಬ್ಬರ್ ಬೂಟ್‌ಗಳು, ಮುಖ ಆವರಿಸಲು ಧೊಳಿನ ಮಾಸ್ಕ್ ಅಥವಾ ಉಸಿರಾಡುವ, ಸಾದ್ಯಂತ ಉಡುಗೆ ಅಥವಾ ರಬ್ಬರ್ ಏಪ್ರನ್, ಹುಡ್, ಅಥವಾ ಹ್ಯಾಟ್-ಇವುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. 3. ಅಧಿಕ ಸಾರತೆಯುಳ್ಳ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಅಲ್ಪ ಅಥವಾ ಆತ್ಮಲ್ಪಪ್ರಮಾಣದ ಉಪಕರಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವುದು ಅಪಾಯಕರಿ. ಅದ್ದರಿಂದ ಇದನ್ನು ಮಾಡಕೂಡದು. 4. ಮೀನುಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಯಾಗುವ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಬಳಸಬಾರದು. 5. ಇತರ ಯಾವುದೇ ಕೀಟನಾಶಕಕ್ಕೆ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಬಳಸುವ ಮೊದಲು ಅದನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು. 6. ಕಸಿಷ್ಟ-ಎರಿಥ ವಾರಗಳ ತನಕ ಯಾವುದೆ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಬಾರದು.

ವಿಷ ಪ್ರಯೋಗ ಲಕ್ಷಣಗಳು : ಉದಾಸೀನತೆ ಅಥವಾ ಮಾನಸಿಕ ತಳಮಳ, ನಡುಕದ ಲಕ್ಷಣ, ಉಸಿರು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಕಷ್ಟಕರ, ಮೂರ್ಛೆ, ವಿಕಾರತೆ, ವಾಕರಿಕೆ ಅಥವಾ ವಾಂತಿ-ತಲೆನೋವು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ : ಕಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಔಷಧಿ ಬಿದ್ದಲ್ಲಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಿರಿ, ವಿಷ ಪ್ರಯೋಗವಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಿರ್ಧಾರವಾದ್ದಲ್ಲಿ ರಕ್ತದ ಒತ್ತಡ ಹಾಗೂ ನಾಡಿ ಬಡಿತ, ಹೃದಯ ನಿಧಾನಗತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡಿದುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಮತ್ತು ರಕ್ತದ ಒತ್ತಡ ನಿಧಾನಗತಿಯಲ್ಲಿ ಇರುವಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಕೃತಕ ಶ್ವಾಸ ಹಾಗೂ ಹೃದಯಬಡಿತ ಬಾಯಿಯಲ್ಲಿ ನುಂಗಿದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಉಪ್ಪು ನೀರನ್ನು ಕುಡಿಸುವದರಿಂದ ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಸಬೇಕು.

ಔಷಧಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ : - ವಿಷ ಪ್ರಯೋಗ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನಾಧರಿಸಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಕೊಡಿಸಬೇಕು.

ಶೇಖರಿಸುವಿಕೆ : ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿವ ಪ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ಗಳನ್ನು ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಹತ್ತಿರ ಇಡಕೂಡದು. ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಂದ ದೂರ ಭದ್ರಸಿಟೆಸ್ ಬೇಕು. ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ನಾನ್ಯತೆ, ಹಾಗೂ ಅದರ ಪ್ರಭಾವಗಳಿಗನುಸಾರವಾಗಿ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಅಲ್ಮಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಇರಿಸಬೇಕು. ಉಗ್ರಾಣ ಕೊಠಡಿಯಲ್ಲಿ, ಗಾಳಿ ಸರಾಗವಾಗಿ ಬೀಸುವ ಕೋಣೆಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಇರಿಸಬೇಕು. ಹಸಿಯಾಡುವ ಪ್ರದೇಶ ಅತ್ಯವಶ್ಯಕ. ಔಷಧಿಗಳಿಂದ ಪರಿಸರ ಹಾನಿಯಾಗದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸತಕ್