Diafenthiuron 47.8% w/w SC

(Broad Sprectrum Systemic Insecticide)

Diafenthiuron 47.8% W/W SC a Broad Spectrum non systemic Insecticide having contact and stomach activity is recommended for its use to control Aphids, Jassids & White flies in Cotton Crop. Diafenthiuron belongs to group 12A of insecticide mode of action.

Recommendation

Crop(s)	Common name of Pest	Dosage/HA A.I. (gm)	Formulation (ml	Dilution in water (L/ha)	Waiting Period between last spray to harvest (days)	Re-entry after each Application (In Hours)
Cotton	Aphids, Jassids Thrips & White flies	239	500	500	30	

Direction of Use :

Shake the container before use : Measure out required quantity of the product and mix it well with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified with thorough agitation for total coverage of crops with suitable sprayer. Apply the insecticide when the incidence of sucking pests is first observe and repeat applications as necessary. Apply the insecticides with knapsack sprayer or any other relevant sprayer in sufficient quantity of water to ensure thorough coverage of the foliage.

Insect Resistance management (IRM)

In order to avoid resistance development it is strongly recommended to use Diafenthiuron 47.8% w/w SC is rotation with other recommended products with a different mode of action, in line with insecticide. Resistance Management principles. Use as per lable and avoid using less than labeled dose.

Time of Application :

Apply first spray as soon as pest infestation reaches Economy Pressued Level (ETL) and subsequently give 1-2 sprayers at interval of 10-15 depending upon the pest infestation.

Precaution : Do not use cooking utensils for preparing sprays. Use stick for stirring the spray solution. Wear hand gloves to avoid contact with the skin. Also avoid inhalation and contact with eyes. Wear protective clothing, mask, goggles, boots while spraying and do not expose yourself to spray drift. Do not blow nozzles with mouth. Do not eat, drink or smoke while handling or applying the product. Do not store unused spray solution. 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 spray materials into them or by cleaning sprayers, contaminated buckets etc. in them. Do not spray when bees are active. In case of any sign of poisoning, immediately consult the doctor.

The product is toxic to fish, crustaceans and other aquatic organisms. The product should not be used in area where pisci culture is practiced. Avoid direct contamination of surface water and contamination caused by spray drift. Do not contaminate soil, stagnant or running water by disposal of waste. Toxic to honey bees. Do not spray during active bee-foraging period of the day. As product may be toxic to honey bees.

Symptoms of poisoning : Poisoning may cause symptoms of subdued behavior, prostration, lethargy, pilo erection, headache, giddiness, vertigo, nausea, vomiting, blurred vision, sweating, excessive lacrimation & salivation.

First Aid : Remove the affected person from the danger zone to well ventilated room or to fresh air and protect from under cooling. In case of suspected poisoning: Immediately call a physician. In case of skin contact : Remove contaminated clothing and thoroughly wash the affected parts of the body with soap and plenty of water. In case of eye contact : Rinse eyes with clean water for several minutes. In case of ingestion: Repeatedly administer medicinal charcoal in a large quantity of water. Note: Never give anything by mouth to an unconscious person. Do not induce vomiting.

Phytotoxicity:

Antidote : No specific antidote is known. Apply symptomatic therapy.

Disposal of used container : 1. Packages or surplus materials and washings from the machines and containers should be disposed off in a safe manner to prevent environment pollution 2. The used packages shall be left outside to prevent their reuse. 3. Packages shall be broken and buried away from inhabitation.

Storage conditions : 1. The packages containing the insecticides should be stored in original containers 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. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit and ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition :

Diafenthiuron a.i.	47.8% w/w
Tristrylphenol polyethylene glycol phosphoric acid, ester (Wetting & Dispersing agent)	1.9% w/w
1-20 propylene glycol (Antifreeze)	4.8% w/w
Polydimethylsiloxane (Anfitoaming agent)	0.48% w/w
Polysaccharide derivative (Thickener)	0.09% w/w
Formaldehyde (35% aqueous solution) Preservative	0.09% w/w
Water	Q.S.%
Total	100.000% w/w

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

डायफेन्थायुरॉन ४७.८% एस.सी.

(बहुउपयोगी अंर्तप्रवाही कीटनाशक)

डायफेन्थुरॉन ४७.८% एस.सी.एक बहुपयोगी अतप्रवाह रहित कीटनाशक है जो कीटों की तीव्र उदरीय तथा स्पर्शी क्रियाशीलता से नियंत्रण करता है इसके सिफारिश कपास में लगने वाले सफेद मक्खी, माहो, चुर्दा और तेला की रोकथाम के लिए की जाती है ये कीटनाशक कार्यशीलता के वर्ग १२ए के अंतर्गत आता है।

उपयोगः

फसल	कीट के नाम	मात्रा प्रति हेक्टर स.त. (ग्राम)	संरचन (मि.ली)	पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिडकाव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल दिन	पुन प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिडकाव के बाद (घंटे)
कपास	सफेद मक्खी, माहो चुरदा, तेला	२३९	५००	५००	३०	

उपयोग के लिए निर्देशः इस्तेमाल से पहले कंटेनर को अच्छी तरह हिला लें। उत्पाद की लिकिथ मात्रा लिजिएऔर उसे थोडे से पानी के साथ अच्छी तरह से मिलाइए। निर्दिष्ट मात्रा को बाकी पानी में अच्छी तरह हिलाकर मिला लिजिए तथा किसी भी योग्य स्प्रेयर सेपूरी फसल में छिडकाव किजिए। जह रस चूसने वाले कीट पहली बार दिखाई दें तब निर्देश के अनुसार इस कीटनाशक का इस्तेमाल करें। जरुरत लगे तो वापस छिडकाव करें। कीटनाशक का छिडकाव नैपसेक प्रतिरोधक प्रबन्धनः प्रतिरोध को विकसित न होने देने के लिए इस उत्पाद का प्रयोग अलगक्रिया विधि वाले सिफारिश किये गये उत्पारद के साथ बदल बदल कर प्रतिरोधक सिद्धान्तों के अनुसार प्रयोग करने की अनुशंसा की जाती है।

प्रयोग का समयः प्रथम छिडकाव कीट का प्रकोप शुरु होने एवं आर्थिक हाति के स्तपर (ई.टी.एल) की अवस्था पैंछुचने पर करें और इसके उपरांत २-२ छिडकाव कीट की प्रकोपता के आधार पर २०-२५ दिन के अन्तजर पर पुनः करें।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियांः स्प्रे तैयार करने के लिए खाना पकाने के बर्तनो का इस्तेमाल मत किजिए। स्प्रे के घोल को हिलाने के लिए लकडी का प्रयोग करे। त्वचा से स्पर्श से बचाव के लिए दस्ताने पहने। सांस के साथ अंदर लेने और आंखों से सम्पर्क से भी बचें। स्प्रे करते समय सुरक्षात्मक कपड़े, मास्क, बूटस आदि पहने और स्प्रे की फुहार के सामने न आएं। नेजल्स से मुंह से फूक न मारे। उठते रखते या प्रयोग करते समय खाना, पीना या धूम्रपान नही करना चाहिए। बाकी बचे स्प्रे घोल का भंडारण न करें। प्रति दिन प्रयोग के बाद स्प्रेयर, बाल्टियों तथा अन्य बर्तनों को पानी से धोएं। कार्य समाप्त होने के बाद हाथों को साबुन और ढेर पानी से धोइए। बची हुई स्प्रे सामग्री को झरनो, तालाबों नहरों आदि मे बहाकर या स्प्रेयर दूषित बाल्टियों आदि को उनमे धोकर उनकों दूषित मत कीजिए। यदि मधुमक्खियां सक्रिय हों तो स्प्रे मत कीजिए। यदि विश चढने का कोई भी चिन्ह दिखाई दे तो तुरन्त डाक्टर से सम्पर्क करें।

यह उत्पायद मछलियों के लिए,क्रस्टेउशियन और अन्यि जीवयों के लिए विषाक्तित है, इस उत्पांद का प्रयोग उन स्थानों पर वर्जित है जहाँ पर मछली पालन किया जाता हो। सतह पानी को सीधा छिडकाव से तथा छिड़काव की पुहार से दूषित न करें।

मधुमक्खियों के लिए विषाक्तित है, इस कीटनाशक को फसलों पर दिन में मक्खियों के सक्रिय विचरण करने के समय इस्तेमाल नही करें।

विष के लक्षणः विशबाधा के लक्षणों में उदासीन व्यवहार, प्रोस्ट्रेशन, सुस्ती, रोंये खडे, होना, सिरदर्द, चक्कर आना, डरना, मिचलाना, उल्टी आना, धुंधला दिखाई देना, पसीना आना, अत्यधिक ऑसू आना एवं मुंह से लार गिरना जैसे लक्षण हो सकते है।

प्राथमिक चिकित्साः प्रभावित व्यक्त का प्रदूषित जगह से हवादार कमरे या खुली हवा में ले जाएँ और तापमान से बचाएं। विशबाधा के लक्षण दिखाई देने पर: तुरंत चिकित्सक को बुलाइए। त्वचा मे लगने पर: प्रदूषित कपडों को उतार दें तथा शरीर के प्रभावित हिस्सों को साबुन और बानी से अच्छी तरह धोएं। आखों मे चले जाने पर: आखों को कुछ देर तक पानी से अच्छी तरह छपछपाएं। निगले जाने पर: पानी मे मोडिसिनल चारकोल की काफी मात्रा घोलकर बार-बार दें। सूचनाः कभी भी मुर्छित मरीज को मुहं में कुछ भी नहीं देना चाहिए। उल्टी करने की कोशिश न करें।

पौधविशाक्तता :

विष नाशकः कोई विशेष प्रतिष नहीं। लक्षणों के अनुसरा उपचार करें।

खाली डिब्बों का निपटाराः १. पर्यावरण का प्रदूषण बचाने के लिए डिबोब बचा हुआ घोल/पदार्थ मशीनो की धोवन और खाली डिब्बों का निपटारा सुरक्षित स्थान पर करें। २. उपयोग किए गये डिब्बे/पैकेजों को वैसे ही बाहर नहीं छोड़ देना चाहिए। इस प्रकार उनका दुबारा उपयोग बचाया जा सकता है। ३. पैकेजों/डिब्बो को तोड-डिकर आबादी से दूर जमीन मे गाड़ देना चाहिए।

संग्रहण की शर्तेः १. कीटनाशक के डिब्बों को अन्य सामग्री विशेषकर खाने के समान के संग्रहण के लिए प्रयोग किये जा रहे कमरों या इमारतों से दूर अलग कमरों या इमारतों में अथवा अलग से ताला बंद अलमारियों में रकना चाहिए। २. कीटनाशक के संग्रहण हेतू उपयोग किए जाने वाले कमरे या इमारतें मजबूत, सूंखी, प्रकाशित तथा हवादार होनी चाहिए तथा उनमें पर्याप्त स्थान होना चाहिए ताकि वाश्प से प्रदूषण न हो सके। ३. सीधे सूर्य के प्रकाश से दूर रखें। ४. बर्ची, अनाधिकृत लोंगो एवं जानवरों से दूर रखें।

रासायनिक संरचनाः

डायफेन्थुरॉन स.त.	४७.८०% भार/भार
ट्रस्टी रयलफेनॉल पोलीइथाइलीन गलायकोल फास्फोरिस आसॅड, एस्टर (भिगोनेवाले तथा छितरानेवाले तत्व)	१.९०% भार/भार
१,२- प्रोपाइलिन गलायकोल (एंटीफीज)	४.८०% भार/भार
पोलीडायमिथाइल सिलोग्जेन (एंटीफोर्मिंग एजेंट)	०.४८% भार/भार
पोलिसैकोराइडस डेरीवेटिव (सान्द्रित करने वाले तत्व)	०.०९% भार/भार
फोरमेल्डिहाइड (३५ प्रतिशत सलूयन) (प्रीजरवेटीव)	०.०९% भार/भार
पानी (सौलवेन्ट)	पर्याप्त मात्रा% भार/भार
योग	१००.०००% भार/भार

सावधानीः लेबल/पत्रिका पर निर्देशित फसलों के अलवा अन्य फसलों पर प्रयोग करना मना है ।

డయాఫెన్‌థయురోన్ 47.8%భా/భా ఎస్‌సి

(విస్తృత, అంతర్వాహిక చర్య లుగల కీటకనాశిని)

డయాఫెన్‌థయురోన్ 47.8% భా/భా ఎస్‌సి విస్తృత, స్పర్శ మరియు ఉదరచర్యలతో కీటకాలు నిర్మూలించు కీటకనాశిని. ప్రత్తి పంట నాశించే పేనుబంక, పచ్చదోమ, తామరపురుగులు & తెల్లదోమలను ప్రభావవంతంగా అరికట్టును. డయాఫెన్‌థయురోన్ పనిచేయు విధములలో 12ఎ జాతికి చెందిన కీటకనాశిని.

సిఫారసు :

పంటలు	కలుపుల సాధారణ నామం	మోతాదు/హె. స.వ. (గ్రా)	సూత్రీకరణ (మి.లీ)	నీటి పరిమాణం (లీ)	చివరి పిచికారి నుండి పైరు కోత మధ్య దినాల సమయం	పునఃప్రవేశం ప్రతి పిచికారి తదుపరి (గంటలు)
ప్రత్తి	పేనుబంక, పచ్చదోమ తామరపురుగులు,	239	500	500	30	

ఉపయోగించుటకు సూచన : మందు వాడుటకు ముందుగా బాగా కుదపండి. అవసరమైన పరిమాణంలో డయాఫెన్‌థయురోన్‌ను తీసుకొని తక్కువ పరిమాణంలో కలపండి. తదుపరి అవసరమైన నీటిని కలిపి సరియైన స్ప్రేయర్‌లో కలపడానికి పిచికారీ ద్రావణం సిద్ధం చేసుకొనండి. రసంపీల్చే పురుగులు కనబడిన వెంటనే పిచికారీ చేయాలి. అవసరమైనచో మరలా పిచికారీ చేయడానికి ద్రావణం సిద్ధం చేయాలి. నాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్ లేదా ఇతర సరియైన స్ప్రేయర్‌తో అవసరమైన నీటిలో కలిపి పైరులోని ఆకులు పూర్తిగా తడిచే కీటకాలలో నిరోధకశక్తి పెంపొందనీయక పిచికారీ చేయాలి. ఇన్‌సెక్ట్ రెసిస్టెన్స్ మేనేజ్‌మెంట్ (IRM) కీటకాలో నిరోధకశక్తిని తగ్గించడానికి ఇతర విధములైన పనిచేయు విధానం గల కీటకనాశనులను డయాఫెన్‌థయురోన్ 47.8% ఎస్‌సిలో కలిపి ఉపయోగించాలి. లేబుల్‌లో సూచించిన విధంగా మోతాదును ఖచ్చితంగా పాటించి ఉపయోగించండి.

పిచికారీ సమయం: మొట్టమొదటిగా కీటకములు కనబడినప్పుడు మొదటిసారి పిచికారీ చేసి, మరలా కీటకముల దాడితీవ్రతను బట్టి 1-2 పిచికారీలను 10-15 రోజుల విరామంతో పిచికారీ చేయండి.

ముందు జాగ్రత్తలు : మందును కలుపుటకు వంట పాత్రలను వాడరాదు. పిచికారీ ద్రావకాన్ని కలుపుటకు కర్రను వాడండి. చర్మమునకు అంటనీయరాదు. చేతి తొడుగులు ధరించండి. మందును పీల్చరాదు, కళ్ళలో పడనీయరాదు. సురక్షిత దుస్తులు, ముఖకవచము, కళ్ళజోడు, బూట్లు ధరించవలెను. మందు తుంపరలు పీద పడకుండా జాగ్రత్త వహించవలెను. పిచికారీ సమయంలో తినుట, త్రాగుట, ఏదైనా నమలుట లేక పొగత్రాగుట వంటివి చేయరాదు. మిగిలిన ద్రావకమును నిల్వ ఉంచరాదు. వాడిన తరువాత స్ప్రేయర్లను, బకెట్లను మరియు ఇతర సామాన్లను నీటితో శుభ్రం చేసుకోవలెను. చేతులను సబ్బు మరియు పుష్కలమైన నీటితో శుభ్రపర్చుకోవలెను. పిచికారీ చేసిన వెంటనే దుస్తులను మార్చుకొనవలెను. కలుషిత దుస్తులను శుభ్రం చేసుకోవాలి. మిగిలిన పిచికారీ ద్రావకం లేదా పరికరాలు కడుగగా వచ్చిన నీటిని నదులలో, కొలనులలో పారవేసి కలుషితం చేయరాదు. తేనెటీగలు తిరుగు ప్రదేశములందు పిచికారీ చేయరాదు. ఒకవేళ ఏమైనా విషలక్షణాలు కనబడిన వెంటనే వైద్యుని సంప్రదించండి.

విషలక్షణాలు : అస్థిరత, సాగిలబడుట, మగత, హర్షమొలలు, తలనొప్పి, తల తిరుగుట, వికారం, వాంతులు, అధిక చెమటలు, అధిక కన్నీరు కారుట మరియు చెంగ వంటి లక్షణాలు సంభవించవచ్చును.

ప్రథమ చికిత్స: రోగిని ప్రమాదకర స్థలము నుండి బాగా గాలి వెలుతురు గల చోటికి లేక ఆరు బయటకు తరలించి రక్షణ కలిపించండి. విషలక్షణాలు కనబడిన యెడల: వెంటనే వైద్యుని సంప్రదించండి. చర్మమునకు అంటినచో: కలుషిత దుస్తులను తొలగించి మరియు ప్రభావిత శరీర భాగాలను సబ్బు మరియు పుష్కలమైన నీటితో శుభ్రపరచుకొనవలెను. కళ్ళు కలుషితమైనచో, పుష్కలమైన నీటినతో ఎక్కువ సమయం కళ్ళను ధారగా కడగండి. మింగినిచో: మెడిసినల్ చార్కోల్‌ను ఎక్కువ నీటితో కలిపి ఇవ్వండి. గమనిక: రోగి అపస్మారక స్థితిలో ఉన్నచో నోటి ద్వారా ఏమీ ఇవ్వరాదు. మరియు వాంతికి ప్రేరేపించరాదు.

విరుగుడు: నిర్దిష్ట విరుగుడు తెలియదు. విషలక్షణాలను బట్టి చికిత్స జరిపించండి.

ఉపయోగించిన కంటైనర్ వినష్టన : 1. మిగిలిపోయిన పదార్థాలను మరియు యంత్రాలను కడిగిన ద్రవాలను పర్యావరణం మరియు నీరు కలుషితం కాకుండా సురక్షితంగా విసర్జించాలి. 2. వాడిన ప్యాకేజీలను మరల ఉపయోగించడానికి వీలులేకుండా బయట పారవేయరాదు. 3. ప్యాకేజీలను పిరగ్టిట్టి జనావాసాలకు దూరంగా భూమిలో పాతిపెట్టాలి.

నిల్వ: 1. నిల్వ చేయు ప్యాకేజీలను వేర్వేరు గదులలో లేదా ప్రాంగణాలలో ఇతర పదార్థాలకు దూరంగా వేర్వేరు అలమారాలలో తాళం వేసి వాటి పరిమాణం మరియు స్వభావాన్ని బట్టి భద్రపరచుకొనవలెను. 2. నిల్వచేయు గదులు పొడిగా, చల్లగా, గాలి వెలుతురు వచ్చేలా సరియగు కొలతలతో, కలుషిత ఆవిరిని నిరోధించేలా నిర్మించబడి ఉండాలి. 3. సూర్యకిరణాలకు దూరంగా ఉంచండి. 4. పిల్లలకు, బాధ్యతారహిత వ్యక్తులకు మరియు జంతువులకు ఉత్పత్తిని దూరంగా ఉంచండి.

రసాయనిక మిశ్రమము

డయాఫెన్‌థయురోన్ స.ప.	47.8% భా/భా
ట్రిస్టిరిఫినల్ పాలిఇథలిన్ గ్లైకోల్ ఫాస్ఫారిక్ యాసిడ్, ఈస్టర్ (వెట్టింగ్ & డిస్పర్సింగ్ ఏజంట్)	1.9% భా/భా
1,2-ప్రొపిలిన్ గ్లైకాల్ (యాంటిఫీజింగ్)	4.8% భా/భా
పాలిడిమైథైలాక్సిన్ (యాంటిఫామింగ్ ఏజంట్)	0.48% భా/భా
పాలిసాచ్చరైడ్ డెలివేటివ్ (థిక్నర్)	0.09% భా/భా
పార్మల్డిహైడ్ (35% ఆక్వేయస్ సొల్యూషన్) (ప్రిసర్వేటివ్)	0.09% భా/భా
వాటర్ (సాల్వెంట్)	క్యూ.ఎస్.%
మొత్తం	100.000%భా/భా

హెచ్చరిక : జతపరచిన కరపత్రములో పేర్కొన్న పైళ్లపై, మిగతాపైళ్లపై ఉపయోగించరాదు.

Amish CROP SCIENCES

DIGNITY PLUS

Diafenthiuron 47.8% w/w SC

(Broad Spectrum Systemic Insecticide)

డిగ్నిటి ప్లస్

డయాఫెన్‌థయురాన్ 47.8% భా /భా ఎస్ సి

(విస్తృత అంతర్వాహిక చర్య గల కీటకనాశిని)

डिग्निटि प्लस

डायफेन्थुरॉन ४७.८% भरार/भार एस.सी

(बहुउपयोगी अंर्तप्रवाही कीटनाशक)

ಡಿಗ್ನಿಟಿ ಪ್ಲಸ್

ಡೈಫೆನ್ಥಿಯುರಾನ್ 47.8% ತೂ/ತೂ ಎಸ್‌ಸಿ

(ಬ್ರಾಡ್ ಸ್ಪೆಕ್ಟ್ರಮ್ ಸಿಸ್ಟಮಿಕ್ 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.

खतरा अलसी DANGER BLUE

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 & Marketed by

AMISH CROP SCIENCES PVT. LTD

Survey No. : 172, Udumulapadu (Vill),
Dhone (Mandal), Nandyal (Dist) - 518 222
Andhra Pradesh, INDIA.

In Case of any Consumer Complaints Contact,
"Manager Customer Care" No.: 040-4855 5451,
Email : customercare@amishcropsciences.com

Mfg. Lic. No. :KNL/49/COMM/PM/2018/5281

Reg.No.:CIR-167901/2019-DIAFENTHIURON (SC) (409)- 651

FOR AGRICULTURAL USE

EMPTY PACKAGES/CONTAINERS SHOULD BE DESTROYED AFTER USE

ಡಯಾಫೆನ್‌ಥ್ಯುರಾನ್ 47.8% ಎಸ್‌ಸಿ

(ವಿಶಾಲ ಶ್ರೇಣಿಯ ಕೀಟನಾಶಕ)

ಭತ್ತದ ಕ್ರಾಪ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಗಿಡಹೇನುಗಳು, ಜಾಸಿಡ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಬಿಳಿ ನೊಣಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಡಯಾಫೆನ್‌ಥ್ಯುರಾನ್ 47.8% ಎಸ್‌ಸಿ (ವಿಶಾಲ ಶ್ರೇಣಿಯ ಕೀಟನಾಶಕ) ಅಲ್ಲದ ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಲ್ಲದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ಹೊಟ್ಟೆಯ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಅದರ ಬಳಕೆಗೆ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಡಯಾಫೆನ್‌ಥ್ಯುರಾನ್ 47.8% ಎಸ್‌ಸಿ ಕೀಟನಾಶಕ ಕ್ರಮದ 12 ಎ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇಪಿದೆ.

ಶಿಫಾರಸ್ಸು:

ಬೆಳೆಗಳು	ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೀಟಗಳ ಹೆಸರು	ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಕ್ಟರಿಗೆ ಎ.ಐ. ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ %	ಸೂತ್ರಧಾರಿತ (ಲೀಟರ್)	ಕರಗುವಿಕೆ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣ	ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪರಣೆ ಸಿಂಪರಣೆಯಾದ ನಂತರ ಕಾಯಬೇಕಾದ ಸಮಯ
ಭತ್ತ	ಥ್ರಿಪ್ಸ್, ಜಾಸಿಡ್ಸ್, ಗಿಡಬೇನುಗಳು, ವೈಟ್‌ಫ್ಲೈಸ್	239	500	500	30

ಬಳಕೆಯ ನಿರ್ದೇಶಗಳು : ಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಧಾರಕವನ್ನು ಅಲ್ಲಾಮಿಡಿ: ಉತ್ಪನ್ನದ ಅಗತ್ಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಿನೊಂದಿಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ. ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಿಂಪಡಿಸುವಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಬೆಳೆಗಳ ಒಟ್ಟು ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಆಂದೋಲನದೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದಂತೆ ಉಳಿದ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಸೇರಿಸಿ. ಕೀಟಗಳನ್ನು ಹೀರುವ ಸಂಭವವನ್ನು ಮೊದಲು ಗಮನಿಸಿದಾಗ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತೆ ಅ್ನಯಗಳನ್ನು ಪುನರಾವರ್ತಿಸಿ. ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ನಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸಿಂಪಡಿಸುವ ಯಂತ್ರ ಅಥವಾ ಇನ್ನಾವುದೇ ಸಂಬಂಧಿತ ಸಿಂಪಡಿಸುವ ಯಂತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯಿಸಿ, ಎಲೆಗಳ ಸಂಪೂರ್ಣ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಕೀಟ ನಿರೋಧಕ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಐಆರ್‌ಎಂ) : ಪ್ರತಿರೋಧ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಡಯಾಫೆನ್‌ಥ್ಯುರಾನ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲು ಬಲವಾಗಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ 47.8% ತೂಕ/ತೂಕ ಎಸ್‌ಸಿ ಕೀಟನಾಶಕಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವಿಭಿನ್ನ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳೊಂದಿಗೆ ಇತರ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳೊಂದಿಗೆ ತಿರುಗುವುದು.ಪ್ರತಿರೋಧ ನಿರ್ವಹಣಾ ತತ್ವಗಳು. ಲೇಬಲ್ ಪ್ರಕಾರ ಬಳಸಿ ಮಾಡಿದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಬಳಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.

ಬಳಸುವ ಸಮಯ: ಕೀಟಗಳ ಮುತ್ತಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯು ಎಕಾನಮಿ ಪ್ರೇಶರ್ಡ್ ಲೆವೆಲ್ (ಇಟಿಎಲ್) ತಲುಪಿದ ಕೂಡಲೆ ಮೊದಲ ಸ್ಪ್ರೇಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ ಮತ್ತು ತರುವಾಯ ಕೀಟಗಳ ಮುತ್ತಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ 10-15 ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ 1-2 ಸಿಂಪಡಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.

ಮುಂಜಾಗ್ರತೆಗಳು : ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಅಡುಗೆ ಪಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಲಬೇಡಿ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಕದಡಿಸಲು ಕೋಲು ಅಥವಾ ಸಲಾಕೆಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿರಿ. ತ್ವಚೆಗೆ ಸಂಪಕವವಾಗದಂತೆ ತಡೆಯಲು ಕೈಚೀಲಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿರಿ. ಶ್ವಾಸದೊಳಗೆ ಹೋಗದಂತೆ ಮತ್ತು ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗದಂತೆ ತಡೆಯಿರಿ. ಸಿಂಪರಿಸುವಾಗ ರಕ್ಷಣಾ ಉಡುಪು, ಮುಖವಾಡ, ಗಾಗಲ್, ಬೂಟುಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಸಿಂಪರಣಾ ತುಂತುರು ಮೈಮೇಲೆ ಬೀಳದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿರಿ. ತಿನ್ನಬೇಡಿ, ಕುಡಿಯಬೇಡಿ ಜಗಿಯುವುದು ಅಥವಾ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡಬೇಡಿ. ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಡಿ. ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ನಂತರ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಬಕೇಟು ಮತ್ತು ಇತರ ಪಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬದಲಿಸಿರಿ. ಕಲ್ಮಷಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆ ಬರೆಗಳನ್ನು ಕೂಡಾ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಎಸೆಯುವ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಕಲ್ಮಷಗೊಂಡ ಬಕೇಟು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವ ಮೂಲಕ ನೀರಿನ ಪ್ರವಾಹ, ಕೆರೆ, ಜಲಮಾರ್ಗ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಕಲ್ಮಶಗೊಳಿಸಬೇಡಿ. ಜೇನುನೊಣಗಳು ಕ್ರಿಯಾಶೀಲವಾಗಿರುವಾಗ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಡಿ. ವಿಷತಗಲಿದ ಯಾವುದೇ ಚಿಹ್ನೆಕಂಡು ಬಂದ ಕೂಡಲೇ ಡಾಕ್ಟರರ ಸಲಹಾಪಡೆಯಿರಿ.

ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ: ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಯಾವುದೆ ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ ತಿಳಿದುಬಿಂದಿಲ್ಲ. ಲಕ್ಷಣಗಳನುಸಾರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಮಾಡಿರಿ.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ: ಪರಿಣಾಮಗೊಂಡ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಅಪಾಯದ ಸ್ಥಳದಿಂದ ಒಳ್ಳೆಯ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಇರುವ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ತುದ ಗಾಳಿಯ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಒಯ್ಯಿರಿ ಹಾಗೂ ದೇಹದ ಉಷ್ಣತ ಕಡಿಮೆಯಾಗದಂತೆ ರಕ್ಷಿಸಿರಿ. ವಿಷತಗಿಲಿದ್ದರೆ: ಕೂಡಲೇ ಡಾಕ್ಟರರನ್ನು ಬರಮಾಡಿಸಿರಿ. ತ್ವಚೆಗೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗಿದ್ದರೆ: ಕಲ್ಲತಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆ ಬರೆಗಳನ್ನು ಕ:ಚಿ ಪರಿಣಾಮಗೊಂಡ ದೇಹ ಭಾಗವನ್ನು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ಧಾರಾಳ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗಿದ್ದರೆ: ಕೆಲವು ನಿಮಿಷಗಳ ತನಕ ತುದ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳಿಯಿರಿ. ಹೊಟ್ಟೆ ಸೇರಿದ್ದರೆ: ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮೆಡಿಕಲ್ ಚಾರ್‌ಕೋಲನ್ನು ನೀಡಿರಿ. ಸೂಚನೆ: ಮೂರ್ಲಾವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆಬಾಯಿಯ ಮೂಲಕ ವಿನನ್ನೂಕೊಡಬೇಡಿ. ವಾಂತಿಯಾಗುವಂತೆ ಪ್ರೇರೇಪಿಸಬೇಡಿ.

ಶಿಫಾರಸುಗಳು: ಡಯಾಫೆನ್‌ಥ್ಯುರಾನ್ 47.8% ಎಸ್‌ಸಿ ಒಂದು ವಿಶಾಲ ಶ್ರೇಣಿಯ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಕೀಟಗಳನ್ನು ನಿಶ್ಚೇಷ್ಟಿತಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ನಿಶ್ಚೇಷ್ಟಿತ ಕೀಟಗಳು ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಗೆ ತಗಲುವ ಬೆಳೆನೊಣ, ಅಫಿಡ್ಸ್, ಥ್ರಿಪ್ಸ್, ಜಾಸಿಡ್ಸ್, ಎಲಿಕೋಡು ಬಿಳೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಶಿಫಾರಸುಮಾಡಲಾದೆ.

ಉಪಯೆಗಿಸದ ಕಂಟೇನರ್ನ ವಿಲೇವಾರಿ: 1. ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ತೊಳಿಯುವ ವಸ್ತುವಗಳನ್ನು ಹೊರಹಾಕಲು ತಯಾರಕರು ಮತ್ತು ನಿರ್ವಾಹಕರನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡುವುದು ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿದೆ. 2. ಬಳಸಿದ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ವರು-ಬಳಕೆಗೆ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಹೊರಗೆ ಬಿಡುವುದಿಲ್ಲ. 3. ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಮುರಿದು ನೆಲದಿಂದ ದೂರ ಸಮಾಧಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಶೇಖರಣಾ ಷರತ್ತುಗಳು: 1. ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕೊಠಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕಾದ ಕೊಠಡಿಗಳು ಅಥವಾ ಆವರಣದಿಂದ ಇತರ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಆಹಾರದ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಲಾಕ್ ಮತ್ತು ಕೀ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರದ ಆಧಾರಿದ ಮೇಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅಲ್ಮಿರಾಗಳಲ್ಲಿ ಇಡಬೇಕು. ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವೊಂದರಲ್ಲಿ. 2. ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಕೊಠಡಿಗಳು ಅಥವಾ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಆವಿಯೊಂದಿಗೆ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗುವುದು, ಗಾಳಿಪಟ, ಚೆನ್ನಾಗಿ ಲಿಟ್ ಮತ್ತು ಗಾಳಿ ಮತ್ತು ಸಾಕಷ್ಟು ಆಯಾಮವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ.

ರಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ:

ಡಯಾಫೆನ್‌ಥ್ಯುರಾನ್ ಸ.ಫ. ...	47.8% ತೂಕ/ತೂಕ
ಟ್ರೀಸ್ಟರಿಲ್‌ಪಿನಾಲ್ ಪಾಲಿಇಥಲಿನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್...	1.9% ತೂಕ/ತೂಕ
ಪಾಸ್ಪರಿಕ್ ಯಾಸಿಡ್, ಈಸ್ಟರ್ (ವೆಟ್ಟಿಂಗ್, ಡಿಸ್ಪರ್ಸಿಂಗ್ ಏಜೆಂಟ್)	
1-20 ಪ್ರೊಪಲಿನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್ (ಯಾಂಟಿಫ್ರೀಜ್) ...	4.8% ತೂಕ/ತೂಕ
ಪಾಲಿಡಿಮಿಥೈಲ್‌ಸಿಲೋಕ್ಸನ್ (ಯಾಂಟಿಫಾಮಿಂಗ್ ಏಜೆಂಟ್) ...	0.48% ತೂಕ/ತೂಕ
ಪಾಲಿಸಾಕರಿಡ್ ಡಿರಿವೇಟಿವ್ (ಥಿಕನರ್) ...	0.09% ತೂಕ/ತೂಕ
ಫಾರ್ಮಲ್ಡಿಹೈಡ್ (35% ಅಕ್ವೇಯಸ್ ಸೂಲ್ಯೂಶನ್) ಪ್ರಿಜರ್ವೇಟಿವ್...	0.09% ತೂಕ/ತೂಕ
ನೀರು...	ಕ್ಯುಯಸ್% ತೂಕ/ತೂಕ
ಓಟ್ಟು ...	100.000% ತೂಕ/ತೂಕ.

ಎಚ್ಚರಿಕೆ : ಈ ಲೇಬಲ್ /ವಿವರಣಾ ಪತ್ತದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಡಿಸಲಾದ ಹೊರತಾದ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಳಸಬಾರದು

डायफेन्थियुरॉन ४७.८% एससी

(अंर्तप्रवाही एवं स्पर्शीय कीटकनाशक)

डायफेन्थियुरॉन ४७.८% एस.सी. अतप्रवाह रहित कीटकनाशक है, कॉटन पीकातील, एफिडस्, जस्सीड्स आणि व्हाइट फ्लायस नियंत्रित करण्यासाठी. पोटातील क्रियाकलाप याची शिफारस केली जाते. डायफेंथीयूरॉन कृती कीटकनाशक पद्धतीच्या १२ए गटातील आहे.

शिफारसी :

पीक	कीट काचे सामान्य नाव	प्रति हेक्टेयर मात्रा स.त. (ग्राम)	संरचना (मिलि)	प्रतिक्षा सौम्थकरण पासन (लिटर)	अवधिशेवटच्या फवारणी ते कापणी (दिवस)
कॉटन	एफिड्स, जॅसिड्स, थ्रिप्स आणि व्हाइट उडतात	२३९	५००	५००	३०

वापराचे मार्गदर्शन :

वापरण्यापूर्वी कंटेनर हलवाः उत्पादनाची आवश्यक प्रमाणात मोजा आणि त्यामध्ये थोड्या प्रमाणात पाण्यात चांगले मिसळा. योग्य फवारणीच्या पिकांच्या संपूर्ण कव्हरेजसाठी संपूर्ण आंदोलनासह निर्दिष्ट केलेले उर्वरित प्रमाण जोडा. कीटकनाशक लागू की जेव्हा प्रथम शोषक कीटकांचा प्रादुर्भाव दिसून येतो व आवश्यकतेनुसार अर्ज पुन्हा करा. झाडाची पानी पूर्ण प्रमाणात मिळण्यासाठी र्निप्सक स्प्रेयर किंवा इतर कोणत्याही संबंधित स्प्रेयरसह कीटकनाशके पुरेशा प्रमामात पाण्यात घाला.

कीटक प्रतिकार व्यवस्थापन (आयआरएम): प्रतिकार विकास टाळण्यासाठी डायफेन्थियुरॉन ४७.८% एस.सी. वापरण्याची शिफारस केली जाते की ज्यात कीटकनाशकाच्या अनुषंगाने वेगवेगळ्या प्रकार्चा कृतीची शिफारस केली जाते. प्रतिकार व्यवस्थापनाची तत्वे. लेबलनुसार वापरा आमि लेवलच्या डोसपेक्षा कमी वापरणे टाळा.

वापराची वेळः कीटकांचा प्रादुर्भाव इकॉनॉमी प्रेशर लेव्हल (ईटीएल) वर पोहोचताच प्रथम फवारणी करावी व त्यानंतर कीटकांच्या प्रादुर्भावाने १०-१५ च्या अंतराने १-२ फवारण्या द्या.

सावधागिरीं: फवारणीचे द्रावण तयार करण्यासाठी स्वयंपाकाची भांडी वापरु नयेत. फवारणीचे द्रावण ढवळण्यासाठी काठीचा वापर करावा. त्वचेशी संपर्क टाळण्यासाठी हातमोज्यांचा वापर करावा. तसेच श्वासावाटे हुंगणे आणि डोळ्यांशी संपर्क टाळावा. फवारणी करताना मुखवटा, गॉगल्स, बूट, असा संरक्षक पेहराव करावा आणि फवारणीचे धुके अंगावर घेऊ नये. नोझल्स तोंडाने फुंकू नयेत. उत्पादनाची हाताळणी किंवा फवारणी करताना खाऊ पिऊ, चघळू किंवा धुम्रपान करु नये. फवारणी यंत्रे, बालद्या व इतर भांडी काम झाल्यावर दररोज पाण्याने स्वच्छ करावीत. हात साबण व भरपूर पाणी वापरुन धुवावेत आणि काम झाल्यावर कपडे बदलावेत. संसर्ग झालेले कपडेही धुवावेत. झरे, डबकी, नद्यांमध्ये उरलेले फवारणीचे द्रावण टाकून किंवा यंत्रे, भांडी बालद्या वगैरे त्यामध्ये धुवून पाणी प्रदूषित करु नये. मधमाशा सक्रिय असताना फवारणी करु नये. विषबाधेची कोणतीही चिन्हे आढळल्यास ताबडतोब डॉक्टरांचा सल्ला घ्या.

विषबाधेची लक्षणे : विषबाधेच्या लक्षणांमध्ये मंदावलेली वर्तणूक, पडून रहावेसे वाटाणे, आळसावणे, अंगावर काटा येणे, डोकेदुखी चक्कर, बोवळ, मळमळ, ओकारी, दृष्टी अंधूक होणे, घाम फुटणे, डोळे आणि लाळ जास्त प्रमाणात गळणे यांचा समावेश आहे.

प्राथमोपचारः विषबाधा झालेल्या व्यक्तीस धोक्याच्या भागातून मोकळ्या हवेवर न्या आणि पुरेसा थंडावा न मिळण्यापासून रक्षण करा. विषबाधा झाल्याचा संशय येताचः ताबडतोब डॉक्टरांना बोलवा. त्वचेशी संपर्क आल्यासः संसर्ग झालेले कपडे काढून टाका आणि बाधित झालेले शरीराचे भाग साबण आणि पाण्याने व्यवस्थित धुवा. डोळ्यांशी संपर्क आल्यासः भरपूर मिनिटे स्वच्छ पाण्याने डोळे धुवा. गिळले गेल्यासः भरपूर पाण्यातून औषधी कोळसा पुन्हा पुन्हा द्या. टीपः शुद्ध हरपलेल्या व्यक्तीस तोंडावाटे कधीही काहीही देऊ नये. उलटी काढण्याचा प्रयत्न करु नये.

उतारा : विवक्षित उतारा ज्ञान नाही. लक्षणांप्रमाणे उपचार करावेत.

कंटनर्सची विल्हेवाट : १. पॅकेजिस् किंवा अतिरिक्त द्रव्य आणि यंत्राचे धुवण तसेच कंटेनर्सची विल्हेवाट सुरक्षित रीतीने, पर्यावरणाचे प्रदूषण होणार नाही अशारीतीने लावावी. २. वापरलेल्या पॅकेजिस् उघड्यावर टाकू नयेत म्हणजे त्यांचा पुनर्वापर टळेल. ३. पॅकेजिस् मोडूनतोडून वस्तीपासून दूर पुरावीत.

साठवण : १. कीटनाशक असलेली पॅकेजिस् मूळ कंटेनर्समध्ये, इतर वस्तू, विशेषतः अन्नपदार्थ साठविण्याच्या खोल्या अगर वास्तूंपासून दूर असलेल्या स्वतंत्र खोल्या अगर वास्तूंमध्ये किंवा स्वतंत्र कपाटांमध्ये कडीकुलुपात ठेवावीत. २. कीटकनाशके साठविण्यासाठी असलेल्या खोल्या किंवा वास्तू पक्क्या बांधणीच्या, कोरड्या, भरपूर उजेडाच्या व खेळत्या हवेच्या आणि वाफेने दूषित न होण्यासाठी पुरेशा मोजमापाच्या असाव्यात.

रासायनिक संघटन :

डायफेन्थियुरॉन कि.घ.	४७.८०% व/व
ट्रयसिल्फेनॉल पॉलिथिलीन गलायकोल	१.९०% व/व
फॉस्फोरिक एसिड, एस्टर (ओले करणे आणि विघटन करणारा एजंट)	
१,२- प्रोपीलीन ग्लायकोल (अँटीफ्रीझ))	४.८०% व/व
पॉलीडाइमाइथिलसिलॉक्सेन (निफिटोमिंग एजेंट)	०.४८% व/व
पॉलिसैकोराइडस डेरीवेटिव (जाडसर)	०.०९% व/व
फॉर्मेल्डिहाइड (३५% जलीय द्रावण) संरक्षक	०.०९% व/व
पानी (सौलवेन्ट)	उर्वरित% व/व
एटूण	१००.०००% व/व

खबरदारी : हया लेबल-हस्तपत्रिकेत निवेदित केलेल्यां पीकांखेरीज अन्य कुठल्याहि पीकांवर याचा उपयोग करु नये.

டையா:பென்தியுரான் 47.8% எஸ்சி

(பூச்சிக்கொல்லி)

டையாஃபென்தியுரான் 47.8% எஸ்சி, ஒரு பூச்சிக்கொல்லி இணையாகும். இது பருத்தி மற்றும் மிளகாயில் இலைப்பேன்கள், பூச்சிகள் மற்றும் வெள்ளை ஈக்களை கட்டுப்படுத்த உதவுகிறது.

எச்சரிக்கை: இந்த தயாரிப்பு மீன்கள், பறவைகள் மற்றும் தேனீக்களுக்கு நச்சு உண்டாக்கக் கூடியது. எனவே மீன் வளர்ப்பு இடங்களுக்கு அருகேயும், தேனீக்கள் மொய்க்கும் காலத்தில்ம் உபயோகிக்கக் கூடாது.

பரிந்துரைகள் :

பயிர்(கள்)	பூச்சியின் பொதுப் பெயர்	அளவு /ஹெக்டேர் AI (கிராம்)	செறிவு ஃபார்முலேஷன் (மிலி)	அறுவடை குறைத்தல் (லிட்டர்)	தண்ணீரில் கடைசி ஸ்ப்ரேயிலிருந்து வரைக்குமான காத்திருப்பு (நாட்களில்)
பருத்தி	இலைப்பேன்கள், பூச்சிகள், அசுவணி	239	500	500	30

உபயோகிப்பதற்கான வழிகாட்டு முறைகள்: 1. டையாஃபென்தியுரான் 47.8% SC அளந்து எடுத்துக் கொள்ளவும். நன்றாக கலக்கி, வேகமாக கலக்கியவாறே எஞ்சிய நீரை சேர்க்கவும். காற்று வீசும் திசையில் ஸ்ப்ரே செய்யக் கூடாது. 2. உபயோகிக்க பயன்படுத்தப்படும் சாதனங்கள்: நேப்சேக் பவர் ஸ்ப்ரேயர், மோட்டாரால் இயங்கும் நேப்சேக் ஸ்ப்ரேயர் மற்றும் டஸ்டர், கம்ப்ரஷன் நேப்சேக் ஸ்ப்ரேயர், கம்ப்ரஷன் நேப்சேக் பேட்டரி ஸ்ப்ரேயர், வீல் பேரோ ஸ்ப்ரேயர் மற்றும் HTP பவர் ஸ்ப்ரேயர்.

உபயோகிக்கும் காலம்:

முன்னெச்சரிக்கைகள்: 1. உணவுப்பொருட்கள், காலி உணவுப்பொருள் கொள்கலன்கள் மற்றும் கால்நடை தீவனங்கள் ஆகியவற்றிலிருந்து தூரமாக வைக்கவும். 2. வாய், கண்கள் மற்றும் சருமத்தில் படுவதை தவிர்க்கவும். 3. ஸ்ப்ரே புகையை முகர்வதை தவிர்க்கவும். காற்று வீசும் திசையில் ஸ்ப்ரே செய்யவும். 4. ஸ்ப்ரே செய்த பின்னர், மாசடைந்த துணிகள் மற்றும் உடல் பாகங்களை நன்றாக கழுவவும். 5. ஸ்ப்ரே செய்யும் போது புகை பிடிக்கவோ, பானங்கள் அருந்தவோ, எதையும் சாப்பிடவோ மற்றும் மெல்லவோ கூடாது. 6. கலக்கும் போதும், ஸ்ப்ரே செய்யும் போதும் முழு பாதுகாப்பு உடைகளை அணியவும்.

அறிகுறிகள்: கண்மணிகள் விரிவாக்கம், தசை இணக்கமின்மை, கை கால்களில் தசை இணக்கமின்மை மற்றும் தசை நடுக்கங்கள், தன்னிச்சையான அசைவுகளில் குறைவு உண்டாதல், டானிக் வலிப்புக்கள் மற்றும் இமைவாதம் போன்றவற்றின் இணைகள் ஆரம்ப நச்சு அறிகுறிகளாக இருக்கலாம். அடக்கமான நடத்தை, விரை வீக்கம், சோம்பல், கேட்கும்.

முதலுதவி: 1. முகர்ந்திருந்தால் நோயாளியை உடனடியாக ஃப்ரெஷ் காற்று வீசும் இடத்துக்கு அழைத்துச் செல்லவும். மூச்சு விடுதலில் சிரமம் அல்லது அசவுகரியம் ஏற்பட்டாலோ மற்றும் நீடித்தாலோ, மருத்துவ கவனிப்பை நாடவும். 2. வாயை நீரால் கொப்பளிக்கவும். 1 அல்லது 2 கிளாஸ் தண்ணீர் கொடுத்து செறிவு குறைக்கவும். நினைவிழந்த ஒருவருக்கு வாய்வழியாக எதுவும் கொடுக்க வேண்டாம். ஒரு மருத்துவரை உடனடியாக சந்திக்கவும். 3. கறைபட்ட துணிகளை அகற்றவும். கறைபட்ட சருமம் மற்றும் துணிகளை சோப் மற்றும் ஏராளமான தண்ணீரால் கழுவவும். எரிச்சல் உண்டானால், மருத்துவ கவனிப்பை உடனடியாக பெறவும். 4. கண்களில் பட்டிருந்தால், சுத்தமான நீரால் கண்களை 15 நிமிடங்களுக்கு சுத்தமான நீரால் கழுவவும்.

விஷமுறிவு: குறிப்பிட்ட எந்த விஷமுறிவும் அறியப்படவில்லை. அறிகுறிகளுக்கேற்பவும், ஆதரவாகவும் சிகிச்சையளிக்கவும்.

பயன்படுத்தப்பட்ட கொள்கலனை அகற்றுவது: 1. சுற்றுச்வழல் மாசுபாட்டைத் தடுக்க இயந்திரங்கள் மற்றும் கொள்கலன்களிலிருந்து தொகுப்புகள் அல்லது உபரி பொருட்கள் மற்றும் கழுவுதல் ஆகியவை பாதுகாப்பான முறையில் அப்புறப்படுத்தப்பட வேண்டும் 2. பயன்படுத்தப்பட்ட தொகுப்புகள் அவற்றின் மறுபயன்பாட்டைத் தடுக்க வெளியே விடப்படும். 3. தொகுப்புகள் உடைக்கப்பட்டு குடியேற்றத்திலிருந்து புதைக்கப்படும்.

சேமிப்பக நிலைமைகள்: 1. பூச்சிக்கொல்லிகளைக் கொண்ட தொகுப்புகள் அசல் கொள்கலன்களில் தனித்தனி அறைகள் அல்லது வளாகங்களில் அறைகள் அல்லது வளாகங்களிலிருந்து மற்ற கட்டுரைகளை சேமிக்கப் பயன்படுகின்றன, குறிப்பாக, உணவுக் கட்டுரைகள் அல்லது பூட்டு மற்றும் விசையின் கீழ் தனித்தனி அல்மிராக்களில் வைக்கப்பட வேண்டும். 2. பூச்சிக்கொல்லியை சேமிப்பதற்கான அறைகள் அல்லது வளாகங்கள் நன்கு கட்டப்பட்டவை, உலர்ந்தவை, நன்கு வெளிச்சம் மற்றும் காற்றோட்டம் மற்றும் நீராவி மாசுபடுவதைத் தவிர்ப்பதற்கு போதுமான பரிமாணங்கள்.

வேதியியல் கலவை:

டயாஃபென்டியூரான் a.i.	47.8% வ்/வ
டிரிஸ்ட்ரில்பெனால் பாலிஎதிலீன் கிளைகோல்	1.9% வ்/வ
பாஸ்போரிக் அமிலம், எஸ்டர் (ஈரமாக்குதல் மற்றும் சிதறல் முகவர்)	
1-20 புரோப்பிலீன் கிளைகோல் (ஆண்டிஃபிராஸ்)	4.8% வ்/வ
பாலிடிமெதில்சிலாக்ஸேன் (அன்ஃபிடோமிங் முகவர்)	0.48% வ்/வ
பாலிசாக்கரைடு வழித்தோன்றல் (திக்கனர்)	0.09% வ்/வ
ஃபார்மால்டிஹைட் (35% அக்வஸ் கரைசல்) பாதுகாக்கும்	0.09% வ்/வ
நீர்	க்யூ எஸ் % வ்/வ
மொத்தம்	100.000% வ்/வ

எச்சரிக்கை : இந்த லேபிள்/ துண்டுப்பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்பட்டவற்றை விடுத்து, வேறு பயிர்கள் மீது உபயோகிக்கக் கூடாது.

Amish CROP SCIENCES

DIGNITY PLUS

Diafenthiuron 47.8% w/w SC

(Broad Spectrum Systemic Insecticide)

డిగ్నిటి ప్లస్

డయాఫెన్థయురాన్ 47.8% భా /భా ఎస్ సి

(విస్తృత అంతర్వాహిక చర్య గల కీటకనాశిని)

डिग्निटि प्लस

डायफेन्थुरॉन ४७.८% भराार/भार एस.सी

(बहुउपयोगी अंर्तप्रवाही कीटनाशक)

ಡಿಗ್ನಿಟಿ ಪ್ಲಸ್

ಡೈಫೆನ್ಥಿಯುರಾನ್ 47.8% ತೂ/ತೂ ಎಸ್‌ಸಿ

(ಬ್ರಾಡ್ ಸ್ಪೆಕ್ಟಮ್ ಸಿಸ್ಟಮಿಕ್ 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.

READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిల్‌ను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पर्ची पूरी तरह पढ़िये।

Manufactured & Marketed by

AMISH CROP SCIENCES PVT. LTD

Survey No. : 172, Udumulapadu (Vill),
Dhone (Mandal), Nandyal (Dist) - 518 222
Andhra Pradesh, INDIA.

In Case of any Consumer Complaints Contact,
"Manager Customer Care" No.: 040-4855 5451,
Email : customercare@amishcropsciences.com

Mfg. Lic. No. :KNL/49/COMM/PM/2018/5281

Reg.No.:CIR-167901/2019-DIAFENTHIURON (SC) (409)- 651

FOR AGRICULTURAL USE

EMPTY PACKAGES/CONTAINERS SHOULD BE DESTROYED AFTER USE