डाईनोटीफ्युरोन 15% + पाईमेट्रोजिाईन 45% डब्लु.जी.

कीटनाशक

डायनोटीफ्युरोन १५% + पाईमेट्रोजाईन ४५% डब्ल्यू.जी. पानी में घुलने वाला दानेदार फार्मूलेशन है तो संपर्क और अंतरप्रवाही कीटनाशक है। यह ट्रांसलेमिनार गतिविधि से कार्य करता है और इसकी सिफारिश धान की फसल में भूरा, फुदका (नीलापर्वता लुगेंस), सफेद पीठ का फुदका (सोगाटेल्ला फुरसिफेरा), हरा पत्तों का फुदका (नेफोटेटिक्स वीरेसेन्स) तथा राईस इअरहेड बग (लेप्टोकोरिसा अकूटा) के नियंत्रण के लिए किया जाता है। सावधानी : यह उत्पाद मधुमक्खि के लिए विषैला है इसलिए इसका प्रयोग मधुमक्खियों के सक्रिय होने पर न करें। उत्पाद मछली और जलीय अक्शेरूकिय के लिए थोड़ा विषैला है। लेबल और पत्रक पर निर्धारित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर उपयाग नहीं किया जाना चाहिए।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा स.तत्व (ग्राम/हेक्टर)	संयोजन (ग्राम/हेक्टर)	पानी की मात्रा (लीटर/हेक्टर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल के बीच अंतराल (दिन)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
धान	भूरा फुदका (नीलापर्वता लुगेंस), सफेद पीठ का फुदका (सोगाटेल्ला फुरसिफेरा), हरा पत्तों का फुदका (नेफोटेटिक्स वीरेसेन्स) तथा राईस इअरहेड बग (लेप्टोकोरिसा अकूटा)	२००	३३३	५००	२४	–

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश :

प्रयोग का समय : कीट की अवादी आर्थिक सीमा स्तर (इ.टी.एल.) पर पहुंचने से पहले जल्दी से जल्दी प्रयोग करें।

प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानियाँ :

१. खाद्य पदार्थों, खाली खाद्य पदार्थों के कंटेनर और पशु के चारे से दूर रखें।
२. मुंह, आंख और त्वचा के संपर्क में आने से बचें।
३. उपयोग करने के बाद दूति कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धो लें।
४. उपयोग करते समय धूम्रपान, पीना, खाना और कुछ भी चबाना नहीं चाहिए।
५. उत्पाद के उपयोग करते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें जिसमें रबर के दस्ताने, जूते और काले चश्में या फेस शील्ड और समग्र या रबर एप्रान या टोपी शामिल है।

विष के लक्षण: कम्पित चाल, अत्यधिक कमज़ोरी, मिओसीस, अत्यधिक लार, ताचीपनिया, डिस्पेनिया, आपेक्ष, आँखों, त्वचा और श्वसन पथ में जलन, अपच, लाल रंग का मूत्र, स्पर्श करने के लिए हाईपोथेमिक, ऐरीथेमा आदि।

प्राथमिक चिकित्सा :

1. **अगर निगल जाता है :** जल्द से चिकित्स्य सलाह लें। अगर व्यक्ति होश में है और सतर्क है तो पानी से मुंह धो लें। और १ या २ गिलास पानी पीने को दें। एक बेहोश व्यक्ति हो तो मुंह से कुछ भी न दें। डॉक्टर को बुलाएँ। उपस्थित चिकित्सक द्वारा वंचित होने तक उल्टी को प्रेरित न करें।
२. **सांस लेने में :** रोगी को ताजी हवा में ले जाएँ और शरीर के तापमान का ख्याल रखें। यदि रोगी सांस नहीं ले रहा है या सां लेने में कठिनाई हो रही है तो कृत्रिम श्वसन दें। अधिमानतः मुंह से मुंह सांस लेना एक चिकित्सक से परामर्श करें।
३. **त्वचा के संपर्क के मामले में :** शरीर के प्रभावित हिस्से को साबुन और बालों सहित और नाखुनो के निचे खूब पानी से धोएं। अगर दर्द, लाली या जलन बनी रहती है तो डॉक्टर से परामर्श लें। टाईल के दूषित सभी कपड़ों को अलग–अलग करके इस्तेमाल करने से पहले सबुन और पानी से अच्छी तरह धो लें।
४. **आंखों के संपर्क के मामले में :** कम से कम १५ मिनट के लिए खूब पानी से धीरे–धीरे धो लें। यदि दर्द, लाली, जलन या फोटोफोबिया बना रहता है तो नेत्र रोग विशेषज्ञ से सलाह लें।

पौधविशाक्तता :

विषनाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक ज्ञात नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा :

१. यह खरपतवारनाशक निर्माता तथा उपयोकर्ता का कार्य है कि वह डिब्बों पैकेजस या बची हुई खरपतवारनाशक तथा साधनों के धोवन का निपटारा सुरक्षित ढंग से करें जिससे वातावरण या पानी प्रदूषित न हो।
२. उपयोग किए गए डिब्बों पेकेजस को बाहर न फैंके उनका दुबारा प्रयोग न हो सके।
३. उपयोग किए गए डिब्बों पैकेजस को तोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाढ़ दें।

संग्रहण की शर्तें :

१. कीटनाशक युक्त पैकेजों तो को अलग–अलग कमरों और परिसरों में उन कमरों या परिसरों से दूर रखा जाये जिनका उपयोग अन्य वस्तुएं विशेष रूप से भोजन के भंडारण के लिए किया जाता है या कीटनाशक की मात्रा और प्रकृति के आधार पर ताला चाबी में बंद अलग अलमारी में रखा जाये।
२. कीटनाशक के भंडारण के लिए बने कमरे और परिसर अच्छी तरह से निर्मित, सूखे, अच्छी रोशनी वाले, हवादार और पर्याप्त आयामों के होने चाहिए।

रासायनिक संरचना :

डाईनोटीफ्युरोन स.त.	१५.००% भा/भा
पाईमेट्रोजाईन स.त.	४५.००% भा/भा
सिलिकोन डाईऑक्साइड पाउडर	४.५०% भा/भा
मोडिफाइड पोलीमरिक अन्नायनिक डिसपरसिंग एजेंट	५.००% भा/भा
एरोमेटिक पोलीमरिक अन्नयानिक डिसपरसिंग एजेंट	५.००% भा/भा
सल्फोनेट टाइप अन्नायनिक एजेंट	२.००% भा/भा
पाउडर इनऑर्गेनिक साल्ट	८.९०% भा/भा
मिनरल पाउडर	२.००% भा/भा
पोलीमरिक बाइंडिंग एजेंट	४.००% भा/भा
नेचुरल क्ले	पर्याप्त मात्रा %
कुल	१००.००% भा/भा

चेतावनी : इस लेबल/पत्रिका पर निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर उपयोग मना है।

Dinotefuran 15% + Pymetrozine 45% WG

Insecticide

Dinotefuran 15% + Pymetrozine 45% WG is water dispersible granule formulation which is contact and systemic insecticide. It exhibits translaminar activity and it recommended for the control of brown plant hopper, white backed plant hopper, green leaf hopper and rice ear head bug of Rice crop. Caution :- The product is toxic to hone bees thus may be avoided during active period of foraging of honey bees. Product is slightly toxic to fish and aquatic invertebrates. Not to be used on crops other than those prescribed on label and leaflet.

Recommendation :

Corp (S)	Common Name of Pest	Dosage/HA AI (g/ha)	Formulation (g/ha)	Dilution in Water (L/Ha)	Waiting Period between last spray to harvest (Day)	Re-entry after each application (in House)
Rice	brown plant hopper (nilaparvata lugens), white backed plant hopper (sogatella furcifera), green leaf hopper (nephotottix virescens) and rice ear head bug (leptocorisa acuta)	200	333	500	24	–

Direction of use :

Time of Application :

Apply as soon as the prest population reaches at economic threshold level (ELT).

Precautions :

1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animal feed.
2. Avoid contact with mouth eyes and skin.
3. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after using.
4. Do not smoke, drink, eat and chew anything while using.
5. Wear full protective clothing while using product which includes rubber gloves boots and goggles or face shield and over all or rubber apron or hat.

Symptoms of Poisoning :

Staggered gait, prostration, miosis, excessive salivation, tachypnea, dyspnoea, convulsion, irritation or eyes, skin and respiratory tract, red stained urine, hypothemic to touch, erythema etc.

First Aid :

1. **If ingested :** Seek the medical advice at the earliest. 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.
2. **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, preferably with mouth to mouth breathing. Consult a physician.
3. In case of skin contact :- Wash thoroughly the affected part of body with soap and plenty of water including hairs and under finger nails. If pain redness or irritation persists consult a doctor. All the contaminated clothes should be segregated and thoroughly washed with soap and water separately before use.
4. **In case of eye contact :** Rinse gently with plenty of water at least for 15 minutes. If pain, irritation, redness or photo phobia persists. Consult eye specialist.

Phytotoxicity :

Antidote :

No specific antidote known. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container:

1. It shall be the duty of manufacturers, formulation of herbicide and operator to dispose packages or surplus materials and washing in a safe manner to prevent environmental or water pollution.
2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
3. The packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions :

1. The packages containing the insecticides shall be stored in separate rooms and premises away from the rooms and premises used for storing other article particularly food, or shall be kept in separate almirah under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide.
2. The rooms and premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit, ventilated and of sufficient dimensions.

Chemical Composition :

Dinotefuran a.i.	15.00% w/w
Pymetrozine a.i.	45.00% w/w
Silicon dioxide powder	4.50% w/w
Modified polymeric anionic dispersing agent	5.00% w/w
Aromatic polymeric anionic dispersing agent	5.00% w/w
Sulfonate type anionic wetting agent	2.00% w/w
Powder inorganic salt	8.90% w/w
Mineral powder	2.00% w/w
Polymeric binding agent	4.00% w/w
Natural clay	Q.S.
Total	100.00% w/w

Caution : Not to be used on crops other than specified on this Label/Leaflet.

Read Instruction Leaflet before use.
उपयोग से पहले निर्देश पत्रिका पढ़ें।
For Agricultural use only.
केवल कृषि उपयोग के लिए।
Store in a cool, dry and well ventilated place.
ठंडी, सूखी और अच्छी तरह हवादार जगह में संग्रह करें।

Dinotefuran 15% + Pymetrozine 45% WG

Note

Insecticide

डाईनोटीफ्युरोन 15% + पाईमेट्रोजिाईन 45% डब्लु.जी.

नोट

कीटनाशक

Regn. No. : CIR-286858/2023-Dinotefuran + Pymetrozine (WG) (445)-340

Manufactured & Marketed By :

Vedic Agro Science Pvt. Ltd.

(An ISO 9001 : 201 & 14001 : 2015 Certified Company)
40, Strand Road, 5th Floor, Room No. : 26,
Kolkata - 700 : 001, West Bengal,
Helpline : 033 2262 2441,
E-mail : vedic@vedicagro.com

Manufacturer Premises :

Vill. Baligori, P.O. Baligori, P.S. : Tarakeswar,
Distt. : Hooghly,
West Bengal, PIN : 7212 410

ଡ଼ାୟନୋଟେଫ୍ୟୁରାନ 15% + ପାଇମେଟ୍ରୋଜିନ 45% ଡ଼ବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି.

କୀଟନାଶକ

ଡ଼ାୟନୋଟେଫ୍ୟୁରାନ 15% + ପାଇମେଟ୍ରୋଜିନ 45% ଡ଼ବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି. ପାଣିରେ ଗୋଳି ହୋଇ ଯାଉଥିବା ଦାନା ଯୁକ୍ତ ଫର୍ମୁଲେସନ ଯାହାକି ସଂସ୍ପର୍ଶ ଏବଂ ଅନ୍ତପ୍ରବାହୀ କୀଟନାଶକ। ଏହା ଟ୍ରାନ୍ସଲେମିନାର ଗତିବିଧିରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରିଥାଏ। ଏହାର ସୁପାରିଶ ଧାନ ଫସଲରେ ହେଉଥିବା ଧୂସର ରଙ୍ଗର ଫସଲ ନଷ୍ଟ କରୁଥିବା କୀଟ, ଧଳା ରଙ୍ଗର କୀଟ, ପତ୍ର ଖାଉଥିବା ସବୁଜ ରଙ୍ଗର କୀଟ ଏବଂ ରାଇସ ଇୟର ହେଡ ବର୍ଗ କୀଟଗୁଡ଼ିକର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ କରାଯାଇଥାଏ। **ସତର୍କତା:** ଏହା ମହୁମାଛିମାନଙ୍କ ପାଇଁ କ୍ଷତିକାରକ, ମହୁମାଛି ଖାଦ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ କରୁଥିବା ସମୟରେ ଏହା ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ଏହି ପ୍ରଡକ୍ଟ ମାଛ ଏବଂ ଜଳଚର ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ବିଷାକ୍ତ ଅଟେ। ଏହି ଲେବଲ/ପତ୍ରିକାରେ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ କରାଯାଇଥିବା ଫସଲ ବ୍ୟତୀତ ଅନ୍ୟ ଫସଲରେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।

ଉପଯୋଗ:

ଫସଲ	କୀଟର ନାମ	ପ୍ରତି ହେକ୍ଟର ମାତ୍ରା ସ.ତତ୍ତ୍ୱ (ଗ୍ରାମ୍/ହେକ୍ଟର)	ସଂରଚନା (ଗ୍ରାମ୍/ହେକ୍ଟର)	ପାଣିର ମାତ୍ରା (ଲି./ହେକ୍ଟର)	ଅନ୍ତିମ ସ୍ପ୍ରେ ତଥା ଫସଲ କାଟିବା ମଧ୍ୟରେ ବ୍ୟବଧାନ (ଦିନ)	ପୁନଃ ପ୍ରବେଶର ଅବଧି ପ୍ରତ୍ୟେକ ସ୍ପ୍ରେ ପରେ (ଘଣ୍ଟା)
ଧାନ	ଧୂସର ରଙ୍ଗର ଫସଲ ନଷ୍ଟ କରୁଥିବା କୀଟ (ନୀଲା ପର୍ବତା ଲୁଗେନ୍ସ) ଧଳା ରଙ୍ଗର କୀଟ, (ସୋଗାଟେଲା ଫୁର ସିଫେରା) ପତ୍ର ଖାଉଥିବା ସବୁଜ ରଙ୍ଗର କୀଟ (ନେଫୋଟେଟିକ୍ସ ଵୀରେସେନ୍ସ) ଏବଂ ରାଇସ ଇୟର ହେଡ ବର୍ଗ କୀଟ (ଲେଫ୍ଟୋକୋରିସା ଅକୁଟା)	200	333	500	24	-

ଉପଯୋଗ ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ: ସିଞ୍ଚନ ଉପକରଣ:

ପ୍ରୟୋଗ ସମୟ: କୀଟଗୁଡ଼ିକର ଆବିର୍ଭାବ ଆର୍ଥିକ ସ୍ତର ଉପରେ (ଇଟିଏଲ୍) ଦେଖାଦେଲେ ତୁରନ୍ତ ସ୍ପ୍ରେ କରନ୍ତୁ।

ସତର୍କତା:

1. ଖାଦ୍ୟସାମଗ୍ରୀ, ଖାଦ୍ୟ ଖାଉଥିବା ବାସନକୁସନ, ଏବଂ ପଶୁଚାରାଠାରୁ ଏହା ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ।
2. ମୁହଁ, ତ୍ୱଚା ଏବଂ ଆଖିଠାରୁ ଏହା ଦୂରରେ ରଖନ୍ତୁ।
3. ସ୍ପ୍ରେ କରିସାରିବା ପରେ ଦୂଷିତ ବସ୍ତ୍ର ଏବଂ ଶରୀରର ଅଙ୍ଗକୁ ପରିଷ୍କାର ଭାବେ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ।
4. ସ୍ପ୍ରେ କରୁଥିବା ସମୟରେ ଧୂମ୍ରପାନ, ଖାଦ୍ୟ, ପାନୀୟ ଏବଂ କୌଣସି ଜିନିଷ ପାଟିରେ ଚୋବେଇବା ନିଷେଧ।
5. କୀଟନାଶକକୁ ମିଶାଇବା ଏବଂ ସ୍ପ୍ରେ କରିବା ସମୟରେ ଫୁଲ ହାତ ଥିବା ସାର୍ଟ, ପ୍ୟାଣ୍ଟ, କେମିକାଲ ରେସିଷ୍ଟାଣ୍ଟ ଗ୍ଲୋଭ୍ସ, ଚଷମା, ଜୋତା, ଟୋପି ଇତ୍ୟାଦି ପିନ୍ଧନ୍ତୁ।

ବିଷାକ୍ତତାର ଲକ୍ଷଣ: ଟଳମଳ ହୋଇ ଚାଲିବା, ଅତ୍ୟଧିକ ଦୁର୍ବଳତା, ମିଓସିସ୍, ଅତ୍ୟଧିକ ଲାଳ ଗଡ଼ିବା, ଟାଚିପନିଆ, ଡ଼ିସ୍ପେନିଆ, ମାଂସପେଶୀ ସଂକୁଚନ, ଆଖି ଏବଂ ତ୍ୱଚାରେ ଜ୍ୱଳନ, ବଦ ହଜମୀ, ନାଲି ରଙ୍ଗର ପରିସ୍ରା, ସ୍ପର୍ଶ କରିବାରେ ହାଇପୋଥେମିକ, ଏରିଥିମା ଇତ୍ୟାଦି ଦେଖା ଦେଇପାରେ।

ପ୍ରାଥମିକ ଚିକିତ୍ସା:

1. **ଯଦି ଔଷଧ ଢୋକି ନେଇଛନ୍ତି:** ଚିକିତ୍ସକଙ୍କ ସହିତ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ। 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।
2. **ଶୁଂଘି ଦେଇଥିଲେ:** ଯଦି ବ୍ୟକ୍ତି ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ସହ ଭିତରକୁ ନେଇ ଯାଇଛନ୍ତି ତାହଲେ ରୋଗୀକୁ ଖୋଲା ପବନକୁ ନେଇ ଯାଆନ୍ତୁ ଆଉ ଶରୀରର ତାପମାତ୍ରାକୁ ଧ୍ୟାନ ଦିଅନ୍ତୁ। ଯଦି ରୋଗୀକୁ 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।
3. **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।
4. **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।

ଉଦ୍ଭିଦ ବିଷାକ୍ତତା:

ବିଷନାଶକ: କୌଣସି ବିଶେଷ ପ୍ରତିବିଷ ନାହିଁ। ଲକ୍ଷଣ ଅନୁସାରେ ଚିକିତ୍ସା କରନ୍ତୁ।

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।

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 ଯଦ୍ୱାରା ବାଷ୍ପର ପ୍ରଦୂଷଣ ହେବନାହିଁ। ଉତ୍ପାଦକୁ ସିଧାସଳଖ ଖରାରେ ରଖନ୍ତୁ ନାହିଁ।

ରାସାୟନିକ ସଂରଚନା :

ଡ଼ାୟନୋଟେଫ୍ୟୁରାନ ସକ୍ରିୟ ତତ୍ତ୍ୱ	15.00% ଓଜନ/ଓଜନ
ପାଇମେଟ୍ରୋଜିନ ସକ୍ରିୟ ତତ୍ତ୍ୱ	45.00% ଓଜନ/ଓଜନ
ସିଲିକନ ଡ଼ାଇଅକ୍ସାଇଡ ପାଉଡ଼ର	4.50% ଓଜନ/ଓଜନ
ମୋଡ଼ିଫାଇଡ ପୋଲିମେରିକ ଏନଆୟୋନିକ ଡ଼ିସପର୍ସିଙ୍ଗ ଏଜେଣ୍ଟ	5.00% ଓଜନ/ଓଜନ
ଏରୋମେଟିକ ପୋଲିମେରିକ ଏନଆୟୋନିକ ଡ଼ିସପର୍ସିଙ୍ଗ ଏଜେଣ୍ଟ	5.00% ଓଜନ/ଓଜନ
ସଲଫୋନେଟ ଟାଇପ ଏନଆୟୋନିକ ୱେଟିଙ୍ଗ ଏଜେଣ୍ଟ	2.00% ଓଜନ/ଓଜନ
ପାଉଡ଼ର ଇନଅର୍ଗାନିକ ସଲ୍ଟ	8.90% ଓଜନ/ଓଜନ
ମିନେରାଲ ପାଉଡ଼ର	2.00% ଓଜନ/ଓଜନ
ପୋଲିମେରିକ ବାଇଣ୍ଡିଙ୍ଗ ଏଜେଣ୍ଟ	4.00% ଓଜନ/ଓଜନ
ନ୍ୟାଚୁରାଲ କ୍ଲେ	ଯଥେଷ୍ଟ ମାତ୍ରା %
ସମୁଦାୟ:	**100.00% ଓଜନ/ଓଜନ**

ପୁନଃପ୍ରବେଶ ସମୟ: 24 ଘଣ୍ଟା।

ସାବଧାନତା: ଏହି ଲେବଲ/ପତ୍ରିକାରେ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ କରାଯାଇଥିବା ଫସଲ ବ୍ୟତୀତ ଅନ୍ୟ ଫସଲରେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।

ডাইনোটেফুরন 15% + পাইমেট্রোজিন 45% ডব্লিউজি

(কীটনাশক)

ডাইনোটেফুরন 15% + পাইমেট্রোজিন 45% ডব্লিউজি হল একটি জলে দ্রবণীয় দানাদার ফর্মুলেশন যা একটি যোগাযোগ এবং বিরতিহীন কীটনাশক। এটা ট্রান্সলামিনার কার্যকলাপ দ্বারা কাজ করে। এবং এটি ধান ফসলে বাদামী এফিড (নীলপর্বতা লুজেন), সাদা-ব্যাকড এফিড (সোগাটেলা ফুরসিফেরা), সবুজ পাতার এফিড (নেফোথেটিকাস ভাইরসেনস) এবং ধানের কানের মাথার বাগ (লেপ্টোকোরিস অ্যাকুটা) নিয়ন্ত্রণের জন্য সুপারিশ করা হয়। সতর্কতা:- এই পণ্যটি মৌমাছির জন্য বিষাক্ত, তাই মৌমাছি সক্রিয় থাকলে এটি ব্যবহার করবেন না। পণ্যটি মাছ এবং জলজ অমেরুদণ্ডী প্রাণীদের জন্য সামান্য বিষাক্ত। লেবেল এবং লিফলেটে নির্ধারিত ফসল ব্যতীত অন্য ফসলে ব্যবহার করা যাবে না।

সুপারিশ :

ফসল	কীটের নাম	প্রতি হেক্টরে মাত্র এআই (গ্রাম/হেক্টর)	প্রস্তুতকরণ (গ্রাম/হেক্টর)	জলের পরিমাণ (এল/হেক্টর)	শেষবার স্প্রে করা থেকে ফসল তোলার মধ্যবর্তী অপেক্ষাকাল দিনে	পুনঃ প্রবেশ পর্যন্ত প্রত্যেকবার ছেটানোর ব্যবধান (ঘন্টা)
ধান	বাদামী চড়ই (নীলপর্বত লুজেন), সাদা ব্যাক হপার (সোগাটেলা ফুরসিফেরা), সবুজ পাতার দোকান (নেফোথেটিকাস ভাইরসেনস) এবং রাইস ইয়ারহেড বাগ (লেপ্টোকোরিস অ্যাকুটা)	200	333	500	24	

ব্যাবহারবিধি:

-

ব্যবহারের সময়:

কীটপতঙ্গের জনসংখ্যা অর্থনৈতিক প্রান্তিক স্তরে (ETL) পৌঁছানোর আগে যত তাড়াতাড়ি সম্ভব প্রয়োগ করুন।

ব্যবহারকারীর সতর্কতা:

1. খালি খাবারের পাত্র এবং পশুখাদ্য থেকে খাবার দূরে রাখুন। 2. মুখ, চোখ এবং শরীরের সাথে যোগাযোগ এড়িয়ে চলুন। 3. দূষিত পোশাক এবং শরীরের অঙ্গগুলি ব্যবহারের পরে পুঙ্খানুপুঙ্খভাবে ধুয়ে ফেলুন। 4. ব্যবহার করার সময় ধূমপান করবেন না, পান করবেন না, খান এবং চিবাবেন না। 5. পণ্য ব্যবহার করার সময় রাবার গ্লাভস, বুট এবং গগলস বা ফেস শিল্ড এবং সামগ্রিকভাবে বা রাবারের এপ্রোন বা ক্যাপ সহ সুরক্ষামূলক পোশাক পরিধান করুন।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ:

কাঁপুনি, অত্যধিক দুর্বলতা, মিয়োসিস, অত্যধিক লালা নিঃসরণ, ট্যাকিপনিয়া, ডিসপনিয়া, রিফ্লেক্স, চোখ জ্বালা, ত্বক ও শ্বাসনালী, বদহজম, লালচে প্রস্রাব, স্পর্শে হাইপোথার্মিক, ইরিথিমা ইত্যাদি।

প্রাথমিক চিকিৎসা:

1. গিলে ফেললে:- অবিলম্বে ডাক্তারের পরামর্শ নিন। যদি ব্যক্তি সচেতন এবং সতর্ক হয়, তাহলে জল দিয়ে মুখ ধুয়ে ফেলুন। এবং পান করতে 1 বা 2 গ্লাস জল দিন। অচেতন ব্যক্তিকে মুখে কিছু দেবেন না। ডাক্তার ডাকো উপস্থিত চিকিৎসক দ্বারা বিরত না হওয়া পর্যন্ত বমি করাবেন না। 2. শ্বাস-প্রশ্বাসে:- রোগীকে তাজা বাতাসে নিয়ে যান। এবং শরীরের তাপমাত্রার যত্ন নিন। রোগীর শ্বাস না নিলে বা শ্বাস নিতে অসুবিধা হলে কৃত্রিম শ্বাসপ্রশ্বাস দিন। মুখ-থেকে-মুখে শ্বাস-প্রশ্বাস নেওয়ার ক্ষেত্রে চিকিৎসকের পরামর্শ নিন। 3. ত্বকের সংস্পর্শের ক্ষেত্রে:- চুল এবং নখের নীচে সহ শরীরের আক্রান্ত স্থান সাবান এবং প্রচুর জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। যদি ব্যথা, লালভাব বা জ্বালা অব্যাহত থাকে তবে একজন ডাক্তারের সাথে পরামর্শ করুন। টাইল দ্বারা দূষিত সমস্ত পোশাক আলাদা করুন এবং ব্যবহারের আগে সাবান এবং জল দিয়ে ভালভাবে ধুয়ে নিন। 4. চোখের সংস্পর্শের ক্ষেত্রে:- অন্তত 15 মিনিটের জন্য প্রচুর পানি দিয়ে আলতোভাবে ধুয়ে ফেলুন। যদি ব্যথা, লালভাব, জ্বালা বা ফটোফোবিয়া অব্যাহত থাকে, একজন চক্ষু বিশেষজ্ঞের সাথে পরামর্শ করুন।

ফাইটোটক্সিসিটি:

প্রতিষেধক:

কোনো নির্দিষ্ট প্রতিষেধক জানা নেই। উপসর্গ অনুযায়ী চিকিৎসা করুন।

খালি ক্যান নিষ্পত্তি:

1. আগাছানাশক প্রস্তুতকারক এবং ব্যবহারকারীর দায়িত্ব হল অবশিষ্ট আগাছানাশক এবং সরঞ্জাম ধোয়ার এমন নিরাপদ উপায়ে নিষ্পত্তি করা যা পরিবেশ বা জলকে দূষিত করে না। 2. ব্যবহৃত কার্টন প্যাকেজগুলি ফেলে দেবেন না যাতে সেগুলি আবার ব্যবহার করা না যায়। 3. ব্যবহৃত কার্টন এবং প্যাকেজ ভেঙ্গে জনসংখ্যা থেকে দূরে মাটিতে পুঁতে ফেলুন।

সংরক্ষণাগার শর্তাবলী:

1. কীটনাশক সম্বলিত প্যাকেজগুলি অন্যান্য জিনিসপত্র বিশেষ করে খাদ্য সংরক্ষণের জন্য ব্যবহৃত কক্ষ এবং প্রাঙ্গণ থেকে দূরে পৃথক কক্ষ এবং প্রাঙ্গণে রাখা উচিত বা কীটনাশকের পরিমাণ এবং প্রকৃতির উপর নির্ভর করে পৃথক তালাবদ্ধ আলমারিতে রাখা উচিত। 2. কীটনাশক সংরক্ষণের জন্য রুম এবং প্রাঙ্গণগুলি ভালভাবে তৈরি, শুকনো, ভাল আলোকিত, বায়ুচলাচল এবং পর্যাপ্ত মাত্রার হওয়া উচিত।

রাসায়নিক রচনা:

ডিনোটেফুরন a.i.	15.00 % w/w
পাইমেট্রোজাইন a.i.	45.00 % w/w
সিলিকন ডাই অক্সাইড পাউডার	4.50 % w/w
পরিবর্তিত পলিমারিক অ্যানিওনিক ডিসপারসিং এজেন্ট	5.00 % w/w
সুগন্ধযুক্ত পলিমারিক অ্যানিওনিক বিচ্ছুরণকারী এজেন্ট	5.00 % w/w
সালফোনেট টাইপ অ্যানিওনিক এজেন্ট	2.00 % w/w
গুঁড়ো অজৈব লবণ	8.90 % w/w
খনিজ গুঁড়া	2.00 % w/w
পলিমারিক বাঁধাই এজেন্ট	4.00 % w/w
প্রাকৃতিক কাদামাটি	Q.S. %
মোট	100.00 % w/w

পুনরায় প্রবেশের সময়কাল: 24 ঘন্টার।

সতর্কতা: এই লেবেল/পুস্তিকায় নির্দেশিত ফসল ছাড়া অন্য ফসলে ব্যবহার করবেন না।

ডাইনোটেফুৰন 15% + পাইমেট্ৰাজিন 45% ডব্লিউজি

(কীটনাশক)

ডাইনোটেফুৰন 15% + পাইমেট্ৰাজিন 45% ডব্লিউজি হৈছে পানীত দ্ৰৱীভূত দানাদাৰ প্ৰস্তুতি যি সংস্পৰ্শ আৰু মাজে মাজে হোৱা কীটনাশক। ই ট্ৰেন্সলেমিনাৰ কাৰ্য্যকলাপৰ দ্বাৰা কাম কৰে। আৰু ধানৰ শস্যত ব্ৰাউন এফিড, বগা পিঠিৰ এফিড, সেউজীয়া পাতৰ এফিড আৰু ধানৰ কাণৰ মূৰৰ পোক নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে বাঞ্ছনীয়। সাৱধান:- এই সামগ্ৰী মৌমাখিৰ বাবে বিষাক্ত, গতিকে মৌমাখি সক্ৰিয় হ'লে ব্যৱহাৰ নকৰিব। এই সামগ্ৰী মাছ আৰু জলজ অকৃমিৰ বাবে সামান্য বিষাক্ত। লেবেল আৰু প্ৰচাৰ পত্ৰিকাত নিৰ্ধাৰিত শস্যৰ বাহিৰে আন শস্যত ব্যৱহাৰ কৰিব নালাগে।

পৰামৰ্শ:

শস্য	পোকৰ নাম	ড'জ/হেক্টৰ এ.আই (গ্ৰাম/হেক্টৰ)	প্ৰস্তুতি (গ্ৰাম/হেক্টৰ)	পানীত দ্ৰৱণ (লি/হেক্টৰ)	অন্তিমবাৰ ছটিওৱাৰ পিছত ফচল চপোৱালৈকে অপেক্ষা কৰিব লগা সময়	প্ৰতিবাৰে ছটিওৱাৰ পাছত পুনঃ প্ৰৱেশ (ঘণ্টাত)
ধান	বাদাম ৰঙৰ উদ্ভিদ হপাৰ (নীলাপৰৱত লুগেন্স), বগা বেঁকড প্লান্ট হপাৰ (সোগাটেলা ফুচিফেৰা), সেম্জীয়া পাতৰ হপাৰ (নেফ'টটিক্স ভাইৰেছেন্স) আৰু চাউলৰ কাণ হেড বাগ (লেপ্টোকোৰিছা একুটা)	200	333	500	24	

ব্যৱহাৰৰ বাবে নিৰ্দেশনা:

-

ব্যৱহাৰৰ সময়:

কীট-পতংগৰ জনসংখ্যা অৰ্থনৈতিক সীমা (ETL) পোৱাৰ আগতে যিমান পাৰি সোনকালে প্ৰয়োগ কৰিব লাগে।

ব্যৱহাৰকাৰীৰ সাৱধানতা:

1) খাদ্য খালী খাদ্যৰ পাত্ৰ আৰু পশুৰ খাদ্যৰ পৰা আঁতৰত ৰাখিব লাগে। 2) মুখ, চকু আৰু শৰীৰৰ সংস্পৰ্শৰ পৰা বিৰত থাকিব লাগে। 3) ব্যৱহাৰৰ পিছত দূষিত কাপোৰ আৰু শৰীৰৰ অংগ ভালদৰে ধুব লাগে। 4) ব্যৱহাৰ কৰাৰ সময়ত ধূমপান, পান, খোৱা আৰু চোবাই নাথাকিব। 5) সামগ্ৰী ব্যৱহাৰ কৰাৰ সময়ত ৰবৰৰ গ্লভছ, বুট আৰু গগলছ বা ফেচ শ্বিল্ড আৰু অভাৰঅল বা ৰবৰৰ এপ্ৰ'ন বা কেপকে ধৰি সুৰক্ষামূলক কাপোৰ পিন্ধিব লাগে।

বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ:

খোজ কঁপোৱা, অত্যধিক দুৰ্বলতা, মাইঅ'ছিছ, অত্যধিক লালা ওলোৱা, টেচিপনিযা, শ্বাস-প্ৰশ্বাসত কষ্ট, ৰিফ্লেক্স, চকু, ছাল আৰু শ্বাসনলীৰ বিষ, বদহজম, প্ৰস্ৰাৱ ৰঙা হোৱা, স্পৰ্শ কৰিলে হাইপ'থাৰ্মিক, এৰিথেমা ইত্যাদি।

প্ৰাথমিক চিকিৎসা:

1) গিলিলে:- তৎক্ষণাত চিকিৎসকৰ পৰামৰ্শ লব লাগে। যদি ব্যক্তিজন সচেতন আৰু সজাগ হৈ থাকে তেন্তে পানীৰে মুখখন ধুব লাগে। আৰু 1 বা 2 গিলাচ পানী খাবলৈ দিব। অচেতন ব্যক্তিক মুখেৰে একো নিদিব। ডাক্তৰক মাতিব। উপস্থিত চিকিৎসকে বাধা নিদিয়ালৈকে বমি কৰিবলৈ প্ৰৰোচিত নকৰিব। 2) উশাহ-নিশাহত:- ৰোগীক শুদ্ধ বতাহলৈ লৈ যোৱা। আৰু শৰীৰৰ উষ্ণতাৰ যত্ন লওক। যদি ৰোগীয়ে উশাহ-নিশাহ লোৱা নাই বা উশাহ-নিশাহ লোৱাত অসুবিধা পাইছে তেন্তে কৃত্ৰিম শ্বাস-প্ৰশ্বাস দিব লাগে। মুখৰ পৰা মুখলৈ উশাহ লোৱাটো ভাল হ'লে চিকিৎসকৰ পৰামৰ্শ লওক। 3) ছালৰ সংস্পৰ্শলৈ আহিলে:- শৰীৰৰ ক্ষতিগ্ৰস্ত অংশ চুলিকে ধৰি আৰু নখৰ তলৰ অংশ চাবোন আৰু প্ৰচুৰ পৰিমাণে পানীৰে ধুব লাগে। বিষ, ৰঙা পৰা বা বিৰক্তি থাকিলে চিকিৎসকৰ পৰামৰ্শ লওক। টাইলছেৰে দূষিত সকলো কাপোৰ পৃথক কৰি ব্যৱহাৰৰ আগতে চাবোন আৰু পানীৰে ভালদৰে ধুব লাগে। 4) চকুৰ সংস্পৰ্শলৈ আহিলে:- প্ৰচুৰ পৰিমাণে পানীৰে কমেও 15 মিনিট লাহে লাহে ধুব লাগে। যদি বিষ, ৰঙা পৰা, বিৰক্তি বা ফটোফ'বিয়া থাকে তেন্তে চকুৰ চিকিৎসকৰ পৰামৰ্শ লওক।

ফাইটোটক্সিচিটি:

প্ৰতিষেধক:

কোনো নিৰ্দিষ্ট প্ৰতিষেধক জনা নাযায়। লক্ষণ অনুসৰি চিকিৎসা কৰক।

খালী কেন নিষ্কাশন কৰা:

1) অপতৃণনাশক নিৰ্মাতা আৰু ব্যৱহাৰকাৰীৰ কৰ্তব্য হ'ল বাকী থকা অপতৃণনাশক আৰু সঁজুলি ধোৱা বস্তুবোৰ এনেদৰে নিৰাপদভাৱে পেলোৱা যাতে পৰিৱেশ বা পানী প্ৰদূষিত নহয়। 2) ব্যৱহৃত কাৰ্টনৰ টোপোলাবোৰ এনেদৰে পেলাই নিদিব যাতে পুনৰ ব্যৱহাৰ কৰিব নোৱাৰি। 3) ব্যৱহৃত কাৰ্টন আৰু টোপোলা ভাঙি জনসংখ্যাৰ পৰা আঁতৰত মাটিত পুতি থব লাগে।

সংৰক্ষণৰ অৱস্থা:

1) কীটনাশক যুক্ত পেকেজসমূহ অন্যান্য সামগ্ৰী বিশেষকৈ খাদ্য সংৰক্ষণৰ বাবে ব্যৱহাৰ কৰা কোঠা আৰু চৌহদৰ পৰা আঁতৰত পৃথক কোঠা আৰু চৌহদত বা কীটনাশকৰ পৰিমাণ আৰু প্ৰকৃতিৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি পৃথক তলা লগোৱা আলমাৰীত ৰাখিব লাগে। 2) কীটনাশক সংৰক্ষণৰ বাবে নিৰ্ধাৰিত কোঠা আৰু চৌহদ ভালদৰে নিৰ্মাণ কৰা, শুকান, ভালদৰে পোহৰ দিয়া, বায়ু চলাচল কৰা আৰু পৰ্যাপ্ত মাত্ৰাৰ হ'ব লাগে।

ৰাসায়নিক গঠন:

ডাইনোটেফুৰন a.i.	15.00 % w/w
পাইমেট্ৰ'জিন a.i.	45.00 % w/w
ছিলিকন ডাই অক্সাইড পাউদাৰ	4.50 % w/w
পৰিৱৰ্তিত পলিমেৰিক এনিযনিক বিক্ষিপ্তকৰণ এজেণ্ট	5.00 % w/w
সুগন্ধি পলিমেৰিক এনিয়নিক বিক্ষিপ্তকাৰী এজেণ্ট	5.00 % w/w
ছালফনেট ধৰণৰ এনিয়নিক এজেণ্ট	2.00 % w/w
গুড়ি কৰা অজৈৱিক নিমখ	8.90 % w/w
খনিজ গুড়ি	2.00 % w/w
পলিমেৰিক বাইণ্ডিং এজেণ্ট	4.00 % w/w
প্ৰাকৃতিক মাটি	Q.S. %
মোট	100.00 % w/w

শস্যক্ষেত্ৰত পুনৰ প্ৰবেশৰ সময়: 24 ঘণ্টা।

সতৰ্কতা: লেবেল/লীফলেটত উল্লেখ নকৰা শস্যৰ ওপৰত ব্যৱহাৰ কৰিব নালাগে।