INSTRUCTIONS

READ BEFORE USE

AgroStar®

AGRONIL80

Fipronil 80% WG
(Insecticide)

Chemical Composition

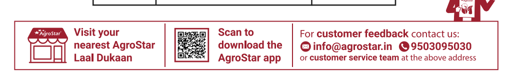
1	Fipronil	active ingredient	80.00 % w/w
2	Sodium Polycarboxilate		2.90 % w/w
3	Sodium dioctyl sulfoscuccinate 85%		1.90 % w/w
4	Silicon Oil emulsion		0.30 % w/w
5	Sodium lignosulphonate		Q.S. %
	Total		100 % w/w

Manufactured & Marketed by Address
ULINK AGRITECH PRIVATE LIMITED.
Office Nos. 001 And 002, Ground Floor
Wing "A" And Nos. 003 And 004,
Ground Floor Wing "B", Nyati Tech Park,
Wadgaon Sheri, Pune - 411014,
Maharashtra

Manufactured At

Unit Code	Factory Address	Mfg. Lic. No.
AGK	Unit I - Shed No 73/B, Survey No 73, Juni Jithardi, Taluka Karjan, Vadodara, Gujarat - 391240	GJ-AHM-01213
AGP	Unit II - Facility B-1, Plot No. 238/1/A, GIDC Estate Panoli, Ankleshwer, Bharuch Gujarat-394115	GJ-BHA-01485
AGB	Unit III - Khasra No 713/84, Gram Dahmi Khurd, Bagru, Jaipur, Rajasthan - 302007	ML/JDPP/2025-26/221

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



Fipronil 80% WG
(Insecticide)

Fipronil 80% w/w WG formulation contains 800 g Fipronil active ingredient per kg of formulation, Fipronil is an insecticides used as a foliar spray for the control of stem borer and leaf folder in Rice, thrips in Grapes, thrips in Onion & Cotton and thrips on Chilli

Recommendation

Crop	Common name of pest	Dose/ha Active Ingredients (A.I) (gram)	Dose/ha Formulation (g)	Dilution in water (litres)	Waiting period between last spray and harvest (days)	Re-entry period after each application (hours)
Cabbage	Diamond back moth	75	93.75	500	15	–
Chilli	Thrips	40–50	50–62.5	500	5	–
Cotton	Thrips	60	75	375–500	14	–
Grapes	Thrips	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
Onion	Thrips	60	75	500	15	–
Rice	Stem borer, Leaf folder	40–50	50–62.5	375–500	15	–

Time of Application
Give first spray as soon as incidence of stem borer (appearance of dead hearts) and leaf folder (appearance of white stripes on leaves) start and 1-2 more sprays depending upon severity of the incidence.
Precautions
Caution: Do not use the product near the areas of Bee-Keeping. Plant Protection Equipment: Hand operated Knapsack sprayer is recommended. Hollow cone or Triple action nozzle can be used. Precautions: Do not smoke or chew pan or tobacco while handling this product. Wash exposed body parts with soap and water after handling and before eating drinking & smoking. Avoid application on blossoming Onion.
Symptoms Of Poisoning :
Symptoms: Mainly consists of irritability, lethargy, muscle tremors and in extreme case possibly convulsions may occur. Fipronil is reversible GABA receptor inhibitor and these symptoms are reversible after termination of exposure.
First Aid:
If the chemical is inhaled get the victim into fresh air immediately, if breathing is stopped apply artificial respiration. Induce vomiting if swallowed by tickling at the back of the throat with the finger. Flush the eye with plenty of cold water.
Wash the contaminated skin with plenty of soap and water. Get medical attention.
Phytotoxicity
Non-phytotoxic when used as recommended
Antidote
No specific antidote is known. Give symptomatic treatment.
Disposal Of Used Container
1. The empty container shall be broken and buried away from the habitation or incinerated.2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
3. Packages or surplus material and washing should be disposed off in safe manner so as to prevent environment and water pollution
Storage Conditions
1. The packages containing insecticides shall be stored in separate room or premises, away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate rooms/ almirahs under lock and key depending upon the nature and quality of the insecticide. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticides shall be well built, well lit, dry, well ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour/air.
3. Avoid application on Blossoming onion
Chemical Composition

S no	Ingredient Description	Weight
1	Fipronil active ingredient	80.00 % w/w
2	Sodium Polycarboxylate	2.90 % w/w
3	Sodium dioctyl sulfosuccinates 85%	1.90 % w/w
4	Silicon Oil emulsion	0.30 % w/w
5	Sodium lignosulphonate	Q.S. %
Total		100 % w/w

English

फिप्रोनील 80% वजन/वजन डब्ल्यूजी
(कीटनाशक)

फिप्रोनील 80% w/w डब्ल्यूजी फॉर्मुलेशन में प्रति किलोग्राम फॉर्मुलेशन में 800 ग्राम फिप्रोनील सक्रिय घटक होता है। फिप्रोनील एक कीटनाशी है, जिसका उपयोग धान में तना छेदक और पत्ती मोड़क, अंगूर में थ्रिप्स, प्याज एवं कपास में थ्रिप्स तथा मिर्च में थ्रिप्स के नियंत्रण के लिए पत्तियों पर छिड़काव के रूप में किया जाता है।
अनुशंसा:

फसल	कीट का सामान्य नाम	मात्रा/हेक्टेयर सक्रिय घटक (A.I.) (ग्राम)	मात्रा/हेक्टेयर फॉर्मुलेशन (ग्राम)	पानी में घोल (लीटर)	अंतिम छिड़काव से कटाई तक प्रतीक्षा अवधि (दिन)	प्रत्येक प्रयोग के बाद पुनः प्रवेश (घंटे)
पत्तागोभी	डायमंड बैक मॉथ	75	93.75	500	15	
मिर्च	थ्रिप्स	40–50	50–62.5	500	5	–
कपास	थ्रिप्स	60	75	375–500	14	
अंगूर	थ्रिप्स	40–50	50–62.5	750–1000	20	
प्याज	थ्रिप्स	60	75	500	15	
धान	तना छेदक, पत्ती मोड़क	40–50	50–62.5	375–500	15	

प्रयोग का समय
तना छेदक (डेड हार्ट का दिखाई देना) और पत्ती मोड़क (पत्तियों पर सफेद धारियों का दिखाई देना) की उपस्थिति शुरू होते ही पहली छिड़काव करें। प्रकोप की तीव्रता के अनुसार 1–2 और छिड़काव करें।
सावधानियां
चेतावनी: मधुमक्खी पालन वाले क्षेत्रों के पास इस उत्पाद का उपयोग न करें।
पौध संरक्षण उपकरण: हाथ से चलने वाला नेपसैक स्प्रेयर अनुशंसित है। होलो कोन या ट्रिपल एक्शन नोज़ल का उपयोग किया जा सकता है।
सुरक्षा सावधानियां: उत्पाद को संभालते समय धूम्रपान न करें और न ही पान या तंबाकू चबाएं। उपयोग के बाद और खाने, पीने या धूम्रपान से पहले साबुन और पानी से खुले शरीर के हिस्सों को धो लें। फूल अवस्था वाली प्याज की फसल पर छिड़काव न करें।
विषाक्तता के लक्षण
लक्षण: मुख्य रूप से चिड़चिड़ापन, सुस्ती, मांसपेशियों में कंपन तथा गंभीर मामलों में ऐंठन हो सकती है। फिप्रोनील एक प्रतिवर्ती GABA रिसेप्टर अवरोधक है और संपर्क समाप्त होने के बाद ये लक्षण प्रतिवर्ती होते हैं।
प्राथमिक उपचार
यदि रसायन का श्वसन हो गया हो तो पीड़ित को तुरंत ताज़ी हवा में ले जाएँ। यदि साँस बंद हो गई हो तो कृत्रिम श्वसन दें।
यदि निगल लिया गया हो तो उंगली से गले के पीछे गुदगुदी कर उल्टी कराएँ। आँखों को ठंडे पानी से अच्छी तरह धोएँ।
दूषित त्वचा को साबुन और पानी से अच्छी तरह धोएँ। चिकित्सकीय सहायता प्राप्त करें।
फाइटोटॉक्सिसिटी
अनुशंसित मात्रा में उपयोग करने पर फसल के लिए हानिकारक नहीं।
प्रतिविष (एंटीडोट)
कोई विशिष्ट प्रतिविष ज्ञात नहीं है। लक्षणों के अनुसार उपचार करें।
खाली कंटेनर का निपटान
1. खाली कंटेनर को तोड़कर आबादी से दूर गाड़ दें या जला दें।
2. उपयोग किए गए पैकेज बाहर न छोड़ें, ताकि उनका पुनः उपयोग न हो।
3. पैकेज, बचा हुआ पदार्थ और धुलाई का निपटान सुरक्षित तरीके से करें, जिससे पर्यावरण और जल प्रदूषण न हो।
संग्रहण की शर्तें
1. कीटनाशक युक्त पैकेज को अन्य वस्तुओं से अलग कमरे या परिसर में रखें या प्रकृति एवं गुणवत्ता के अनुसार ताले-चाबी वाले अलग अलमारी/कमरे में रखें।
2. भंडारण कक्ष अच्छी तरह निर्मित, प्रकाशयुक्त, सूखा, हवादार और पर्याप्त आकार का होना चाहिए ताकि वाष्प/हवा से संदूषण न हो।
3. फूल अवस्था वाली प्याज पर छिड़काव से बचें।
रासायनिक संरचना

क्र.सं.	घटक का विवरण	वजन
1	फिप्रोनील सक्रिय घटक	80.00 % वजन/वजन
2	सोडियम पॉलीकार्बॉक्सिलेट	2.90 % वजन/वजन
3	सोडियम डाइऑक्टाइल सल्फोसक्सिनेट 85%	1.90 % वजन/वजन
4	सिलिकॉन ऑयल इमल्शन	0.30 % वजन/वजन
5	सोडियम लिग्नोसल्फोनेट	Q.S. %
कुल		100 % वजन/वजन

Hindi

फिप्रोनील 80% वजन/वजन डब्ल्यूजी
(कीटकनाशक)

फिप्रोनील 80% w/w डब्ल्यूजी फॉर्म्युलेशनमध्ये प्रति किलोग्रॅम फॉर्म्युलेशनमध्ये 800 ग्रॅम फिप्रोनील सक्रिय घटक असतो. फिप्रोनील हे एक कीटकनाशक असून भातातील खोडकिडा व पान गुंडाळणारा किड, द्राक्षांतील थ्रिप्स, कांदा व कापसातील थ्रिप्स तसेच मिरचीतील थ्रिप्स यांच्या नियंत्रणासाठी पानांवर फवारणीसाठी वापरले जाते.
शिफारस:

पीक	किडीचे सामान्य नाव	मात्रा/हेक्टेयर सक्रिय घटक (A.I.) (ग्राम)	मात्रा/हेक्टेयर फॉर्म्युलेशन (ग्राम)	पाण्यात विरघळविणे (लीटर)	शेवटच्या फवारणीनंतर कापणीपर्यंत प्रतीक्षा कालावधी (दिवस)	प्रत्येक फवारणीनंतर पुनःप्रवेश (तास)
कोबी	डायमंड बॅक मॉथ	75	93.75	500	15	–
मिरची	थ्रिप्स	40–50	50–62.5	500	5	–
कापूस	थ्रिप्स	60	75	375–500	14	–
द्राक्ष	थ्रिप्स	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
कांदा	थ्रिप्स	60	75	500	15	–
भात	खोडकिडा, पान गुंडाळणारा	40–50	50–62.5	375–500	15	–

फवारणीची वेळ
खोडकिडा (डेड हार्ट दिसू लागणे) आणि पान गुंडाळणारा किडा (पानांवर पांढऱ्या पट्ट्या दिसू लागणे) यांचा प्रादुर्भाव सुरू होताच पहिली फवारणी करावी. प्रादुर्भावाच्या तीव्रतेनुसार 1–2 अतिरिक्त फवारण्या कराव्यात
खबरदारी
सूचना: मधमाशी पालन क्षेत्राजवळ हे उत्पादन वापरू नये.
पिक संरक्षण उपकरणे: हाताने चालविणारा नॅपसॅक स्प्रेयर शिफारसीय आहे. होलो कोन किंवा ट्रिपल ॲक्शन नोजल वापरता येतो.
सुरक्षा खबरदारी: उत्पादन हाताळताना धूम्रपान करू नका तसेच पान किंवा तंबाखू चघळू नका. वापरानंतर व खाणे-पिणे किंवा धूम्रपान करण्यापूर्वी साबण व पाण्याने उघडे अवयव धुवा. फुलोऱ्यातील कांदा पिकावर फवारणी टाळा.
विषबाधेची लक्षणे
लक्षणे: मुख्यतः चिडचिडेपणा, सुस्ती, स्नायूंमध्ये कंप व गंभीर प्रकरणांमध्ये आकडी येऊ शकते.
फिप्रोनील हा प्रतिवर्ती GABA रिसेप्टर अवरोधक असून संपर्क थांबल्यानंतर ही लक्षणे उलटण्याजोगी असतात.
प्राथमिक उपचार
रसायन श्वसनात गेले असल्यास बाधित व्यक्तीस त्वरित ताज्या हवेत घेऊन जा. श्वास थांबला असल्यास कृत्रिम श्वसन द्या.
गिळल्यास बोटाने घशाच्या मागील भागाला गुदगुल्या करून उलटी करवावी. डोळे थंड पाण्याने स्वच्छ धुवावेत.
दूषित त्वचा साबण व पाण्याने नीट धुवावी. वैद्यकीय मदत घ्यावी.
फायटो टॉक्सिसिटी
शिफारशीनुसार वापरल्यास पिकांस हानिकारक नाही.
प्रतिविष
कोणताही विशिष्ट प्रतिविष ज्ञात नाही. लक्षणांनुसार उपचार करावेत.
रिकाम्या कंटेनरची विल्हेवाट
1. रिकामा कंटेनर फोडून वस्तीपासून दूर पुरावा किंवा जाळावा.
2. वापरलेले पॅकेजेस पुन्हा वापर होऊ नये म्हणून बाहेर टाकू नयेत.
3. पॅकेज, उरलेला माल व धुण्याचे पाणी सुरक्षित पद्धतीने विल्हेवाट लावावी, जेणेकरून पर्यावरण व पाणी प्रदूषित होणार नाही.
साठवण अटी
1. कीटकनाशक असलेली पॅकेजेस इतर वस्तूंपासून वेगळ्या खोलीत/ठिकाणी किंवा कुलूप-किल्ली लावलेल्या स्वतंत्र कपाटात ठेवावीत.
2. साठवण कक्ष भक्कम, प्रकाशयुक्त, कोरडा, हवेशीर व पुरेशा आकाराचा असावा.
3. फुलोऱ्यातील कांदा पिकावर फवारणी टाळा.
रासायनिक संरचना

अनु. क्र.	घटकांचे वर्णन	वजन
1	फिप्रोनील सक्रिय घटक	80.00 % वजन/वजन
2	सोडियम पॉलिकार्बोक्सिलेट	2.90 % वजन/वजन
3	सोडियम डायऑक्टाइल सल्फोसक्सिनेट 85%	1.90 % वजन/वजन
4	सिलिकॉन ऑइल इमल्शन	0.30 % वजन/वजन
5	सोडियम लिग्नोसल्फोनेट	Q.S. %
एकूण		100 % वजन/वजन

Marathi

فپرونیل 80٪ وزن/وزن ڈبلیو جی
(کیڑے مار دوا)

ڈبلیو جی فارمولیشن میں فی کلوگرام فارمولیشن میں 800 گرام فپرونیل فعال جزو شامل ہوتا ہے۔ فپرونیل ایک کیڑے مار دوا ہے جو w/w %فپرونیل 80 دھان میں تنہ چھیدنے والے کیڑے اور پتی لپیٹنے والے کیڑے، انگور میں تھرپس پیاز اور کپاس میں تھرپس اور مرچ میں تھرپس کے کنٹرول کے لیے پتوں پر سپرے کے طور پر استعمال ہوتی ہے
سفارشات

فصل	نام عام کا کیڑے	بیکٹر/مقدار جزو فعل (A.I.) (گرام)	بیکٹر/مقدار فارمولیشن (گرام)	میں پانی (لیٹر) محلول	کٹائی سے اسپرے آخری (دن) مدت کی انتظار تک	دوبارہ بعد کے استعمل ہر (گھنٹے) داخلہ
بند گوبھی	موتھ بیک ڈائمنڈ	75	93.75	500	15	–
مرچ	تھرپس	40–50	50–62.5	500	5	–
کپاس	تھرپس	60	75	375–500	14	–
انگور	تھرپس	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
پیاز	تھرپس	60	75	500	15	–
دھان	پتی ،سنڈی کا تنے والا لپیٹنے	40–50	50–62.5	375–500	15	–

وقت استعمال
جیسے ہی تنے کو چھیدنے والے کیڑے (ڈیڈ ہارٹ کا ظاہر ہونا) اور پتے لپیٹنے والے کیڑے (پتوں پر سفید دھاریاں ظاہر ہونا) کا حملہ شروع ہو، فوراً پہلا اسپرے کریں۔ حملے کی شدت کے مطابق 1–2 مزید اسپرے کریں۔
احتیاطی تدابیر
انتباہ: شہد کی مکھیوں کی پرورش والے علاقوں کے قریب اس دوا کا استعمال نہ کریں
پودوں کے تحفظ کا سامان: ہاتھ سے چلنے والا نیپسیک اسپریئر تجویز کیا جاتا ہے۔ ہالو کون یا ٹرپل ایکشن نوزل استعمال کیا جا سکتا ہے۔
حفاظتی احتیاطیں: دوا کو استعمال کرتے وقت تمباکو نوشی نہ کریں اور نہ ہی پان یا تمباکو چبائیں۔ استعمال کے بعد اور کھانے، پینے یا تمباکو نوشی سے پہلے جسم کے کھلے حصوں کو صابن اور پانی سے دھو لیں۔ پھول والی پیاز کی فصل پر اسپرے نہ کریں
زہر کے اثرات کی علامات
علامات: بنیادی طور پر چڑچڑاپن، سستی، پٹھوں میں کپکپی اور شدید حالت میں دورے پڑ سکتے ہیں۔
ریسپٹر روکنے والا مادہ ہے اور زہر سے رابطہ ختم ہونے پر یہ علامات ختم ہو سکتی ہیں۔ GABA فپرونیل ایک قابل واپسی
ابتدائی طبی امداد
اگر کیمیکل سانس کے ذریعے جسم میں چلا گیا ہو تو متاثرہ شخص کو فوراً تازہ ہوا میں لے جائیں۔ اگر سانس رک جائے تو مصنوعی تنفس دیں۔
اگر نگل لیا گیا ہو تو انگلی سے حلق کے پچھلے حصے کو چھیڑ کر قے کروائیں۔ آنکھوں کو ٹھنڈے پانی سے اچھی طرح دھوئیں۔
آلودہ جلد کو صابن اور پانی سے دھوئیں۔ فوری طبی امداد حاصل کریں
فائٹو ٹاکسسٹی
تجویز کردہ مقدار میں استعمال کرنے پر فصل کے لیے نقصان دہ نہیں۔
ضد زہر
کوئی مخصوص ضد زہر معلوم نہیں۔ علامات کے مطابق علاج کریں۔
خالی کنٹینر کی تلفی
خالی کنٹینر کو توڑ کر آبادی سے دور دفن کریں یا جلا دیں۔ .1
استعمال شدہ پیکٹس کو دوبارہ استعمال سے بچانے کے لیے باہر نہ چھوڑیں۔ .2
پیکٹس، بچا ہوا مواد اور دھونے کا پانی محفوظ طریقے سے تلف کریں تاکہ ماحول اور پانی آلودہ نہ ہو۔ .3
ذخیرہ کرنے کی شرائط
کیڑے مار دوا کے پیکٹس کو دیگر اشیاء سے الگ کمرے یا تالا بند الماری میں رکھیں۔ .1
ذخیرہ گاہ مضبوط، روشن، خشک، ہوادار اور مناسب سائز کی ہونی چاہیے۔ .2
پھول والی پیاز پر اسپرے نہ کریں۔ .3
کیمیائی ترکیب

شمار	اجزاء کی تفصیل	وزن
1	فپرونیل فعال جزو	80.00 % وزن/وزن
2	سوڈیم پولی کاربوکسیلیٹ	2.90 % وزن/وزن
3	سوڈیم ڈائی اوکٹائل سلفو سکسینیٹ 85%	1.90 % وزن/وزن
4	سلیکون آئل ایملشن	0.30 % وزن/وزن
5	سوڈیم لگنو سلفونیٹ	Q.S.%
کل		100 % وزن/وزن

Urdu

பிப்ரோனில் 80% எடை/எடை டபிள்யூஜி
(பூச்சிக்கொல்லி)

பரிந்துரை

பயிர்	பூச்சியின் பொதுப் பெயர்	அளவு/ஹெக்டேர் செயல்படும் கூறு (A.I.) (கிராம்)	அளவு/ஹெக்டேர் தயாரிப்பு(கிராம்)	நீரில் கலக்கும் அளவு (லிட்டர்)	கடைசி தெளிப்பில் இருந்து அறுவடை வரை காத்திருப்பு காலம் (நாட்கள்)	ஒவ்வொரு பயன்பாட்டுக்குப் பிறகு மீண்டும் நுழைவு (மணி)
முட்டைக் கோஸ்	டையமண்ட் பேக் மொத்	75	93.75	500	15	–
மிளகாய்	த்ரிப்ஸ்	40–50	50–62.5	500	5	–
பருத்தி	த்ரிப்ஸ்	60	75	375–500	14	–
திராட்சை	த்ரிப்ஸ்	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
வெங்காயம்	த்ரிப்ஸ்	60	75	500	15	–
நெல்	தண்டு துளைப்பான், இலை மடிப்பான்	40–50	50–62.5	375–500	15	–

பயன்பாட்டு நேரம்
தண்டு துளைப்பான் (டெட் ஹார்ட் தோன்றுதல்) மற்றும் இலை மடக்கி பூச்சி (இலைகளில் வெள்ளை கோடுகள் தோன்றுதல்) தாக்கம் ஆரம்பித்தவுடன் முதல் தெளிப்பை செய்ய வேண்டும். தாக்கத்தின் தீவிரத்தைப் பொறுத்து மேலும் 1–2 தெளிப்புகள் செய்யலாம்.
எச்சரிக்கைகள்
எச்சரிக்கை: தேனீ வளர்ப்பு பகுதிகளுக்கு அருகில் இந்த தயாரிப்பைப் பயன்படுத்த வேண்டாம்.
தாவர பாதுகாப்பு உபகரணங்கள்: கை இயக்கப்படும் நாப்சாக் ஸ்ப்ரேயர் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. ஹாலோ கோன் அல்லது டிரிபிள் ஆக்ஷன் நாசில் பயன்படுத்தலாம்.
பாதுகாப்பு எச்சரிக்கைகள்: இந்த தயாரிப்பை கையாளும் போது புகைபிடிக்கவும், பான் அல்லது புகையிலை மென்று கொள்ளவும் கூடாது. பயன்படுத்திய பின் மற்றும் உணவு, பானம் அல்லது புகைபிடிப்பதற்கு முன் வெளிப்பட்ட உடல் பகுதிகளை சோப்பு மற்றும் தண்ணீரால் நன்கு கழுவ வேண்டும். மலர்ச்சி நிலையில் உள்ள வெங்காயப் பயிரில் தெளிக்க வேண்டாம்.
விஷத்தன்மை அறிகுறிகள்
அறிகுறிகள்: பெரும்பாலும் எரிச்சல், சோர்வு, தசை நடுக்கம் மற்றும் கடுமையான நிலையில் வலிப்பு ஏற்படலாம்.
பிப்ரோனில் ஒரு திரும்பக்கூடிய GABA ரிசெப்டர் தடுப்பான் ஆகும்; வெளிப்பாடு நிறுத்தப்பட்ட பின் இந்த அறிகுறிகள் திரும்பக் குறையக்கூடும்.
முதற்கட்ட சிகிச்சை
ரசாயனம் மூச்சின் மூலம் உடலில் சென்றிருந்தால் பாதிக்கப்பட்டவரை உடனடியாக புதிய காற்று உள்ள இடத்திற்கு கொண்டு செல்லவும். மூச்சு நிறுத்தப்பட்டால் செயற்கை மூச்சளிப்பு செய்யவும்.
விழுங்கியிருந்தால் விரலால் தொண்டையின் பின்பகுதியை தூண்டி வாந்தி எடுக்கச் செய்யவும். கண்களை குளிர்ந்த நீரால் நன்றாக கழுவவும்.
மாசடைந்த தோலை சோப்பு மற்றும் நீரால் நன்றாக கழுவவும். மருத்துவ உதவி பெறவும்.
பைட்டோடாக்ஸிசிட்டி
பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவில் பயன்படுத்தினால் பயிருக்கு தீங்கு இல்லை.
எதிர்மருந்து
குறிப்பிட்ட எதிர்மருந்து எதுவும் அறியப்படவில்லை. அறிகுறிகளுக்கேற்ப சிகிச்சை அளிக்கவும்.
பயன்படுத்தப்பட்ட கன்டெய்னர் அகற்றல்
1. காலியான கன்டெய்னரை உடைத்து குடியிருப்புகளிலிருந்து தொலைவில் புதைக்கவும் அல்லது எரிக்கவும்.
2. பயன்படுத்திய பேக்கேஜ்களை மறுபயன்பாட்டைத் தடுக்கும் வகையில் வெளியே விடக்கூடாது.
3. பேக்கேஜ்கள், மீதமுள்ள பொருள் மற்றும் கழுவிய நீரை பாதுகாப்பான முறையில் அகற்ற வேண்டும்.
சேமிப்பு நிபந்தனைகள்
1. பூச்சிக்கொல்லி கொண்ட பேக்கேஜ்களை மற்ற பொருட்களிலிருந்து தனி அறை அல்லது பூட்டிய அலமாரியில் சேமிக்கவும்
2. சேமிப்பு அறை உறுதியானது, ஒளியுடன், உலர்ந்தது, காற்றோட்டமுடையது மற்றும் போதிய அளவு கொண்டதாக இருக்க வேண்டும்.
3. மலர்ச்சி நிலையில் உள்ள வெங்காயத்தில் பயன்படுத்த வேண்டாம்.

வேதியியல் அமைப்பு
வரிசை எண் கூறின் விளக்கம்
1 பிப்ரோனில் செயலில் உள்ள கூ 80.00 % எடை/எடை
2 சோடியம் போலிகார்பாக்சிலேட் 2.90 % எடை/எடை
3 சோடியம் டைஆக்டைல் சல்போசக்கினேட் 85% 1.90 % எடை/எடை
4 சிலிகான் எண்ணெய் எமல்ஷன் 0.30 % எடை/எடை
5 சோடியம் லிக்னோசல்போனேட் Q.S. %
மொத்தம் 100 % எடை/எடை

Tamil

ફિપ્રોનીલ 80% વજન/વજન ડબલ્યુજી
(કીટનાશક)

ફિપ્રોનીલ 80% w/w ડબલ્યુજી ફોર્મ્યુલેશનમાં પ્રતિ કિલોગ્રામ ફોર્મ્યુલેશનમાં 800 ગ્રામ ફિપ્રોનીલ સક્રિય ઘટક હોય છે. ફિપ્રોનીલ એક કીટનાશક છે, જેનો ઉપયોગ ભાતમાં સ્ટેમ બોરર અને લીફ ફોલ્ડર, દ્રાક્ષમાં થ્રિપ્સ, ડુંગળી અને કપાસમાં થ્રિપ્સ તેમજ મરચાંમાં થ્રિપ્સના નિયંત્રણ માટે પાંદડાં પર છંટકાવ તરીકે થાય છે.
ભલામણ:

પાક	જીવાતનું સામાન્ય નામ	માત્રા/હેક્ટર સક્રિય ઘટક (A.I.) (ગ્રામ)	માત્રા/હેક્ટર ફોર્મ્યુલેશન (ગ્રામ)	પાણીમાં ઘોળ (લીટર)	છેલ્લી છંટકાવથી કાપણી સુધી રાહ જોવાનો સમય (દિવસ)	દરેક છંટકાવ પછી પુનઃપ્રવેશ (કલાક)
કોબી	ડાયમંડ બેક મોથ	75	93.75	500	15	–
મરચું	થ્રિપ્સ	40–50	50–62.5	500	5	–
કપાસ	થ્રિપ્સ	60	75	375–500	14	–
દ્રાક્ષ	થ્રિપ્સ	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
ડુંગળી	થ્રિપ્સ	60	75	500	15	–
ભાત	સ્ટેમ બોરર, લીફ ફોલ્ડર	40–50	50–62.5	375–500	15	–

છંટકાવનો સમય
સ્ટેમ બોરર (ડેડ હાર્ટ દેખાવા) અને લીફ ફોલ્ડર (પાંદડાં પર સફેદ પટ્ટીઓ દેખાવા) નો ઉપદ્રવ શરૂ થાય તુરંત પ્રથમ છંટકાવ કરો. ઉપદ્રવની તીવ્રતા મુજબ 1–2 વધારાના છંટકાવ કરો.
સાવચેતીઓ
ચેતવણી: મધમાખી પાલન વિસ્તાર નજીક આ ઉત્પાદનનો ઉપયોગ ન કરો.
પાક સંરક્ષણ સાધનો: હાથથી ચલાવાતું નેપસેક સ્પ્રેયર ભલામણ કરાય છે. હોલો કોન અથવા ટ્રિપલ એક્શન નોઝલનો ઉપયોગ કરી શકાય છે.
સુરક્ષા સાવચેતીઓ: ઉત્પાદન હેન્ડલ કરતી વખતે ધૂમ્રપાન ન કરો તથા પાન અથવા તમાકુ ન ચાવો. ઉપયોગ પછી અને ખાવા-પીવા અથવા ધૂમ્રપાન કરતા પહેલાં ખુલ્લા શરીરના ભાગોને સાબુ અને પાણીથી ધોઈ લો. ફૂલાવસ્થામાં આવેલી ડુંગળી પર છંટકાવ ટાળો.
ઝેરના લક્ષણો
લક્ષણો: મુખ્યત્વે ચીડિયાપણું, સુસ્તી, સ્નાયુઓમાં ધ્રુજારી અને ગંભીર સ્થિતિમાં આંચકી આવી શકે છે.
ફિપ્રોનીલ એક રિવર્સિબલ GABA રિસેપ્ટર અવરોધક છે અને સંપર્ક બંધ થયા પછી આ લક્ષણો પાછા ફરી શકે છે.
પ્રાથમિક સારવાર
રાસાયણિક શ્વસન થવાથી અસર થઈ હોય તો પીડિતને તરત તાજી હવામાં લઈ જાઓ. શ્વાસ બંધ થયો હોય તો કૃત્રિમ શ્વસન આપો.
ગળી લેવાયું હોય તો આંગળીથી ગળાના પાછળના ભાગને ગૂદગૂદાવી ઉલટી કરાવો. આંખોને ઠંડા પાણીથી સારી રીતે ધોઈ લો.
દૂષિત ત્વચાને સાબુ અને પાણીથી સારી રીતે ધોઈ લો. તબીબી મદદ મેળવો.
ફાઇટોટોક્સિસિટી
ભલામણ મુજબ ઉપયોગ કરવાથી પાકને નુકસાનકારક નથી.
એન્ટિડોટ
કોઈ વિશિષ્ટ એન્ટિડોટ જાણીતો નથી. લક્ષણ મુજબ સારવાર આપો.
ખાલી કન્ટેનરનો નિકાલ
1. ખાલી કન્ટેનરને તોડી વસતિથી દૂર દફનાવો અથવા સળગાવો.
2. પરાયેલા પેકેટ્સ પુનઃ ઉપયોગ અટકાવવા માટે બહાર ન રાખો.
3. પેકેટ, બચેલો માલ અને ધોઈ કાઢેલ પાણીનો નિકાલ સુરક્ષિત રીતે કરો જેથી પર્યાવરણ અને પાણી પ્રદૂષિત ન થાય.
સંગ્રહની શરતો
1. કીટનાશક ધરાવતા પેકેટ્સ અન્ય સામગ્રીથી અલગ રૂમમાં અથવા તાળા-ચાવીવાળા અલગ અલ્મારીમાં રાખવા.
2. સંગ્રહ રૂમ મજબૂત, પ્રકાશિત, સુકું, હવાદાર અને પૂરતા કદનું હોવું જોઈએ.
3. ફૂલાવસ્થામાં આવેલી ડુંગળી પર છંટકાવ ટાળો.
રાસાયણિક સંરચના

ક્રમાંક	ઘટકનું વર્ણન	વજન
1	ફિપ્રોનીલ સક્રિય ઘટક	80.00 % વજન/વજન
2	સોડિયમ પોલીકાર્બોક્સિલેટ	2.90 % વજન/વજન
3	સોડિયમ ડાઈઓક્ટાઈલ સલ્ફોસક્સિનેટ 85%	1.90 % વજન/વજન
4	સિલિકોન તેલ ઇમલ્શન	0.30 % વજન/વજન
5	સોડિયમ લિગ્નોસલ્ફોનેટ	Q.S. %
કુલ		100 % વજન/વજન

Gujarati

ఫిప్రోనిల్ 80% బరువు/బరువు డబ్ల్యూ జీ
(పురుగుమందు)

ఫిప్రోనిల్ 80% w/w డబ్ల్యూ జీ ఫార్ములేషన్‌లో ప్రతి కిలోగ్రామ్ ఫార్ములేషన్‌కు 800 గ్రాముల ఫిప్రోనిల్ క్రియాశీల పదార్థం ఉంటుంది. ఫిప్రోనిల్ ఒక పురుగుమందు, ఇది వరిలో కాండం తొలిచే పురుగు మరియు ఆకు మడిచే పురుగు, ద్రాక్షలో త్రిప్స్, ఉల్లి మరియు పత్తిలో త్రిప్స్ అలాగే మిరపలో త్రిప్స్ నియంత్రణకు ఆకులపై పిచికారీగా ఉపయోగించబడుతుంది.
సిఫార్సు:

పంట	పురుగు సాధారణ పేరు	మోతాదు/హెక్టార్ క్రియాశీల పదార్థం (A.I.) (గ్రాము)	మోతాదు/హెక్టార్ ఫార్ములేషన్ (గ్రాము)	నీటిలో కలపడం (లీటర్లు)	చివరి పిచికారీ నుంచి కోత వరకు వేచిచూసే కాలం (రోజులు)	ప్రతి వినియోగం తర్వాత మళ్లీ ప్రవేశం (గంటలు)
క్యాబేజీ	డైమండ్ బ్యాక్ మాత్	75	93.75	500	15	–
మిరప	త్రిప్స్	40–50	50–62.5	500	5	–
పత్తి	త్రిప్స్	60	75	375–500	14	–
ద్రాక్ష	త్రిప్స్	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
ఉల్లి	త్రిప్స్	60	75	500	15	–
వరి	కాండం తొలిచే పురుగు, ఆకు మడిచే పురుగు	40–50	50–62.5	375–500	15	–

వాడుక సమయం
కాండం తొలిచే పురుగు (డెడ్ హార్ట్ కనిపించడం) మరియు ఆకు మడిచే పురుగు (ఆకులపై తెల్లటి గీతలు కనిపించడం) దాడి ప్రారంభమైన వెంటనే మొదటి పిచికారీ చేయాలి. దాడి తీవ్రతను బట్టి 1–2 అదనపు పిచికారీలు చేయాలి.
జాగ్రత్తలు
హెచ్చరిక: తేనెటీగల పెంపక ప్రాంతాల సమీపంలో ఈ ఉత్పత్తిని ఉపయోగించవద్దు.
మొక్కల రక్షణ పరికరాలు: చేతితో నడిపే న్యాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్ సిఫార్సు చేయబడింది. హాలో కోన్ లేదా ట్రిపుల్ యాక్షన్ నాజిల్ ఉపయోగించవచ్చు.
భద్రతా జాగ్రత్తలు: ఈ ఉత్పత్తిని నిర్వహిస్తున్నప్పుడు పొగ త్రాగవద్దు, పాన్ లేదా పొగాకు నమలవద్దు. ఉపయోగించిన తరువాత మరియు తినే, త్రాగే లేదా పొగ త్రాగేముందు సబ్బు మరియు నీటితో బయటపడిన శరీర భాగాలను కడగాలి. పుష్పించే ఉల్లి పంటపై పిచికారీ చేయవద్దు.
విష ప్రభావ లక్షణాలు
లక్షణాలు: ప్రధానంగా చిరాకు, అలసట, కండరాల కంపనం మరియు తీవ్రమైన సందర్భాల్లో మూర్ఛ రావచ్చు.
ఫిప్రోనిల్ ఒక రివర్సిబుల్ GABA రిసెప్టర్ నిరోధకం; పరిచయం నిలిపిన తరువాత ఈ లక్షణాలు తిరిగి సాధారణ స్థితికి రావచ్చు.
ప్రాథమిక చికిత్స
రసాయనం శ్వాస ద్వారా లోనికి వెళ్లినట్లయితే బాధితుడిని వెంటనే తాజా గాలిలోకి తీసుకెళ్లాలి. శ్వాస ఆగిపోయినట్లయితే కృత్రిమ శ్వాస ఇవ్వాలి.
మింగినట్లయితే వేళ్లతో గొంతు వెనుక భాగాన్ని తాకి వాంతులు చేయించాలి. కళ్లను చల్లని నీటితో బాగా కడగాలి.
కాలుష్యం అయిన చర్మాన్ని సబ్బు మరియు నీటితో బాగా కడగాలి. వైద్య సహాయం పొందాలి.
ఫైటోటాక్సిసిటీ
సిఫార్సు చేసిన విధంగా ఉపయోగించినప్పుడు పంటకు హానికరం కాదు.
ప్రతివిషం
ప్రత్యేకమైన ప్రతివిషం తెలియదు. లక్షణాల ఆధారంగా చికిత్స చేయాలి.
వాడిన కంటైనర్ పారవేయడం
1. ఖాళీ కంటైనర్‌ను పగలగొట్టి నివాస ప్రాంతాలకు దూరంగా పాతిపెట్టాలి లేదా దహనం చేయాలి.
2 .వాడిన ప్యాకెట్లను మళ్లీ వాడకుండా బయట వదలకూడదు.
3. ప్యాకెట్లు, మిగిలిన పదార్థం మరియు కడిగిన నీటిని సురక్షితంగా పారవేయాలి.
నిల్వ నిబంధనలు
1. పురుగుమందు ఉన్న ప్యాకెట్లను ఇతర వస్తువుల నుండి వేరుగా గది లేదా తాళం వేసిన అల్మారాలో నిల్వ చేయాలి.

2. నిల్వ గది బలంగా, వెలుతురు కలిగి, పొడిగా, గాలి ప్రసరణతో మరియు సరిపడా పరిమాణంలో ఉండాలి.

3. పుష్పించే ఉల్లి పంటపై ఉపయోగించవద్దు.
రసాయన నిర్మాణం

క్రమ సంఖ్య	పదార్థ వివరణ	బరువు
1	ఫిప్రోనిల్ క్రియాశీల పదార్థం	80.00 % బరువు/బరువు
2	సోడియం పోలీకార్బోక్సిలేట్	2.90 % బరువు/బరువు
3	సోడియం డైఆక్టైల్ సల్ఫోసక్సినేట్ 85%	1.90 % బరువు/బరువు
4	సిలికాన్ ఆయిల్ ఎమల్షన్	0.30 % బరువు/బరువు
5	సోడియం లిగ్నోసల్ఫోనేట్	Q.S. %
మొత్తం		100 % బరువు/బరువు

Telugu

ಫಿಪ್ರೋನಿಲ್ 80% ತೂಕ/ತೂಕ ಡಬ್ಲ್ಯೂಜಿ
(ಕೀಟನಾಶಕ)

ಫಿಪ್ರೋನಿಲ್ 80% w/w ಡಬ್ಲ್ಯೂಜಿ ಸಂಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ ಸಂಯೋಜನೆಗೆ 800 ಗ್ರಾಂ ಫಿಪ್ರೋನಿಲ್ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕವಿದೆ. ಫಿಪ್ರೋನಿಲ್ ಒಂದು ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು, ಭತ್ತದಲ್ಲಿ ಕಾಂಡ ಕೊರೆತ ಮತ್ತು ಎಲೆ ಮಡಚುವ ಕೀಟ, ದ್ರಾಕ್ಷಿಯಲ್ಲಿ ಥ್ರಿಪ್ಸ್, ಈರುಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಹಾಗೂ ಮೆಣಸಿನಲ್ಲಿ ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಣೆಯಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
ಶಿಫಾರಸು

ಬೆಳೆ	ಕೀಟದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರಮಾಣ/ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕ (A.I.) (ಗ್ರಾಂ)	ಪ್ರಮಾಣ/ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಸಂಯೋಜನೆ (ಗ್ರಾಂ)	ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕಲಿಸುವ ಪ್ರಮಾಣ (ಲೀಟರ್)	ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪಡಣೆಯಿಂದ ಕೊಯ್ಲು ವರೆಗೆ ನಿರೀಕ್ಷಾ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳು)	ಪ್ರತಿ ಬಳಕೆಯ ನಂತರ ಮರುಪ್ರವೇಶ (ಗಂಟೆಗಳು)
ಕೋಸು	ಡೈಮಂಡ್ ಬ್ಯಾಕ್ ಮೋತ್	75	93.75	500	15	–
ಮೆಣಸು	ಥ್ರಿಪ್ಸ್	40–50	50–62.5	500	5	–
ಹತ್ತಿ	ಥ್ರಿಪ್ಸ್	60	75	375–500	14	–
ದ್ರಾಕ್ಷಿ	ಥ್ರಿಪ್ಸ್	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
ಈರುಳ್ಳಿ	ಥ್ರಿಪ್ಸ್	60	75	500	15	–
ಭತ್ತ	ಕಾಂಡ ಕೊರೆತ, ಎಲೆ ಮಡಚುವ ಕೀಟ	40–50	50–62.5	375–500	15	–

ಅನ್ವಯಿಸುವ ಸಮಯ
ಕಾಂಡ ಕೊರೆತ ಕೀಟ (ಡೆಡ್ ಹಾರ್ಟ್ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು) ಮತ್ತು ಎಲೆ ಮಡಚುವ ಕೀಟ (ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಿಳಿ ಗೆರೆಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು) ಆಕ್ರಮಣ ಆರಂಭವಾದ ತಕ್ಷಣ ಮೊದಲ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಆಕ್ರಮದ ತೀವ್ರತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ 1–2 ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು.
ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳು
ಎಚ್ಚರಿಕೆ: ಜೇನು ಸಾಕಣಿಕೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸಮೀಪ ಈ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಬಳಸಬೇಡಿ.
ಸಸ್ಯಸಂರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳು: ಕೈಯಿಂದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ನ್ಯಾಪ್ಸಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಹೋಲೋ ಕೋನ್ ಅಥವಾ ಟ್ರಿಪಲ್ ಆಕ್ಷನ್ ನೋಜಲ್ ಬಳಸಬಹುದು.
ಸುರಕ್ಷತಾ ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಬಳಸುವಾಗ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಪಾನ್ ಅಥವಾ ತಂಬಾಕು ಚಪ್ಪಿಸಬೇಡಿ. ಬಳಸಿದ ನಂತರ ಹಾಗೂ ಊಟ, ಪಾನೀಯ ಅಥವಾ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ನೀರಿನಿಂದ ಬಹಿರಂಗವಾದ ದೇಹದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯಿರಿ. ಹೂವಿನ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವ ಈರುಳ್ಳಿ ಬೆಳೆ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಬೇಡಿ.
ವಿಷಬಾಧೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು
ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕಿರಿಕಿರಿ, ಅಲಸ್ಯ, ಮಾಂಸಪೇಶಿಗಳ ನಡುಕು ಮತ್ತು ತೀವ್ರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಆಕಸ್ಮಿಕ ಆಕರ್ಷಣೆಗಳು (ಕಂಪನ/ಫಿಟ್ಸ್) ಸಂಭವಿಸಬಹುದು.
ಫಿಪ್ರೋನಿಲ್ ಒಂದು ಪ್ರತಿವರ್ತನೀಯ GABA ರಿಸೆಪ್ಟರ್ ತಡೆಗಾರವಾಗಿದ್ದು, ಸಂಪರ್ಕ ನಿಲ್ಲಿಸಿದ ನಂತರ ಈ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಹಿಂತಿರುಗಬಹುದು.
ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ
ರಾಸಾಯನಿಕವು ಉಸಿರಾಟದ ಮೂಲಕ ಒಳಗೆ ಹೋದರೆ ತಕ್ಷಣ ಪೀಡಿತನನ್ನು ತಾಜಾ ಗಾಳಿಗೆ ಕರೆದೊಯ್ಯಬೇಕು. ಉಸಿರಾಟ ನಿಂತಿದ್ದರೆ ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನೀಡಬೇಕು.
ನುಂಗಿದ್ದರೆ ಬೆರಳಿನಿಂದ ಗಂಟಲಿನ ಹಿಂಭಾಗವನ್ನು ಸ್ಪರ್ಶಿಸಿ ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಸಬೇಕು. ಕಣ್ಣುಗಳನ್ನು ತಣ್ಣನೆಯ ನೀರಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು.
ಮಾಲಿನ್ಯಗೊಂಡ ಚರ್ಮವನ್ನು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಬೇಕು. ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸಹಾಯ ಪಡೆಯಬೇಕು.
ಫೈಟೋಟಾಕ್ಸಿಸಿಟಿ
ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದಂತೆ ಬಳಸಿದರೆ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಕಾರಕವಲ್ಲ.
ಪ್ರತಿವಿಷ
ಯಾವುದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತಿವಿಷ ತಿಳಿದಿಲ್ಲ. ಲಕ್ಷಣಾಧಾರಿತ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ.
ಬಳಕೆಯಾದ ಕಂಟೇನರ್ ವಿಲೇವಾರಿ
1. ಖಾಲಿ ಕಂಟೇನರ್ ಅನ್ನು ಒಡೆದು ವಸತಿ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ದೂರ ಹೂತುಬಿಡಿ ಅಥವಾ ಸುಡಿ.
2. ಬಳಸಿದ ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಮರುಬಳಕೆ ತಪ್ಪಿಸಲು ಹೊರಗಿಟ್ಟುಬಿಡಬೇಡಿ.
3. ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳು, ಉಳಿದ ವಸ್ತು ಹಾಗೂ ತೊಳೆಯುವ ನೀರನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿ.
ಸಂಗ್ರಹಣ ಶರತ್ತುಗಳು
1. ಕೀಟನಾಶಕ ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ಬೇರ್ಪಡಿಸಿ ಅಥವಾ ತಾಳೆ ಹಾಕಿದ ಅಲಮಾರಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಿ.
2. ಸಂಗ್ರಹ ಕೋಣೆ ಬಲಿಷ್ಠ, ಬೆಳಕಿರುವ, ಒಣ, ಗಾಳಿ ಸಂಚರಿಸುವ ಹಾಗೂ ಸಮರ್ಪಕ ಗಾತ್ರದಾಗಿರಬೇಕು.
3. ಹೂವಿನ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವ ಈರುಳ್ಳಿ ಬೆಳೆ ಮೇಲೆ ಬಳಸಬೇಡಿ.
ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂರಚನೆ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಘಟಕದ ವಿವರಣೆ	ತೂಕ
1	ಫಿಪ್ರೋನಿಲ್ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕ	80.00 % ತೂಕ/ತೂಕ
2	ಸೋಡಿಯಂ ಪಾಲಿಕಾರ್ಬಾಕ್ಸಿಲೇಟ್	2.90 % ತೂಕ/ತೂಕ
3	ಸೋಡಿಯಂ ಡೈಆಕ್ಟೈಲ್ ಸಲ್ಫೋಸಕ್ಸಿನೇಟ್ 85%	1.90 % ತೂಕ/ತೂಕ
4	ಸಿಲಿಕಾನ್ ಆಯಿಲ್ ಇಮಲ್ಷನ್	0.30 % ತೂಕ/ತೂಕ
5	ಸೋಡಿಯಂ ಲಿಗ್ನೋಸಲ್ಫೋನೇಟ್	Q.S. %
ಒಟ್ಟು		100 % ತೂಕ/ತೂಕ

Kannada

ফিপ্রোনিল 80% ওজন/ওজন ডব্লিউজি
(কীটনাশক)

ফিপ্রোনিল 80% w/w ডব্লিউজি ফর্মুলেশনে প্রতি কিলোগ্রাম ফর্মুলেশনে 800 গ্রাম ফিপ্রোনিল সক্রিয় উপাদান থাকে। ফিপ্রোনিল একটি কীটনাশক, যা ধানে স্টেম বোরার ও লিফ ফোল্ডার, আঙুরে থ্রিপস, পেঁয়াজ ও তুলায় থ্রিপস এবং মরিচে থ্রিপস দমনের জন্য পাতায় স্প্রে হিসেবে ব্যবহৃত হয়।
সুপারিশ:

ফসল	পোকার সাধারণ নাম	মাত্রা/হেক্টর সক্রিয় উপাদান (A.I.) (গ্রাম)	মাত্রা/হেক্টর ফর্মুলেশন (গ্রাম)	পানিতে মিশ্রণ (লিটার)	শেষ স্প্রে থেকে কাটাই পর্যন্ত অপেক্ষার সময় (দিন)	প্রতিবার প্রয়োগের পর পুনঃপ্রবেশ (ঘন্টা)
বাঁধাকপি	ডায়মন্ড ব্যাক মথ	75	93.75	500	15	–
মরিচ	থ্রিপস	40–50	50–62.5	500	5	–
তুলা	থ্রিপস	60	75	375–500	14	–
আঙুর	থ্রিপস	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
পেঁয়াজ	থ্রিপস	60	75	500	15	–
ধান	স্টেম বোরার, লিফ ফোল্ডার	40–50	50–62.5	375–500	15	–

প্রয়োগের সময়
ধানের স্টেম বোরার (ডেড হার্ট দেখা দেওয়া) ও লিফ ফোল্ডার (পাতায় সাদা দাগ/ডোরা দেখা দেওয়া) আক্রমণ শুরু হলে সঙ্গে সঙ্গে প্রথম স্প্রে করুন। আক্রমণের তীব্রতা অনুযায়ী আরও 1–2 বার স্প্রে করুন।
সতর্কতা
সতর্কবার্তা: মৌমাছি পালন এলাকার কাছাকাছি এই পণ্য ব্যবহার করবেন না।
উদ্ভিদ সুরক্ষা সরঞ্জাম: হাতচালিত ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার সুপারিশ করা হয়। হোলো কন বা ট্রিপল অ্যাকশন নোজল ব্যবহার করা যেতে পারে।
নিরাপত্তা সতর্কতা: পণ্য ব্যবহার করার সময় ধূমপান করবেন না এবং পান বা তামাক চিবাবেন না।
ব্যবহারের পরে এবং খাওয়া-দাওয়া বা ধূমপানের আগে সাবান ও পানি দিয়ে খোলা শরীরের অংশ ধুয়ে নিন। ফুল অবস্থায় থাকা পেঁয়াজ ফসলে প্রয়োগ করবেন না।
বিষক্রিয়ার লক্ষণ
লক্ষণ: প্রধানত খিটখিটে ভাব, অবসন্নতা, পেশীতে কাঁপুনি এবং গুরুতর ক্ষেত্রে খিঁচুনি হতে পারে।
ফিপ্রোনিল একটি রিভার্সিবল GABA রিসেপ্টর ইনহিবিটার এবং সংস্পর্শ বন্ধ হলে এই লক্ষণগুলো ফিরে যেতে পারে।
প্রাথমিক চিকিৎসা
রাসায়নিক শ্বাসের মাধ্যমে শরীরে প্রবেশ করলে আক্রান্ত ব্যক্তিকে সঙ্গে সঙ্গে খোলা বাতাসে নিয়ে যান। শ্বাস বন্ধ হয়ে গেলে কৃত্রিম শ্বাসপ্রদান করুন।
গিলে ফেললে আঙুল দিয়ে গলার পেছনে স্পর্শ করে বমি করান। চোখ ঠান্ডা পানি দিয়ে ভালোভাবে ধুয়ে ফেলুন।
দূষিত ত্বক সাবান ও পানি দিয়ে ভালোভাবে ধুয়ে ফেলুন। চিকিৎসকের সাহায্য নিন।
ফাইটোটক্সিসিটি
নির্দেশিত মাত্রায় ব্যবহার করলে ফসলের জন্য ক্ষতিকর নয়।
প্রতিষেধক
কোনো নির্দিষ্ট প্রতিষেধক জানা নেই। লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা করুন।
খালি কন্টেইনার নিষ্পত্তি
1. খালি কন্টেইনার ভেঙে বসতি থেকে দূরে পুঁতে ফেলুন অথবা পুড়িয়ে ফেলুন।
2. ব্যবহৃত প্যাকেট পুনরায় ব্যবহার রোধে বাইরে ফেলে রাখবেন না।
3. প্যাকেট, অবশিষ্ট দ্রব্য ও ধোয়ার পানি নিরাপদভাবে নিষ্পত্তি করুন, যাতে পরিবেশ ও পানি দূষিত না হয়।
সংরক্ষণ শর্তাবলী
1. কীটনাশকযুক্ত প্যাকেট অন্য সামগ্রী থেকে আলাদা কক্ষে বা তালাবদ্ধ আলমারিতে রাখুন।
2. সংরক্ষণ কক্ষ মজবুত, আলোকিত, শুকনো, বায়ুচলাচলযুক্ত ও যথেষ্ট আকারের হওয়া উচিত।
3. ফুল অবস্থায় থাকা পেঁয়াজে প্রয়োগ করবেন না।

রাসায়নিক সংযোজন

ক্র. নং	উপাদানের বিবরণ	ওজন
1	ফিপ্রোনিল সক্রিয় উপাদান	80.00 % ওজন/ওজন
2	সোডিয়াম পলিকার্বক্সিলেট	2.90 % ওজন/ওজন
3	সোডিয়াম ডাইঅকটাইল সালফোসাক্সিনেট 85%	1.90 % ওজন/ওজন
4	সিলিকন তেল ইমালশন	0.30 % ওজন/ওজন
5	সোডিয়াম লিগনোসালফোনেট	Q.S. %
মোট		100 % ওজন/ওজন

Bengali

ਫਿਪਰੋਨਿਲ 80% ਭਾਰ/ਭਾਰ ਡਬਲਿਊਜੀ
(ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

ਫਿਪਰੋਨਿਲ 80% w/w ਡਬਲਿਊਜੀ ਫਾਰਮੂਲੇਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਤੀ ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਫਾਰਮੂਲੇਸ਼ਨ ਵਿੱਚ 800 ਗ੍ਰਾਮ ਫਿਪਰੋਨਿਲ ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਫਿਪਰੋਨਿਲ ਇੱਕ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ, ਜੋ ਧਾਨ ਵਿੱਚ ਸਟੈਮ ਬੋਰਰ ਅਤੇ ਲੀਫ ਫੋਲਡਰ, ਅੰਗੂਰ ਵਿੱਚ ਥ੍ਰਿਪਸ, ਪਿਆਜ਼ ਅਤੇ ਕਪਾਹ ਵਿੱਚ ਥ੍ਰਿਪਸ ਅਤੇ ਮਿਰਚ ਵਿੱਚ ਥ੍ਰਿਪਸ ਦੇ ਨਿਯੰਤਰਣ ਲਈ ਪੱਤਿਆਂ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਵਜੋਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼:

ਫਸਲ	ਕੀੜੇ ਦਾ ਆਮ ਨਾਮ	ਮਾਤਰਾ/ਹੈਕਟਰ ਸਰਗਰਮ ਘਟਕ (A.I.) (ਗ੍ਰਾਮ)	ਮਾਤਰਾ/ਹੈਕਟਰ ਫਾਰਮੂਲੇਸ਼ਨ (ਗ੍ਰਾਮ)	ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੋਲ (ਲੀਟਰ)	ਆਖਰੀ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਕੱਟਾਈ ਤੱਕ ਉਡੀਕ ਅਵਧੀ (ਦਿਨ)	ਹਰ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਮੁੜ ਦਾਖ਼ਲਾ (ਘੰਟੇ)
ਬੰਦ ਗੋਭੀ	ਡਾਇਮੰਡ ਬੈਕ ਮੋਥ	75	93.75	500	15	–
ਮਿਰਚ	ਥ੍ਰਿਪਸ	40–50	50–62.5	500	5	–
ਕਪਾਹ	ਥ੍ਰਿਪਸ	60	75	375–500	14	–
ਅੰਗੂਰ	ਥ੍ਰਿਪਸ	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
ਪਿਆਜ਼	ਥ੍ਰਿਪਸ	60	75	500	15	–
ਧਾਨ	ਤਣਾ ਛੇਦਕ, ਪੱਤਾ ਮੋੜਕ	40–50	50–62.5	375–500	15	–

ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ
ਇੱਕ ਢੁਕਵੀਂ ਨੋਜ਼ਲ ਨਾਲ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪਰੇਅਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਮਾਤਰਾ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕਰੋ।
ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਦੀਆਂ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ਦਾ ਸਮਾਂ
1. ਛਿੱਟੇ ਜਾਂ ਛਿੱਟੇ ਦੇ ਕਾਰਨ ਪਤਲਾ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਸਾਹ ਅੰਦਰ ਲੈਣ ਅਤੇ ਚਮੜੀ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਨੰਗੇ ਹੱਥਾਂ ਨਾਲ ਨਾ ਮਿਲਾਓ।
2. ਉਪਭੋਗਤਾ ਨੂੰ ਪੂਰੇ ਸੁਰੱਖਿਆ ਵਾਲੇ ਕੱਪੜੇ ਵਰਤਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਰਬੜ ਦੇ ਦਸਤਾਨੇ, ਬੂਟ, ਚਿਹਰੇ ਦੀ ਢਾਲ ਅਤੇ ਸਮੁੱਚੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜਾਂ ਰਬੜ ਦੇ ਐਪਰਨ ਜਾਂ ਟੋਪੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਭੋਜਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਅਤੇ ਕੰਮ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੱਥਾਂ ਅਤੇ ਚਮੜੀ ਨੂੰ ਧੋਵੋ।
3. ਝੀਲਾਂ, ਨਦੀਆਂ, ਤਾਲਾਬਾਂ ਅਤੇ ਜਲਘਰਾਂ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਨਾ ਛੱਡੋ।
ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ
ਜ਼ਹਿਰੀਲੇਪਣ ਦੇ ਕੋਈ ਸਪੱਸ਼ਟ ਲੱਛਣਾਂ ਦੀ ਉਮੀਦ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ. ਉਤਪਾਦ ਚਮੜੀ, ਅੱਖਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਲੇਸਦਾਰ ਝਿੱਲੀ ਨੂੰ ਹਲਕੀ ਜਲਣ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।
ਮੁਢਲੀ ਡਾਕਟਰੀ ਸਹਾਇਤਾ
ਜੇ ਗ੍ਰਹਿਣ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ: ਜੇਕਰ ਵਿਅਕਤੀ ਚੇਤੰਨ ਅਤੇ ਸੁਚੇਤ ਹੈ, ਤਾਂ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਮੂੰਹ ਕੁਰਲੀ ਕਰੋ ਅਤੇ ਪੀਣ ਲਈ 1 ਜਾਂ 2 ਗਲਾਸ ਪਾਣੀ ਦਿਓ। ਬੇਹੋਸ਼ ਜਾਂ ਕੜਵੱਲ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਕਦੇ ਵੀ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ਕੁਝ ਨਾ ਦਿਓ। ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਬੁਲਾਓ। ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਅਤੇ ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਹਾਜ਼ਰ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਇੱਛਾ ਨਾ ਹੋਵੇ, ਉਲਟੀਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਨਾ ਕਰੋ। ਜੇਕਰ ਸਾਹ ਲਿਆ ਜਾਵੇ: ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਤਾਜ਼ੀ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖੋ। ਜੇ ਮਰੀਜ਼ ਸਾਹ ਨਹੀਂ ਲੈ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਾਂ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੈ, ਤਾਂ ਨਕਲੀ ਸਾਹ ਦਿਓ, ਕਿਸੇ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸਲਾਹ ਕਰੋ। ਚਮੜੀ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ: ਸਰੀਰ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹਿੱਸੇ ਨੂੰ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਕਾਫ਼ੀ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਵਾਲਾਂ ਅਤੇ ਨਹੁੰਆਂ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਜੇ ਦਰਦ, ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਜਲਣ ਬਣੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਓ। ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਰੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕੱਪੜਿਆਂ ਨੂੰ ਅਲੱਗ-ਥਲੱਗ ਕਰਕੇ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ: ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ 15 ਮਿੰਟਾਂ ਲਈ ਕਾਫ਼ੀ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਹੌਲੀ-ਹੌਲੀ ਕੁਰਲੀ ਕਰੋ। ਜੇ ਦਰਦ, ਜਲਣ, ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਫੋਟੋਫੋਬੀਆ ਜਾਰੀ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ। ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਮਾਹਿਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ।
ਫਾਇਟੋਟੋਕਸਸੀਟੀ
-
ਐਂਟੀਡੋਟ
ਕੋਈ ਖਾਸ ਐਂਟੀਡੋਟ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਲੱਛਣਾ ਨਾਲ ਇਲਾਜ ਕਰੋ
ਵਰਤੇ ਗਏ ਕੰਟੇਨਰ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ
1. ਇਹ ਉਤਪਾਦਕਾਂ, ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਫਾਰਮੂਲੇਟਰਾਂ, ਅਤੇ ਸੰਚਾਲਕਾਂ ਦਾ ਫਰਜ਼ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿ ਉਹ ਪੈਕੇਜਾਂ ਜਾਂ ਵਾਧੂ ਸਮੱਗਰੀਆਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਧੋਣ ਤਾਂ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਜਾਂ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ।
2. ਵਰਤੇ ਗਏ ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਮੁੜ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਲਈ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਛੱਡਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।
3. ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਤੋੜਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਰਿਹਾਇਸ਼ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦਫ਼ਨਾਇਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।
ਸਟੋਰੇਜ ਦੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ
1. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਵਾਲੇ ਪੈਕੇਜਾਂ ਨੂੰ ਹੋਰ ਵਸਤੂਆਂ ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਖਾਣ-ਪੀਣ ਦੀਆਂ ਵਸਤੂਆਂ ਨੂੰ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਇਮਾਰਤਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਵੱਖਰੇ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਅਹਾਤੇ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਕਿਰਤੀ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ ਤਾਲਾ ਅਤੇ ਚਾਬੀ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਵੱਖਰੇ ਅਲਮੀਰਾ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। .
2. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਨੂੰ ਸਟੋਰ ਕਰਨ ਲਈ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਅਹਾਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬਣੇ, ਹਵਾਦਾਰ, ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਰੋਸ਼ਨੀ ਵਾਲੇ, ਹਵਾਦਾਰ ਅਤੇ ਭਾਫ਼ ਨਾਲ ਗੰਦਗੀ ਤੋਂ ਬਚਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਮਾਪ ਵਾਲੇ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ।

Punjabi

ফিপ্ৰোনিল 80% ওজন/ওজন ডব্লিউজি
(কীটনাশক)

ফিপ্ৰোনিল 80% w/w ডব্লিউজি ফৰ্মুলেচনত প্ৰতি কিলোগ্ৰাম ফৰ্মুলেচনত 800 গ্ৰাম ফিপ্ৰোনিল সক্ৰিয় উপাদান থাকে। ফিপ্ৰোনিল এটা কীটনাশক, যাক ধানত স্টেম বোৰাৰ আৰু লিফ ফ'ল্ডাৰ, আঙুৰত থ্ৰিপছ, পিঁয়াজ আৰু কপাহত থ্ৰিপছ আৰু জলকীয়াত থ্ৰিপছ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে পাতত স্প্ৰে হিচাপে ব্যৱহাৰ কৰা হয়।
সুপাৰিশ

শস্য	পোকৰ সাধাৰণ নাম	পৰিমাণ/হেক্টৰ সক্ৰিয় উপাদান (A.I.) (গ্ৰাম)	পৰিমাণ/হেক্টৰ ফৰ্মুলেচন (গ্ৰাম)	পানীত মিহলোৱা (লিটাৰ)	শেষ স্প্ৰে'ৰ পৰা কাটনিলৈ অপেক্ষাৰ সময় (দিন)	প্ৰতিটো প্ৰয়োগৰ পিছত পুনঃপ্ৰৱেশ (ঘণ্টা)
কবি	ডায়মণ্ড বেক মথ	75	93.75	500	15	–
জলকীয়া	থ্ৰিপছ	40–50	50–62.5	500	5	–
কপাহ	থ্ৰিপছ	60	75	375–500	14	–
আঙুৰ	থ্ৰিপছ	40–50	50–62.5	750–1000	20	–
পিঁয়াজ	থ্ৰিপছ	60	75	500	15	–
ধান	ডাঁটি বোৰাৰ, পাত মোড়ক	40–50	50–62.5	375–500	15	–

প্ৰয়োগৰ সময়
ধানৰ ষ্টেম বোৰাৰ (ডেড হাৰ্ট দেখা দিয়া) আৰু লিফ ফ'ল্ডাৰ (পাতত বগা ৰেখা দেখা দিয়া) আক্ৰমণ আৰম্ভ হোৱাৰ লগে লগে প্ৰথম স্প্ৰে কৰিব লাগে। আক্ৰমণৰ তীব্ৰতা অনুসৰি 1–2 টা অধিক স্প্ৰে কৰিব পাৰি।
সাৱধানতা
সতৰ্কবাণী: মৌমাছী পালন এলেকাৰ ওচৰত এই সামগ্ৰী ব্যৱহাৰ নকৰিব।
উদ্ভিদ সুৰক্ষা সঁজুলি: হাতে চলোৱা ন্যাপচেক স্প্ৰেয়াৰ ব্যৱহাৰ কৰাৰ পৰামৰ্শ দিয়া হয়। হ'ল' ক'ন বা ট্ৰিপল এক্সন নোজল ব্যৱহাৰ কৰিব পাৰি।
নিৰাপত্তা সাৱধানতা: এই সামগ্ৰী ব্যৱহাৰ কৰাৰ সময়ত ধূমপান নকৰিব আৰু পাণ বা তামোল চাব নকৰিব। ব্যৱহাৰৰ পিছত আৰু আহাৰ, পানীয় বা ধূমপান কৰাৰ আগতে খোলা দেহৰ অংশ চাবোন আৰু পানীৰে ধুই লওক। ফুল ধৰা অৱস্থাত থকা পিঁয়াজৰ খেতিত স্প্ৰে নকৰিব।
বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ
লক্ষণ: মূলতঃ খিটখিটে ভাব, অবসাদ, পেশীৰ কম্পন আৰু গুৰুতৰ অৱস্থাত খিঁচুনি হ'ব পাৰে।
ফিপ্ৰোনিল এটা ৰিভাৰ্চিবল GABA ৰিচেপ্টৰ অৱৰোধক আৰু সংস্পৰ্শ বন্ধ হ'লে এই লক্ষণসমূহ উলটি যাব পাৰে।
প্ৰাথমিক চিকিৎসা
ৰাসায়নিক শ্বাসৰ জৰিয়তে দেহত সোমালে আক্ৰান্ত ব্যক্তিক তৎক্ষণাৎ তাজা বতাহলৈ লৈ যাব লাগে। শ্বাস বন্ধ হ'লে কৃত্ৰিম শ্বাস-প্ৰদান কৰক।
নিগলি ল'লে আঙুলিৰে ডিঙিৰ পিছফালে স্পৰ্শ কৰি বমি কৰাব লাগে। চকু ঠাণ্ডা পানীৰে ভালদৰে ধুব লাগে।
দূষিত ছাল চাবোন আৰু পানীৰে ধুব লাগে। চিকিৎসকৰ সহায় লওক।
ফাইটোটক্সিসিটি
নিৰ্দেশনা অনুসৰি ব্যৱহাৰ কৰিলে শস্যৰ বাবে ক্ষতিকাৰক নহয়।
প্ৰতিষেধক
কোনো নিৰ্দিষ্ট প্ৰতিষেধক জনা নাই। লক্ষণ অনুসৰি চিকিৎসা কৰক।
ব্যৱহৃত পাত্ৰৰ নিষ্পত্তি
1. খালী পাত্ৰ ভাঙি বাসস্থানৰ পৰা দূৰত পুতি পেলাওক অথবা দাহ কৰক।
2. ব্যৱহৃত পেকেট পুনঃব্যৱহাৰ ৰোধ কৰিবলৈ বাহিৰত নথবাওক।
3. পেকেট, অৱশিষ্ট সামগ্ৰী আৰু ধোৱা পানী সুৰক্ষিতভাৱে নিষ্পত্তি কৰক।
সংৰক্ষণৰ শৰ্তসমূহ
1.কীটনাশক থকা পেকেট অন্য সামগ্ৰীৰ পৰা পৃথক কোঠা বা তালাবদ্ধ আলমাৰীত ৰাখক।
2. সংৰক্ষণ কক্ষ মজবুত, আলোকিত, শুকান, বায়ু চলাচলযুক্ত আৰু উপযুক্ত আকাৰৰ হ'ব লাগিব।
3. ফুল ধৰা অৱস্থাত থকা পিঁয়াজত প্ৰয়োগ নকৰি
ৰাসায়নিক গঠন

ক্ৰম সংখ্যা	উপাদানৰ বিৱৰণ	ওজন
1	ফিপ্ৰোনিল সক্ৰিয় উপাদান	80.00 % ওজন/ওজন
2	সোডিয়াম পলিকাৰ্বক্সিলেট	2.90 % ওজন/ওজন
3	সোডিয়াম ডাইঅক্টাইল সালফোসাক্সিনেট 85%	1.90 % ওজন/ওজন
4	সিলিকন তেল ইমালশন	0.30 % ওজন/ওজন
5	সোডিয়াম লিগ্নোসালফোনেট	Q.S. %
মুঠ		100 % ওজন/ওজন

Assamese