AgroStar®

DYNA SHIELD

DINOTEFURAN 20% W/W SG
(Selective Insecticide)

डायना शील्ड

डायनोटेफुरान 20% भार/भार एस.जी
(चयनात्मक कीटनाशक)

For Agricultural Use Only
केवल कृषि उपयोग के लिए

INSTRUCTIONS
READ THE LEAFLET BEFORE USE

सुचना
उपयोग से पहले पत्रक पढ़ें।

Manufactured & Marketed by
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, Ankleshwar, Bharuch Gujarat-394115	GJ-BHA-01485
AGB	Unit III - Khasra No. 713/4, Gram Dahmi Khurd, The. Sanganer, Bagru, Jaipur - 303007.	ML/JDPP/2025-26/221

Check first 3 letters of batch number for Plant & Manufacturing License number, where it is manufactured.

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

DINOTEFURAN 20% W/W SG
(Selective Insecticide)

Dinotefuran 20% SG is a water soluble granule formulation containing 20 % (w/w) of a third generation neonicotinoid active ingredient Dinotefuran . Dinotefuran 20 % SG is a highly systemic insecticide for the control of brown plant hopper in rice and aphids, jassids, thrips and white fly in cotton crop. i. DO NOT SPRAY WHEN HONEYBESS ARE ACTIVE. ii. Not to be used for any purpose other than those subscribed on label and leaflets. iii. Destroy the container after use as directed on leaflet.

Recommendation

		Dosage/HA				
Crop(s)	Common Name of Pest	AI (gm)	Formulation (gm)	Dilution in Water (Liters)	Waiting Period (Days)	Re-entry (Hours)
Cotton	Aphid, Jassids, Thrips and Whitefly	25–30	125–150	500	15	24 hrs
Paddy	Brown Plant Hopper	30–40	150–200	500	21	24 hrs

Direction Of Use
1. Take the measured quantity of Dinotefuran 20% w/w SG add to small quantity of water, mix thoroughly and then add the remaining quantity of water while stirring vigorously. 2. Do not spray facing the wind.

Time of Application
Apply the insecticide, when first incidence is observed and repeat application as necessary.

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

Symptoms Of Poisoning
Hypoactivity, staggered gait, Prostration, Miosis, Lacrimation, Excessive Salivation, Tachypnea, Dyspnoea, Convulsion , Tremors & soft stool.

First Aid
1. If ingested: If person is conscious and alert, rinse mouth with water and give 1 to 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 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 fingernails. 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 photophobia persists. Consult eye specialist.

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

Antidote
No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal Of Used Container
1. Package or surplus materials and washing from the machines and containers should be disposed off in safe manner so as to prevent environmental and water pollution.
2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
3. Dangerous to re-use empty containers. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions
1. The package containing Insecticides formulation shall be stored 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 depending upon the quantity and nature of pesticides.
2. The rooms or premises meant for storing the Insecticides formulation shall be well built, airy, well lit and ventilated and of sufficient dimension to prevent environmental contamination with vapour of Insecticides formulation.

Chemical Composition

S No	Ingredient	Weight
1	Dinotefuran a.i.	20.00% w/w
2	Dialkylsulfosuccinate sodium salt	1.00% w/w
3	Alkylbenzene sulfonate sodium salt	3.00% w/w
4	Beta naphthylsulfonate formaldehyde condensate sodium salt	3.00% w/w
5	Amorphous silicone dioxide	2.26% w/w
6	Lactose monohydrate	Q.S. %
	Total	100% w/w

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

English

डायनोटेफुरान 20% भार/भार एस.जी
(चयनात्मक कीटनाशक)

यह एक बिलेय दानेदार कीटनाशक है जो नियोनीकोटीनॉइड समूह की तीसरी पीढ़ी का प्रतिनिधित्व करता है, जिसमें 20 प्रतिशत (भार/भार) डायनोटेफुरान सक्रिय तत्व हैं। यह अंतरप्रवाही कीटनाशक है जो धान का भूरा फुदका कीट, कपास के माहू, तेला, चुरदा, सफेद मक्खी का नियंत्रण करता है। सावधान विवरण: 1). जब मधुमक्खियाँ सक्रिय हों तो छिड़काव न करें। 2). लेबल लीफलेट में निर्दिष्ट किये गये फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें। 3). उपयोग के बाद खाली डिब्बों को लिफलेट में दिये गये निर्देशों के अनुसार नष्ट करें।
उपयोग

		प्रति हैक्टेयर मात्रा				
फसल	कीट का सामान्य नाम	सक्रिय तत्व (ग्राम)	संरचना (ग्राम)	पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)	पुन: प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
कपास	माहू, तेला, चुरदा और सफेद मक्खी	25–30	125–150	500	15	24 घंटे
धान	भूरा फुदका	30–40	150–200	500	21	24 घंटे

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश
1). डायनोटेफुरान 20% भार/भार एस.जी की उपयुक्त मात्रा लीजिये; इसमें थोड़ा सा पानी मिलाइये, इसे अच्छी तरह घोलिये, फिर इसमें शेष पानी अच्छी तरह हिलाते हुए मिलाइये। 2). इसका छिड़काव हवा की विपरीत दिशा में न करें।

प्रयोग का समय
कीटनाशक का छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर करें तथा आवश्यकता पड़ने पर पुन: प्रयोग करें।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां
1). खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री के बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें।
2). मुँह, त्वचा और आँखों के संपर्क से बचायें।
3). छिड़काव के वाष्प को साँस द्वारा अंदर जाने से बचायें। हवा की दिशा में ही छिड़काव करें।
4). छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोयें।
5). छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए।
6). छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष के लक्षण
सुस्ती आना, असंतुलित चाल, कमजोरी, आँख से पानी आना, अधिक लार बहना, साँस लेने में तकलीफ, मरोड़ एवं कंपन होना एवं दस्त आना है।

प्राथमिक चिकित्सा
1). निगलने पर: यदि व्यक्ति होश में है तो पानी के साथ कुल्ला करवायें और पीने के लिए 1 से 2 गिलास पानी दें। बेहोश व्यक्ति को मुँह के द्वारा कुछ भी न दें। डॉक्टर को बुलायें। चिकित्सक की अनुपस्थिति में प्रभावित व्यक्ति को उल्टी करने के लिए प्रेरित न करें।
2). सूंघने पर: प्रभावित व्यक्ति को खुली हवा में ले जायें और शरीर के तापमान पर ध्यान दें। यदि साँस लेने में मुश्किल हो रही हो तो मुँह के द्वारा कृत्रिम साँस दें। चिकित्सक की सलाह लें।
3). त्वचा दूषित होने पर: शरीर के दूषित भाग, बाल और नाखून को साबुन से अच्छी तरह धोयें। यदि दर्द, लाल धब्बे या जलन हो रही हो तो चिकित्सक की सलाह लें। सभी दूषित कपड़ों को प्रयोग से पहले साबुन से अच्छी तरह धुल लें।
4). आँखों में लग जाने पर: साफ पानी से 15 मिनट तक अच्छी तरह धोयें। चिकित्सक की सलाह लें।

पौध विषाक्तता
सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौध विषाक्त नहीं है।

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

खाली डिब्बों का निपटारा
1). यह कीटनाशक निर्माता तथा उपयोगकर्ता का कर्तव्य है कि वह डिब्बों/पैकेजों या बची हुई कीटनाशक तथा साधनों के धोवन का निपटारा सुरक्षित ढंग से करें ताकि पर्यावरण व जल प्रदूषण न हो।
2). उपयोग किये गये पैकेजों को बाहर न छोड़ें ताकि उनका दोबारा उपयोग न हो।
3). खाली कंटेनरों का पुन: उपयोग खतरनाक है। उपयोग किये गये पैकेजों को तोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ना चाहिए।

संग्रहण की शर्तें
1). कीटनाशक रखे हुए डिब्बों/पैकेजों को अलग कमरों या जगहों में, उन कमरों या जगहों से जहाँ अन्य वस्तुएँ रखी जाती हैं, दूर रखना चाहिए या अलग अलमारियों में ताला-चाभी लगाकर कीटनाशक के प्रकार व मात्रा के हिसाब से रखें।
2). जिन कमरों या अलमारी में कीटनाशक का भंडारण करना हो वे अच्छी तरह बने हुए, सूखे, हवादार तथा पर्याप्त आकार के होने चाहिए, जिससे कीटनाशक के भाप से वातावरण प्रदूषित होने का खतरा न रहे।

रासायनिक संरचना

क्र.सं.	घटक	मात्रा
1	डायनोटेफुरान सक्रिय तत्व	20.00 % भार/भार
2	डायअल्किलसल्फ़ोसुनेट सोडियम सॉल्ट	1.00 % भार/भार
3	अल्किलबेंझीनसल्फ़ोनेट सोडियम सॉल्ट	3.00% भार/भार
4	बिटा नॅफ़थाईसल्फ़ोनेट फ़ॉरमाल्डीहाईड कन्डेंसेट सोडियम सॉल्ट	3.00 % भार/भार
5	अमॉरफ़स सिलिकान डायोक्साईड	2.26% भार/भार
6	लेक्टोज मोनोहायड्रेट	पर्याप्त मात्रा
	कुल	100 % भार/भार

सावधान: इस पर्चे में निर्दिष्ट फसलों के अलावा अन्य फसलों पर उपयोग न करें।

Hindi

डायनोटेफुरान 20% भार/भार एस.जी
(निवडक कीटकनाशक)

हे एक बिलेय दाणेदार कीटकनाशक आहे, जे निओनिकोटिनॉइड गटाच्या तिसऱ्या पिढीचे प्रतिनिधित्व करते. यामध्ये 20 टक्के (भार/भार) डायनोटेफुरान हे सक्रिय घटक आहे. हे अंतरप्रवाही कीटकनाशक असून भातावरील तपकिरी फुदका कीड, कापसावरील माहू, तेला, चुरडा व पांढरी माशी यांचे नियंत्रण करते. सावधगिरीचे विवरण:
1). मधमाश्या सक्रिय असताना फवारणी करू नये.
2). लेबल लिफलेटमध्ये नमूद केलेल्या पिकांव्यतिरिक्त इतर पिकांवर वापर करू नये.
3). वापरानंतर रिकामे डबे लिफलेटमध्ये दिलेल्या सूचनांनुसार नष्ट करावेत.

शिफारस

		प्रति हेक्टर मात्रा				
पिक	कीटकाचे सामान्य नाव	सक्रिय घटक (ग्रॅम)	संरचना (ग्रॅम)	पाण्याची मात्रा (लिटर)	शेवटची फवारणी व कापणीतील अंतर (दिवस)	प्रत्येक फवारणीनंतर पुन:प्रवेश कालावधी (तास)
कापूस	मावा, तुडतुडे, चुरडा व पांढरी माशी	25–30	125–150	500	15	24
भात	तपकिरी तुडतुडा	30–40	150–200	500	21	24

वापरासाठी दिशा-निर्देश
1). डायनोटेफुरान 20% भार/भार एस.जी. याची योग्य मात्रा घ्यावी; त्यामध्ये थोडेसे पाणी मिसळावे, नीट विरघळवावे आणि नंतर उरलेले पाणी चांगले हलवत मिसळावे.
2). फवारणी वाऱ्याच्या विरुद्ध दिशेने करू नये.

प्रयोगाचा वेळ
कीटकनाशकाची फवारणी प्रथम कीटक दिसू लागल्यावर करावी आणि आवश्यकता भासल्यास पुन्हा प्रयोग करावा.

प्रयोगकर्त्यांसाठी सावधगिरी
1). अन्नपदार्थ, अन्नपदार्थांची भांडी व जनावरांच्या खाद्यापासून दूर ठेवावे.
2). तोंड, त्वचा व डोळ्यांच्या संपर्कापासून दूर ठेवावे.
3). फवारणीतील वाफ श्वासाद्वारे आत जाण्यापासून टाळावे. वाऱ्याच्या दिशेनेच फवारणी करावी.
4). फवारणीनंतर दूषित कपडे व शरीराचे भाग नीट धुवावेत.
5). फवारणी करताना धूम्रपान, खाणे, पिणे किंवा काही चघळणे करू नये.
6). फवारणी किंवा मिश्रण करताना संपूर्ण संरक्षणात्मक कपडे परिधान करावेत.

विषबाधेची लक्षणे
सुस्ती येणे, चालण्यात असंतुलन, कमजोरी, डोळ्यांतून पाणी येणे, अधिक लाळ सुटणे, श्वास घेण्यास त्रास होणे, मरोड व कंप होणे आणि जुलाब होणे.

प्राथमिक उपचार
1). गिळल्यास: व्यक्ती शुद्धीत असल्यास पाण्याने तोंड धुवावे आणि पिण्यासाठी 1 ते 2 ग्लास पाणी द्यावे. बेशुद्ध व्यक्तीस तोंडावाटे काहीही देऊ नये. डॉक्टरांना बोलवावे. डॉक्टर उपलब्ध नसल्यास बाधित व्यक्तीस उलटी करण्यास प्रवृत्त करू नये.
2). श्वासाद्वारे घेतल्यास: बाधित व्यक्तीस मोकळ्या हवेत नेऊन शरीराच्या तापमानाकडे लक्ष द्यावे. श्वास घेण्यास अडचण असल्यास तोंडावाटे कृत्रिम श्वास द्यावा. डॉक्टरांचा सल्ला घ्यावा.
3). त्वचेवर लागल्यास: दूषित भाग, केस व नखे साबणाने नीट धुवावेत. वेदना, लाल चट्टे किंवा जळजळ होत असल्यास डॉक्टरांचा सल्ला घ्यावा. सर्व दूषित कपडे पुन्हा वापरण्यापूर्वी साबणाने नीट धुवावेत.
4). डोळ्यांत गेल्यास: स्वच्छ पाण्याने 15 मिनिटे नीट धुवावे. डॉक्टरांचा सल्ला घ्यावा.

पिकांवरील विषाक्तता
सुचविलेल्या मात्रेनुसार वापर केल्यास हे कीटकनाशक पिकांसाठी विषारी नाही.

विषनाशक
कोणतेही विशिष्ट विषनाशक उपलब्ध नाही. लक्षणांनुसार उपचार करावेत.

रिकाम्या डब्यांचा निपटारा
1). हे कीटकनाशक उत्पादक व वापरकर्त्यांचे कर्तव्य आहे की डबे/पॅकेजेस किंवा उरलेले कीटकनाशक तसेच उपकरणांच्या धुण्याचे पाणी सुरक्षित पद्धतीने नष्ट करावे, जेणेकरून पर्यावरण व जलप्रदूषण होणार नाही.
2). वापरलेली पॅकेजेस उघड्यावर ठेवू नयेत, जेणेकरून त्यांचा पुन्हा वापर होऊ नये.
3). रिकाम्या कंटेनरचा पुन्हा वापर धोकादायक आहे. वापरलेली पॅकेजेस फोडून वस्तीपासून दूर जमिनीत गाडावीत.

साठवणुकीच्या अटी
1). कीटकनाशक ठेवलेले डबे/पॅकेजेस इतर वस्तू ठेवलेल्या खोल्या किंवा ठिकाणांपासून दूर, स्वतंत्र खोल्यांमध्ये किंवा स्वतंत्र कपाटांमध्ये कुलूप लावून, कीटकनाशकाच्या प्रकार व प्रमाणानुसार साठवावेत.
2). कीटकनाशक साठवण्यासाठी वापरण्यात येणाऱ्या खोल्या किंवा कपाटे मजबूत बांधणीची, कोरडी, हवेशीर व पुरेशा आकाराची असावीत, जेणेकरून कीटकनाशकाच्या वाफेमुळे वातावरण प्रदूषित होण्याचा धोका राहणार नाही.

रासायनिक संघटन

अनु. क्र.	घटक	प्रमाण
1	डायनोटेफ्युरान (सक्रिय घटक)	20.00% भा/भा
2	डायअल्किलसल्फोसक्सिनेट सोडियम मीठ	1.00% भा/भा
3	अल्किलबेंझीन सल्फोनेट सोडियम मीठ	3.00% भा/भा
4	बीटा नॅफथिलसल्फोनेट फॉर्माल्डिहाइड कंडेन्सेट सोडियम मीठ	3.00% भा/भा
5	अमॉर्फस सिलिकॉन डायऑक्साइड	2.26% भा/भा
6	लॅक्टोज मोनोहायड्रेट	Q.S. %
	एकूण	100% भा/भा

सूचना: या पत्रकात नमूद केलेल्या पिकांव्यतिरिक्त इतर पिकांवर वापर करू नये.

Marathi

ડાયનોટેફુરાન ૨૦% ભાર/ભાર એસ.જી.
(પસંદગીયુક્ત કીટનાશક)

આ એક દ્રાવ્ય દાણેદાર કીટનાશક છે, જે નિયોનિકોટિનોઇડ સમૂહની ત્રીજી પેઢીનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે. તેમાં ૨૦ ટકા (ભાર/ભાર) ડાયનોટેફુરાન સક્રિય ઘટક છે. આ એક આંતરપ્રવાહી કીટનાશક છે, જે ધાનનો ભૂરો ફુદકો કીટ, કપાસનો મહૂ, તેલા, ચુરડા અને સફેદ માખીનું નિયંત્રણ કરે છે.
સાવચેતીનું વર્ણન:
૧). મધમાખીઓ સક્રિય હોય ત્યારે છંટકાવ ન કરવો.
૨). લેબલ લીફલેટમાં દર્શાવેલ પાકો સિવાય અન્ય પાકો પર ઉપયોગ ન કરવો.
૩). ઉપયોગ પછી ખાલી ડબ્બાઓને લીફલેટમાં આપેલી સૂચનાઓ મુજબ નષ્ટ કરવા.
ભલામણ

		પ્રતિ હેક્ટર માત્રા				
પાક	જીવાતનું સામાન્ય નામ	સક્રિય ઘટક (ગ્રામ)	રચના (ગ્રામ)	પાણીની માત્રા (લિટર)	છેલ્લી છંટકાવ અને કાપણી વચ્ચેનું અંતર (દિવસ)	દરેક છંટકાવ પછી પુનઃપ્રવેશ સમયગાળો (કલાક)
કપાસ	મહૂ, તિલા, ચુરડા અને સફેદ માખી	25–30	125–150	500	15	24
ધાન	ભૂરો તિલા	30–40	150–200	500	21	24

ઉપયોગ માટેની સૂચનાઓ
૧). ડાયનોટેફુરાન ૨૦% ભાર/ભાર એસ.જી.ની યોગ્ય માત્રા લો; તેમાં થોડું પાણી ઉમેરો, સારી રીતે ભેળવો, ત્યારબાદ બાકીનું પાણી સારી રીતે હલાવતા ઉમેરો.
૨). છંટકાવ પવનની વિરુદ્ધ દિશામાં ન કરવો.

પ્રયોગનો સમય
કીટનાશકનો છંટકાવ પ્રથમ વખત કીટો દેખાય ત્યારે કરવો અને જરૂર પડે ત્યારે ફરીથી ઉપયોગ કરવો.

પ્રયોગકર્તાઓ માટેની સાવચેતી
૧). ખોરાકની સામગ્રી, ખોરાકના વાસણો અને પશુઓના ચારા થી દૂર રાખવું.
૨). મોઢા, ત્વચા અને આંખોના સંપર્કથી બચાવવું.
૩). છંટકાવની વરાળ શ્વાસ દ્વારા અંદર જવા ન દેવી. પવનની દિશામાં જ છંટકાવ કરવો.
૪). છંટકાવ પછી પ્રદૂષિત કપડાં અને શરીરના ભાગોને સારી રીતે ધોવા.
૫). છંટકાવ દરમિયાન ધુમ્રપાન, ખાવું, પીવું કે કંઈપણ ચાવવું ન જોઈએ.
૬). છંટકાવ અથવા મિશ્રણ કરતી વખતે સંપૂર્ણ સુરક્ષાત્મક કપડાં પહેરવા.

ઝેર લાગવાના લક્ષણો
આળસ આવવી, ચાલમાં અસંતુલન, નબળાઈ, આંખોમાંથી પાણી આવવું, વધારે લાળ છૂટવી, શ્વાસ લેવામાં તકલીફ, મરોડ અને કંપન થવું તથા દસ્ત આવવો.

પ્રાથમિક સારવાર
૧). ગળી લેવાય તો: વ્યક્તિ હોશમાં હોય તો પાણીથી મોઢું ધોવડાવવું અને પીવા માટે ૧ થી ૨ ગ્લાસ પાણી આપવું. બેહોશ વ્યક્તિને મોઢા દ્વારા કંઈપણ ન આપવું. ડૉક્ટરને બોલાવવો. ડૉક્ટર હાજર ન હોય તો અસરગ્રસ્ત વ્યક્તિને ઊલટી કરાવવા માટે પ્રેરિત ન કરવો.
૨). શ્વાસ દ્વારા જાય તો: અસરગ્રસ્ત વ્યક્તિને ખુલ્લી હવામાં લઈ જવો અને શરીરના તાપમાન પર ધ્યાન આપવું. જો શ્વાસ લેવામાં તકલીફ હોય તો મોઢા દ્વારા કૃત્રિમ શ્વાસ આપવો. ડૉક્ટરની સલાહ લેવી.
૩). ત્વચા પ્રદૂષિત થાય તો: શરીરના પ્રદૂષિત ભાગ, વાળ અને નખને સાબુથી સારી રીતે ધોવા. દુખાવો, લાલ ચાંદા કે બળતરા થાય તો ડૉક્ટરની સલાહ લેવી. તમામ પ્રદૂષિત કપડાં ફરી ઉપયોગ કરતાં પહેલાં સાબુથી સારી રીતે ધોઈ લેવા.
૪). આંખોમાં પડે તો: સાફ પાણીથી ૧૫ મિનિટ સુધી સારી રીતે ધોવા. ડૉક્ટરની સલાહ લેવી.

પાક પર ઝેરી અસર
ભલામણ કરેલ માત્રા મુજબ ઉપયોગ કરવાથી આ કીટનાશક પાક માટે ઝેરી નથી.

વિષનાશક
કોઈ વિશિષ્ટ વિષનાશક ઉપલબ્ધ નથી. લક્ષણ અનુસાર સારવાર કરવી.

ખાલી ડબ્બાઓનો નિકાલ
૧). આ કીટનાશકના ઉત્પાદક અને ઉપયોગકર્તાનું કર્તવ્ય છે કે ડબ્બા/પેકેટો અથવા બાકી રહેલ કીટનાશક તથા સાધનોના ધોવાણનો નિકાલ સુરક્ષિત રીતે કરે, જેથી પર્યાવરણ અને જળ પ્રદૂષણ ન થાય.
૨). ઉપયોગ કરેલા પેકેટોને બહાર ન મૂકવા, જેથી તેનો ફરી ઉપયોગ ન થાય.
૩). ખાલી કન્ટેનરોનો પુનઃ ઉપયોગ ખતરનાક છે. ઉપયોગ કરેલા પેકેટોને તોડી વસતિથી દૂર જમીનમાં દફન કરવા.

સંગ્રહની શરતો
૧). કીટનાશક ભરેલા ડબ્બા/પેકેટોને અન્ય વસ્તુઓ રાખેલી જગ્યાથી દૂર, અલગ રૂમમાં અથવા અલગ અલમારીઓમાં તાળું મારીને, કીટનાશકના પ્રકાર અને માત્રા મુજબ સંગ્રહ કરવા.
૨). જે રૂમ અથવા અલમારીમાં કીટનાશક સંગ્રહ કરવાનું હોય તે મજબૂત બનેલી, સૂકી અને પૂરતા કદની હોવી જોઈએ, જેથી કીટનાશકની વરાળથી વાતાવરણ પ્રદૂષિત થવાનો ખતરો ન રહે.

રાસાયણિક રચના

ક્ર. નં.	ઘટક	પ્રમાણ
1	ડાયનોટેફ્યુરાન (સક્રિય ઘટક)	20.00% ભા/ભા
2	ડાયએલ્કાઇલ સલ્ફોસક્સિનેટ સોડિયમ મીઠું	1.00% ભા/ભા
3	એલ્કાઇલબેન્ઝીન સલ્ફોનેટ સોડિયમ મીઠું	3.00% ભા/ભા
4	બીટા નાફથાઇલ સલ્ફોનેટ ફોર્માલ્ડિહાઇડ કન્ડેન્સેટ સોડિયમ મીઠું	3.00% ભા/ભા
5	અમોર્ફસ સિલિકોન ડાયઓક્સાઇડ	2.26% ભા/ભા
6	લેક્ટોઝ મોનોહાઇડ્રેટ	આવશ્યક પ્રમાણમાં
	કુલ	100% ભા/ભા

ચેતવણી: આ પત્રકમાં દર્શાવેલી ફસલો સિવાય અન્ય કોઈ પાકમાં ઉપયોગ ન કરવો.

Gujarati

ਡਾਇਨੋਟੇਫੁਰਾਨ 20% ਭਾਰ/ਭਾਰ ਐਸ.ਜੀ.
(ਚੋਣਾਤਮਕ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

ਇਹ ਇੱਕ ਘੁਲਣਯੋਗ ਦਾਣੇਦਾਰ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ, ਜੋ ਨਿਓਨਿਕੋਟਿਨੋਇਡ ਸਮੂਹ ਦੀ ਤੀਜੀ ਪੀੜ੍ਹੀ ਦਾ ਪ੍ਰਤੀਨਿਧਿਤਵ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਵਿੱਚ 20 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ (ਭਾਰ/ਭਾਰ) ਡਾਇਨੋਟੇਫੁਰਾਨ ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ ਹੈ। ਇਹ ਇੱਕ ਅੰਤਰਪ੍ਰਵਾਹੀ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ, ਜੋ ਧਾਨ ਦਾ ਭੂਰਾ ਫੁਦਕਾ ਕੀਟ, ਕਪਾਹ ਦਾ ਮਾਹੂ, ਤੇਲਾ, ਚੁਰੜਾ ਅਤੇ ਚਿੱਟੀ ਮੱਖੀ ਦਾ ਨਿਯੰਤਰਣ ਕਰਦਾ ਹੈ।
ਸਾਵਧਾਨੀ ਦਾ ਵੇਰਵਾ:
1). ਜਦੋਂ ਮਧੂਮੱਖੀਆਂ ਸਰਗਰਮ ਹੋਣ ਤਾਂ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ।
2). ਲੇਬਲ ਲੀਫਲੈਟ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਈਆਂ ਫਸਲਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਹੋਰ ਫਸਲਾਂ ਉੱਤੇ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।
3). ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਖਾਲੀ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਲੀਫਲੈਟ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਨਸ਼ਟ ਕਰੋ।
ਸਿਫਾਰਸ਼

		ਪ੍ਰਤੀ ਹੈਕਟਰ ਮਾਤਰਾ				
ਫਸਲ	ਕੀੜੇ ਦਾ ਆਮ ਨਾਮ	ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ (ਗ੍ਰਾਮ)	ਬਣਤਰ (ਗ੍ਰਾਮ)	ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ (ਲੀਟਰ)	ਆਖਰੀ ਛਿੜਕਾਅ ਅਤੇ ਕਟਾਈ ਵਿਚਕਾਰ ਅੰਤਰ (ਦਿਨ)	ਹਰ ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੁਬਾਰਾ ਦਾਖ਼ਲਾ ਸਮਾਂ (ਘੰਟੇ)
ਕਪਾਹ	ਮਾਹੂ, ਤੇਲਾ, ਚੁਰੜਾ ਅਤੇ ਸਫੇਦ ਮੱਖੀ	25–30	125–150	500	15	24
ਧਾਨ	ਭੂਰਾ ਤੇਲਾ	30–40	150–200	500	21	24

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼
1). ਡਾਇਨੋਟੇਫੁਰਾਨ 20% ਭਾਰ/ਭਾਰ ਐਸ.ਜੀ. ਦੀ ਉਚਿਤ ਮਾਤਰਾ ਲਵੋ; ਇਸ ਵਿੱਚ ਥੋੜ੍ਹਾ ਪਾਣੀ ਮਿਲਾਓ, ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਘੋਲੋ, ਫਿਰ ਬਾਕੀ ਪਾਣੀ ਹਿਲਾਉਂਦੇ ਹੋਏ ਮਿਲਾਓ।
2). ਹਵਾ ਦੀ ਵਿਰੁੱਧ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ।

ਪ੍ਰਯੋਗ ਦਾ ਸਮਾਂ
ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਕੀਟਾਂ ਦੇ ਦਿਖਾਈ ਦੇਣ ’ਤੇ ਕਰੋ ਅਤੇ ਲੋੜ ਪੈਣ ’ਤੇ ਦੁਬਾਰਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰੋ।

ਪ੍ਰਯੋਗਕਰਤਾਵਾਂ ਲਈ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ
1). ਖਾਣ-ਪੀਣ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ, ਬਰਤਨ ਅਤੇ ਪਸ਼ੂਆਂ ਦੇ ਚਾਰੇ ਤੋਂ ਦੂਰ ਰੱਖੋ।
2). ਮੂੰਹ, ਚਮੜੀ ਅਤੇ ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚਾਓ।
3). ਛਿੜਕਾਅ ਦੀ ਭਾਫ਼ ਨੂੰ ਸਾਹ ਰਾਹੀਂ ਅੰਦਰ ਜਾਣ ਤੋਂ ਬਚਾਓ। ਹਵਾ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਹੀ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ।
4). ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਗੰਦੇ ਕੱਪੜੇ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ।
5). ਛਿੜਕਾਅ ਸਮੇਂ ਧੂਮਰਪਾਨ, ਖਾਣਾ, ਪੀਣਾ ਜਾਂ ਕੁਝ ਚਬਾਉਣਾ ਨਹੀਂ ਚਾਹੀਦਾ।
6). ਛਿੜਕਾਅ ਜਾਂ ਮਿਲਾਉਣ ਵੇਲੇ ਪੂਰੇ ਸੁਰੱਖਿਆਤਮਕ ਕੱਪੜੇ ਪਹਿਨੋ।

ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ
ਸੁਸਤਤਾ ਆਉਣਾ, ਚਾਲ ਵਿੱਚ ਅਸੰਤੁਲਨ, ਕਮਜ਼ੋਰੀ, ਅੱਖਾਂ ਤੋਂ ਪਾਣੀ ਆਉਣਾ, ਵੱਧ ਲਾਰ ਵਗਣਾ, ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਦਿੱਕਤ, ਮਰੋੜ ਅਤੇ ਕੰਪਨ ਹੋਣਾ ਅਤੇ ਦਸਤ ਲੱਗਣਾ।

ਪ੍ਰਾਥਮਿਕ ਇਲਾਜ
1). ਨਿਗਲਨ ’ਤੇ: ਜੇ ਵਿਅਕਤੀ ਹੋਸ਼ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਕੁੱਲ੍ਹਾ ਕਰਵਾਓ ਅਤੇ ਪੀਣ ਲਈ 1 ਤੋਂ 2 ਗਲਾਸ ਪਾਣੀ ਦਿਓ। ਬੇਹੋਸ਼ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ਕੁਝ ਵੀ ਨਾ ਦਿਓ। ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਬੁਲਾਓ। ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਗੈਰਹਾਜ਼ਰੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਉਲਟੀ ਕਰਵਾਉਣ ਲਈ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਨਾ ਕਰੋ।
2). ਸਾਹ ਰਾਹੀਂ ਜਾਣ ’ਤੇ: ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਖੁੱਲ੍ਹੀ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ’ਤੇ ਧਿਆਨ ਦਿਓ। ਜੇ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਮੁਸ਼ਕਲ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ਕ੍ਰਿਤ੍ਰਿਮ ਸਾਹ ਦਿਓ। ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਵੋ।
3). ਚਮੜੀ ਗੰਦੀ ਹੋਣ ’ਤੇ: ਸਰੀਰ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹਿੱਸੇ, ਵਾਲ ਅਤੇ ਨੱਖ ਸਾਬਣ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ। ਜੇ ਦਰਦ, ਲਾਲ ਧੱਬੇ ਜਾਂ ਜਲਨ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਵੋ। ਸਾਰੇ ਗੰਦੇ ਕੱਪੜੇ ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਬਣ ਨਾਲ ਧੋਵੋ।
4). ਅੱਖਾਂ ਵਿੱਚ ਪੈ ਜਾਣ ’ਤੇ: ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਨਾਲ 15 ਮਿੰਟ ਤੱਕ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ। ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਵੋ।

ਪੌਧਾ ਵਿਸ਼ਾਕਤਤਾ
ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਮਾਤਰਾ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ’ਤੇ ਇਹ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਫਸਲਾਂ ਲਈ ਵਿਸ਼ਾਕਤ ਨਹੀਂ ਹੈ।

ਵਿਸ਼ਨਾਸ਼ਕ
ਕੋਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਵਿਸ਼ਨਾਸ਼ਕ ਉਪਲਬਧ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਲੱਛਣਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਇਲਾਜ ਕਰੋ।

ਖਾਲੀ ਡੱਬਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ
1). ਇਸ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਨਿਰਮਾਤਾ ਅਤੇ ਉਪਭੋਗਤਾ ਦੀ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਹੈ ਕਿ ਡੱਬਿਆਂ/ਪੈਕੇਟਾਂ ਜਾਂ ਬਚੇ ਹੋਏ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਅਤੇ ਉਪਕਰਨਾਂ ਦੇ ਧੋਵਣ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ, ਤਾਂ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਾ ਹੋਵੇ।
2). ਵਰਤੇ ਹੋਏ ਪੈਕੇਟਾਂ ਨੂੰ ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਵਿੱਚ ਨਾ ਛੱਡੋ, ਤਾਂ ਜੋ ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਹੋ ਸਕੇ।
3). ਖਾਲੀ ਕੰਟੇਨਰਾਂ ਦੀ ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤੋਂ ਖਤਰਨਾਕ ਹੈ। ਵਰਤੇ ਹੋਏ ਪੈਕੇਟਾਂ ਨੂੰ ਤੋੜ ਕੇ ਵਸਤੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਜ਼ਮੀਨ ਵਿੱਚ ਦੱਬਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਸੰਭਾਲ ਕੇ ਰੱਖਣ ਦੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ
1). ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਨਾਲ ਭਰੇ ਡੱਬੇ/ਪੈਕੇਟ ਹੋਰ ਸਮਾਨ ਵਾਲੀਆਂ ਥਾਵਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ, ਵੱਖਰੇ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਵੱਖਰੀਆਂ ਅਲਮਾਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤਾਲਾ ਲਗਾ ਕੇ, ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਕਿਸਮ ਅਤੇ ਮਾਤਰਾ ਅਨੁਸਾਰ ਰੱਖੋ।
2). ਜਿਹੜੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਅਲਮਾਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਸਟੋਰ ਕਰਨਾ ਹੋਵੇ, ਉਹ ਮਜ਼ਬੂਤ ਬਣਾਵਟ ਵਾਲੀਆਂ, ਸੁੱਕੀਆਂ, ਅਤੇ ਯੋਗ ਆਕਾਰ ਦੀਆਂ ਹੋਣ, ਤਾਂ ਜੋ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਭਾਫ਼ ਨਾਲ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋਣ ਦਾ ਖ਼ਤਰਾ ਨਾ ਰਹੇ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਸੰਰਚਨਾ

ਕ੍ਰ. ਨੰ.	ਘਟਕ	ਮਾਤਰਾ
1	ਡਾਈਨੋਟੇਫਿਊਰਾਨ (ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ)	20.00% ਭਾ/ਭਾ
2	ਡਾਈਐਲਕਾਈਲ ਸਲਫੋਸਕਸੀਨੇਟ ਸੋਡੀਅਮ ਲਵਣ	1.00% ਭਾ/ਭਾ
3	ਐਲਕਾਈਲਬੈਂਜ਼ੀਨ ਸਲਫੋਨੇਟ ਸੋਡੀਅਮ ਲਵਣ	3.00% ਭਾ/ਭਾ
4	ਬੀਟਾ ਨੈਫਥਾਈਲ ਸਲਫੋਨੇਟ ਫਾਰਮਾਲਡੀਹਾਈਡ ਕੰਡੈਂਸੇਟ ਸੋਡੀਅਮ ਲਵਣ	3.00% ਭਾ/ਭਾ
5	ਐਮੋਰਫਸ ਸਿਲਿਕੋਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ	2.26% ਭਾ/ਭਾ
6	ਲੈਕਟੋਜ਼ ਮੋਨੋਹਾਈਡਰੇਟ	ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ
	ਕੁੱਲ	100% ਭਾ/ਭਾ

ਸਾਵਧਾਨ: ਇਸ ਪੰਫ਼ਲੇਟ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਈਆਂ ਫਸਲਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਹੋਰ ਫਸਲਾਂ ’ਤੇ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।

Punjabi

ডাইনোটেফুরান 20% ভার/ভার এস.জি.

(নির্বাচিত কীটনাশক)

এটি একটি দ্রবণীয় দানাদার কীটনাশক, যা নিওনিকোটিনয়েড গোষ্ঠীর তৃতীয় প্রজন্মের প্রতিনিধিত্ব করে। এতে 20 শতাংশ (ভার/ভার) ডাইনোটেফুরান সক্রিয় উপাদান রয়েছে। এটি একটি অন্তঃপ্রবাহী কীটনাশক, যা ধানের বাদামি ফুদকা পোকা, তুলার মাহু, তেলা, চুরড়া ও সাদা মাছির নিয়ন্ত্রণ করে।
সতর্কতার বিবরণ:
1). মৌমাছি সক্রিয় থাকাকালে স্প্রে করবেন না।
2). লেবেল লিফলেটে উল্লিখিত ফসল ব্যতীত অন্য ফসলে ব্যবহার করবেন না।
3). ব্যবহারের পর খালি পাত্রসমূহ লিফলেটে দেওয়া নির্দেশ অনুযায়ী ধ্বংস করুন।
সুপারিশ

		প্রতি হেক্টর পরিমাণ				
ফসল	পোকার সাধারণ নাম	সক্রিয় উপাদান (গ্রাম)	প্রস্তুতি (গ্রাম)	পানির পরিমাণ (লিটার)	শেষ স্প্রে ও কাটার মধ্যবর্তী সময় (দিন)	প্রতিটি স্প্রের পর পুনঃপ্রবেশ সময় (ঘন্টা)
তুলা	জাবপোকা, তেলা, চুরড়া ও সাদা মাছি	25–30	125–150	500	15	24
ধান	বাদামী তেলা	30–40	150–200	500	21	24

ব্যবহারের নির্দেশাবলি
1). ডাইনোটেফুরান 20% ভার/ভার এস.জি.-এর উপযুক্ত মাত্রা নিন; তাতে সামান্য পানি মিশিয়ে ভালোভাবে গুলে নিন, তারপর বাকি পানি ভালোভাবে নাড়তে নাড়তে যোগ করুন।
2). বাতাসের বিপরীত দিকে স্প্রে করবেন না।

প্রয়োগের সময়
পোকা প্রথম দেখা দিলে কীটনাশক স্প্রে করুন এবং প্রয়োজন হলে পুনরায় প্রয়োগ করুন।

প্রয়োগকারীদের জন্য সতর্কতা
1). খাদ্যদ্রব্য, খাদ্যদ্রব্যের পাত্র ও পশুখাদ্য থেকে দূরে রাখুন।
2). মুখ, ত্বক ও চোখের সংস্পর্শ এড়িয়ে চলুন।
3). স্প্রের বাষ্প শ্বাসের মাধ্যমে শরীরে প্রবেশ করতে দেবেন না। বাতাসের দিক অনুসারে স্প্রে করুন।
4). স্প্রে শেষে দূষিত কাপড় ও শরীরের অংশ ভালোভাবে ধুয়ে নিন।
5). স্প্রে করার সময় ধূমপান, খাওয়া, পান করা বা কিছু চিবানো যাবে না।
6). স্প্রে বা মিশ্রণ করার সময় সম্পূর্ণ সুরক্ষামূলক পোশাক পরিধান করুন।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ
অবসন্নতা, চলাফেরায় অসামঞ্জস্য, দুর্বলতা, চোখ দিয়ে পানি পড়া, অতিরিক্ত লালা ঝরা, শ্বাস নিতে কষ্ট, পেশিতে মোচড় ও কাঁপুনি হওয়া এবং ডায়রিয়া হওয়া।

প্রাথমিক চিকিৎসা
1). গিলে ফেললে: ব্যক্তি সচেতন থাকলে পানি দিয়ে মুখ কুলি করান এবং পান করার জন্য 1 থেকে 2 গ্লাস পানি দিন। অচেতন ব্যক্তিকে মুখ দিয়ে কিছুই দেবেন না। ডাক্তারের ব্যবস্থা করুন। ডাক্তার অনুপস্থিত থাকলে আক্রান্ত ব্যক্তিকে বমি করাতে প্ররোচিত করবেন না।
2). শ্বাসের মাধ্যমে গেলে: আক্রান্ত ব্যক্তিকে খোলা বাতাসে নিয়ে যান এবং শরীরের তাপমাত্রার দিকে নজর রাখুন। শ্বাস নিতে কষ্ট হলে মুখ দিয়ে কৃত্রিম শ্বাস দিন। ডাক্তারের পরামর্শ নিন।
3). ত্বকে লাগলে: দূষিত অংশ, চুল ও নখ সাবান দিয়ে ভালোভাবে ধুয়ে ফেলুন। ব্যথা, লাল দাগ বা জ্বালা হলে ডাক্তারের পরামর্শ নিন। সব দূষিত কাপড় পুনরায় ব্যবহারের আগে সাবান দিয়ে ভালোভাবে ধুয়ে নিন।
4). চোখে পড়লে: পরিষ্কার পানি দিয়ে 15 মিনিট ভালোভাবে ধুয়ে নিন। ডাক্তারের পরামর্শ নিন।

উদ্ভিদ বিষাক্ততা
প্রস্তাবিত মাত্রা অনুযায়ী ব্যবহার করলে এই কীটনাশক ফসলের জন্য বিষাক্ত নয়।

বিষনাশক
কোনো নির্দিষ্ট বিষনাশক নেই। লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা করুন।

খালি পাত্রের নিষ্পত্তি
1). এই কীটনাশকের প্রস্তুতকারী ও ব্যবহারকারীর দায়িত্ব হলো পাত্র/প্যাকেট বা অবশিষ্ট কীটনাশক এবং যন্ত্রপাতির ধোয়া নিরাপদভাবে নিষ্পত্তি করা, যাতে পরিবেশ ও জলদূষণ না হয়।
2). ব্যবহৃত প্যাকেট খোলা জায়গায় ফেলবেন না, যাতে সেগুলোর পুনঃব্যবহার না হয়।
3). খালি কন্টেইনার পুনঃব্যবহার করা বিপজ্জনক। ব্যবহৃত প্যাকেট ভেঙে জনবসতি থেকে দূরে মাটিতে পুঁতে ফেলতে হবে।

সংরক্ষণের শর্তাবলি
1). কীটনাশকভর্তি পাত্র/প্যাকেট অন্যান্য সামগ্রী সংরক্ষিত স্থান থেকে দূরে, আলাদা কক্ষে বা আলাদা আলমারিতে তালাবদ্ধ করে, কীটনাশকের ধরন ও পরিমাণ অনুযায়ী সংরক্ষণ করুন।
2). যে কক্ষ বা আলমারিতে কীটনাশক সংরক্ষণ করা হবে তা মজবুত নির্মিত, শুষ্ক, বায়ুচলাচলযুক্ত ও পর্যাপ্ত আকারের হতে হবে, যাতে কীটনাশকের বাষ্পে পরিবেশ দূষণের ঝুঁকি না থাকে।

রাসায়নিক সংমিশ্রণ

ক্র. নং	উপাদান	পরিমাণ
1	ডাইনোটেফুরান (সক্রিয় উপাদান)	20.00% ভা/ভা
2	ডাইঅ্যালকাইল সালফোসাক্সিনেট সোডিয়াম লবণ	1.00% ভা/ভা
3	অ্যালকাইলবেনজিন সালফোনেট সোডিয়াম লবণ	3.00% ভা/ভা
4	বিটা ন্যাফথাইল সালফোনেট ফর্মালডিহাইড কনডেনসেট সোডিয়াম লবণ	3.00% ভা/ভা
5	অ্যামরফাস সিলিকন ডাইঅক্সাইড	2.26% ভা/ভা
6	ল্যাকটোজ মনোহাইড্রেট	প্রয়োজন অনুযায়ী
	মোট	100% ভা/ভা

সতর্কতা: এই লিফলেটে উল্লেখিত ফসল ছাড়া অন্য কোনো ফসলে ব্যবহার করবেন না।

Bengali

డైనోటెఫురాన్ 20% బరువు/బరువు ఎస్.జి.

(ఎంచుకున్న కీటకనాశకం)

ఇది నియోనికోటినాయిడ్ గుంపు మూడవ తరం ప్రతినిధిగా ఉండే కరుగగల దాణాదార కీటకనాశకం. ఇందులో 20 శాతం (బరువు/బరువు) డైనోటెఫురాన్ క్రియాశీల పదార్థం ఉంది. ఇది అంతఃప్రవాహ కీటకనాశకం; ఇది వరి పంటలోని గోధుమ రంగు ఫుదక పురుగు, పత్తిలోని మాహూ, తేలా, చురడా మరియు తెల్ల ఈగలను నియంత్రిస్తుంది.
జాగ్రత్తల వివరాలు:
1). తేనెటీగలు చురుకుగా ఉన్న సమయంలో పిచికారీ చేయకూడదు.
2). లేబల్ లీఫ్‌లెట్‌లో పేర్కొన్న పంటల తప్ప ఇతర పంటలపై ఉపయోగించకూడదు.
3). ఉపయోగించిన తర్వాత ఖాళీ డబ్బాలను లీఫ్‌లెట్‌లో ఇచ్చిన సూచనల ప్రకారం నశింప చేయాలి.
సిఫారసు

		హెక్టరుకు మోతాదు				
పంట	కీటకపు సాధారణ పేరు	క్రియాశీల పదార్థం (గ్రామ్)	తయారీ (గ్రామ్)	నీటి పరిమాణం (లీటర్)	చివరి పిచికారీ మరియు కోత మధ్య వ్యవధి (రోజులు)	ప్రతి పిచికారీ తరువాత పునఃప్రవేశ కాలం (గంటలు)
పత్తి	అఫిడ్, జాసిడ్, త్రిప్స్ మరియు తెల్ల ఈగ	25–30	125–150	500	15	24
వరి	గోధుమ రంగు జాసిడ్	30–40	150–200	500	21	24

వినియోగానికి సూచనలు
1). డైనోటెఫురాన్ 20% బరువు/బరువు ఎస్.జి. యొక్క సరైన మోతాదును తీసుకుని, కొద్దిగా నీరు కలిపి బాగా కరిగించాలి; తరువాత మిగిలిన నీటిని బాగా కలుపుతూ జోడించాలి.
2). గాలి వీచే దిశకు విరుద్ధంగా పిచికారీ చేయకూడదు.

ప్రయోగ సమయం
పురుగులు మొదట కనిపించినప్పుడు కీటకనాశకాన్ని పిచికారీ చేయాలి; అవసరమైతే మళ్లీ ప్రయోగించాలి.

ప్రయోగకర్తల కోసం జాగ్రత్తలు
1). ఆహార పదార్థాలు, ఆహార పాత్రలు మరియు పశువుల మేత నుండి దూరంగా ఉంచాలి.
2). నోరు, చర్మం మరియు కళ్లతో సంపర్కం కాకుండా జాగ్రత్త పడాలి.
3). పిచికారీ ఆవిరి శ్వాస ద్వారా లోనికి వెళ్లకుండా చూడాలి. గాలి దిశలోనే పిచికారీ చేయాలి.
4). పిచికారీ అనంతరం కలుషితమైన బట్టలు మరియు శరీర భాగాలను బాగా కడగాలి.
5). పిచికారీ చేస్తున్నప్పుడు పొగ త్రాగడం, తినడం, త్రాగడం లేదా ఏదైనా నమలడం చేయకూడదు.
6). పిచికారీ లేదా మిశ్రమం చేస్తూ ఉండగా పూర్తి రక్షణాత్మక దుస్తులు ధరించాలి.

విష ప్రభావ లక్షణాలు
మందగమనం, నడకలో అసమతుల్యత, బలహీనత, కళ్ల నుంచి నీరు రావడం, అధిక లాలాజలం రావడం, శ్వాస తీసుకోవడంలో ఇబ్బంది, మడతలు మరియు వణుకు రావడం, అలాగే విరేచనాలు రావడం.

ప్రాథమిక చికిత్స
1). మింగినప్పుడు: వ్యక్తి స్పృహలో ఉంటే నీటితో నోరు కడగించి, తాగడానికి 1 నుంచి 2 గ్లాసుల నీరు ఇవ్వాలి. స్పృహలేని వ్యక్తికి నోటివెంట ఏదీ ఇవ్వకూడదు. వైద్యుడిని పిలవాలి. వైద్యుడు అందుబాటులో లేకపోతే బాధితుడిని వాంతులు చేయమని ప్రేరేపించకూడదు.
2). శ్వాస ద్వారా లోనికి వెళ్లినప్పుడు: బాధితుడిని తెరిచి ఉన్న గాలిలోకి తీసుకెళ్లి శరీర ఉష్ణోగ్రతను గమనించాలి. శ్వాస తీసుకోవడంలో ఇబ్బంది ఉంటే నోటివెంట కృత్రిమ శ్వాస ఇవ్వాలి. వైద్యుడి సలహా తీసుకోవాలి.
3). చర్మంపై పడితే: ప్రభావిత భాగాలు, జుట్టు మరియు గోళ్లను సబ్బుతో బాగా కడగాలి. నొప్పి, ఎర్ర మచ్చలు లేదా మంట ఉంటే వైద్యుడి సలహా తీసుకోవాలి. కలుషితమైన అన్ని బట్టలను మళ్లీ ఉపయోగించే ముందు సబ్బుతో బాగా కడగాలి.
4). కళ్లలో పడితే: శుభ్రమైన నీటితో 15 నిమిషాల పాటు బాగా కడగాలి. వైద్యుడి సలహా తీసుకోవాలి.

పంటలపై విషతత్వం
సిఫారసు చేసిన మోతాదుల ప్రకారం ఉపయోగించినప్పుడు ఈ కీటకనాశకం పంటలకు విషపూరితం కాదు.

విషనాశకం
ప్రత్యేకమైన విషనాశకం ఏదీ లేదు. లక్షణాల ఆధారంగా చికిత్స చేయాలి.

ఖాళీ డబ్బాల నిర్వాసనం
1). ఈ కీటకనాశక తయారీదారు మరియు వినియోగదారుల బాధ్యతగా, డబ్బాలు/ప్యాకెట్లు లేదా మిగిలిన కీటకనాశకం మరియు పరికరాల కడగబడిన నీటిని పర్యావరణం మరియు నీటి కాలుష్యం కలగకుండా సురక్షితంగా నిర్వాసనం చేయాలి.
2). ఉపయోగించిన ప్యాకెట్లను బయట వదిలేయకూడదు, తద్వారా వాటి పునర్వినియోగం జరగదు.
3). ఖాళీ కంటైనర్లను మళ్లీ ఉపయోగించడం ప్రమాదకరం. ఉపయోగించిన ప్యాకెట్లను పగలగొట్టి నివాస ప్రాంతాల నుండి దూరంగా నేలలో పాతాలి.

నిల్వ నిబంధనలు
1). కీటకనాశకం ఉన్న డబ్బాలు/ప్యాకెట్లను ఇతర వస్తువులు ఉంచే ప్రదేశాల నుండి దూరంగా, వేరే గదుల్లో లేదా వేరే అల్మారీలలో తాళం వేసి, కీటకనాశకం రకం మరియు పరిమాణం ప్రకారం నిల్వ చేయాలి.
2). కీటకనాశకం నిల్వ చేసే గదులు లేదా అల్మారీలు బలమైన నిర్మాణంతో, పొడి, గాలి ప్రసరణ కలిగినవి మరియు సరైన పరిమాణంలో ఉండాలి; తద్వారా కీటకనాశక ఆవిరి వల్ల వాతావరణ కాలుష్యం ప్రమాదం ఉండదు.

రసాయనిక సంయోజనం

క్రమ సంఖ్య	ఘటకం	మోతాదు
1	డైనోటెఫ్యూరాన్ (క్రియాశీల పదార్థం)	20.00% భా/భా
2	డయాల్కైల్ సల్ఫోసక్సినేట్ సోడియం ఉప్పు	1.00% భా/భా
3	ఆల్కైల్‌బెంజీన్ సల్ఫోనేట్ సోడియం ఉప్పు	3.00% భా/భా
4	బీటా నాఫ్థైల్ సల్ఫోనేట్ ఫార్మాల్డిహైడ్ కండెన్సేట్ సోడియం ఉప్పు	3.00% భా/భా
5	అమార్ఫస్ సిలికాన్ డయాక్సైడ్	2.26% భా/భా
6	లాక్టోజ్ మోనోహైడ్రేట్	అవసరమైన మేరకు
	మొత్తం	100% భా/భా

హెచ్చరిక: ఈ లీఫ్‌లెట్‌లో పేర్కొన్న పంటలకతీతంగా ఇతర పంటలపై ఉపయోగించవద్దు.

Telugu

டைனோடெஃப்யூரான் 20% எடை/எடை எஸ்.ஜி.

(தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பூச்சிக்கொல்லி)

இது நியோநிகோட்டினாய்டு குழுவின் மூன்றாம் தலைமுறையை பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் ஒரு கரையக்கூடிய துகள்மயமான பூச்சிக்கொல்லியாகும். இதில் 20 சதவீதம் (எடை/எடை) டைனோடெஃப்யூரான் செயற்கூறு உள்ளது. இது ஒரு உட்புகும் பூச்சிக்கொல்லி ஆகும்; இது நெற்பயிரின் பழுப்பு தத்திப்பூச்சி, பருத்தியின் மாஹூ, தெலா, சுருடா மற்றும் வெள்ளை ஈ ஆகியவற்றை கட்டுப்படுத்துகிறது.
எச்சரிக்கை விவரம்:
1). தேனீக்கள் செயல்பாட்டில் இருக்கும் போது தெளிப்பு செய்ய வேண்டாம்.
2). லேபல் துணைப்பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பயிர்களைத் தவிர மற்ற பயிர்களில் பயன்படுத்த வேண்டாம்.
3). பயன்படுத்திய பின் காலியான டப்பாக்களை துணைப்பிரசுரத்தில் கொடுக்கப்பட்ட வழிமுறைகளின்படி அழிக்க வேண்டும்.
பரிந்துரை

		ஹெக்டேருக்கு அளவு				
பயிர்	பூச்சியின் பொதுப் பெயர்	செயலில் உள்ள பொருள் (கிராம்)	தயாரிப்பு (கிராம்)	நீரின் அளவு (லிட்டர்)	கடைசி தெளிப்பு மற்றும் அறுவடை இடையிலான இடைவெளி (நாட்கள்)	ஒவ்வொரு தெளிப்பிற்குப் பின் மீண்டும் நுழைவு காலம் (மணி)
பருத்தி	அஃபிட், ஜாசிட், திரிப்ஸ் மற்றும் வெள்ளை ஈ	25–30	125–150	500	15	24
நெல்	பழுப்பு ஜாசிட்	30–40	150–200	500	21	24

பயன்பாட்டிற்கான வழிமுறைகள்
1). டைனோடெஃப்யூரான் 20% எடை/எடை எஸ்.ஜி. இன் சரியான அளவை எடுத்து, அதில் சிறிதளவு தண்ணீர் சேர்த்து நன்றாக கரைத்து, பின்னர் மீதமுள்ள தண்ணீரை நன்றாக கலக்கிக் கொண்டே சேர்க்க வேண்டும்.
2). காற்றின் எதிர்திசையில் தெளிப்பு செய்ய வேண்டாம்.

பயன்பாட்டு நேரம்
பூச்சிகள் முதன்முறையாக தோன்றும் போது பூச்சிக்கொல்லியை தெளிக்க வேண்டும்; தேவைப்பட்டால் மீண்டும் பயன்படுத்தலாம்.

பயன்படுத்துபவர்களுக்கான எச்சரிக்கைகள்
1). உணவுப்பொருட்கள், உணவுப்பாத்திரங்கள் மற்றும் கால்நடைகளின் தீவனத்திலிருந்து விலகி வைக்க வேண்டும்.
2). வாய், தோல் மற்றும் கண்களுடன் தொடர்பு ஏற்படாமல் கவனிக்க வேண்டும்.
3). தெளிப்பின் வாயுவை மூச்சின் மூலம் உட்செல்ல விடாமல் தடுக்க வேண்டும். காற்றின் திசையிலேயே தெளிக்க வேண்டும்.
4). தெளிப்புக்குப் பிறகு மாசடைந்த உடைகள் மற்றும் உடல்பாகங்களை நன்றாக கழுவ வேண்டும்.
5). தெளிப்பு செய்யும் போது புகைபிடித்தல், உணவு உண்ணுதல், பானம் அருந்துதல் அல்லது எதையும் மென்று உண்ணுதல் கூடாது.
6). தெளிப்பு அல்லது கலவை செய்யும் போது முழுமையான பாதுகாப்பு உடைகளை அணிய வேண்டும்.

விஷத்தின் அறிகுறிகள்
சோர்வு ஏற்படுதல், நடையில் சமநிலை இழப்பு, பலவீனம், கண்களில் நீர் வழிதல், அதிக உமிழ்நீர் சுரப்பு, சுவாசிக்க சிரமம், தசைச் சுருக்கம் மற்றும் நடுக்கம் ஏற்படுதல், மேலும் வயிற்றுப்போக்கு ஏற்படுதல்.

முதற்கட்ட சிகிச்சை
1). விழுங்கினால்: நபர் விழிப்புடன் இருந்தால் தண்ணீரால் வாயை கழுவச் செய்து, குடிக்க 1 முதல் 2 கண்ணாடி தண்ணீர் கொடுக்க வேண்டும். மயக்க நிலையில் உள்ள நபருக்கு வாய்மூலம் எதையும் கொடுக்க வேண்டாம். மருத்துவரை அழைக்க வேண்டும். மருத்துவர் இல்லாத நிலையில் பாதிக்கப்பட்ட நபரை வாந்தி எடுக்கத் தூண்ட வேண்டாம்.
2). மூச்சின் மூலம் சென்றால்: பாதிக்கப்பட்ட நபரை திறந்த காற்றில் கொண்டு சென்று உடல் வெப்பநிலையை கவனிக்க வேண்டும். சுவாசிக்க சிரமம் இருந்தால் வாய்மூலம் செயற்கை சுவாசம் அளிக்க வேண்டும். மருத்துவரின் ஆலோசனை பெற வேண்டும்.
3). தோலில் படிந்தால்: பாதிக்கப்பட்ட உடற்பாகங்கள், முடி மற்றும் நகங்களை சோப்பால் நன்றாக கழுவ வேண்டும். வலி, சிவப்பு தழும்புகள் அல்லது எரிச்சல் இருந்தால் மருத்துவரின் ஆலோசனை பெற வேண்டும். மாசடைந்த அனைத்து உடைகளையும் மீண்டும் பயன்படுத்துவதற்கு முன் சோப்பால் நன்றாக கழுவ வேண்டும்.
4). கண்களில் பட்டால்: சுத்தமான தண்ணீரால் 15 நிமிடங்கள் நன்றாக கழுவ வேண்டும். மருத்துவரின் ஆலோசனை பெற வேண்டும்.

தாவர விஷத்தன்மை
பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவின்படி பயன்படுத்தினால் இந்த பூச்சிக்கொல்லி பயிர்களுக்கு விஷமல்ல.

விஷநாசினி
குறிப்பிட்ட விஷநாசினி எதுவும் இல்லை. அறிகுறிகளின் அடிப்படையில் சிகிச்சை அளிக்க வேண்டும்.

காலியான டப்பாக்களின் அகற்றம்
1). இந்த பூச்சிக்கொல்லியின் உற்பத்தியாளர் மற்றும் பயனாளரின் கடமையாக, டப்பாக்கள்/பேக்கெட்டுகள் அல்லது மீதமுள்ள பூச்சிக்கொல்லி மற்றும் உபகரணங்களின் கழுவிய நீரை பாதுகாப்பான முறையில் அகற்ற வேண்டும்; இதனால் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் நீர் மாசுபாடு ஏற்படக் கூடாது.
2). பயன்படுத்தப்பட்ட பேக்கெட்டுகளை வெளியில் விட்டு விடக்கூடாது; அவை மீண்டும் பயன்படுத்தப்படாமல் இருக்க வேண்டும்.
3). காலியான கொண்டெய்னர்களை மீண்டும் பயன்படுத்துவது ஆபத்தானது. பயன்படுத்தப்பட்ட பேக்கெட்டுகளை உடைத்து, குடியிருப்புகளிலிருந்து தொலைவில் மண்ணில் புதைக்க வேண்டும்.

சேமிப்பு விதிமுறைகள்
1). பூச்சிக்கொல்லி நிரப்பப்பட்ட டப்பாக்கள்/பேக்கெட்டுகளை மற்ற பொருட்கள் வைக்கப்படும் இடங்களிலிருந்து விலகி, தனி அறைகள் அல்லது தனி அலமாரிகளில் பூட்டி வைத்து, பூச்சிக்கொல்லியின் வகை மற்றும் அளவின்படி சேமிக்க வேண்டும்.
2). பூச்சிக்கொல்லி சேமிக்கப்படும் அறைகள் அல்லது அலமாரிகள் உறுதியான கட்டுமானம் கொண்ட, உலர், காற்றோட்டமுள்ள மற்றும் போதிய அளவு கொண்டவையாக இருக்க வேண்டும்; இதனால் பூச்சிக்கொல்லி வாயுவால் சூழல் மாசுபடும் அபாயம் இருக்காது.

வேதியியல் கலவை

வரிசை எண்	கூறு	அளவு
1	டைனோடெஃப்யூரான் (செயல்படும் கூறு)	20.00% வ/வ
2	டையால்கைல் சல்போசக்சினேட் சோடியம் உப்பு	1.00% வ/வ
3	ஆல்கைல் பென்சீன் சல்போனேட் சோடியம் உப்பு	3.00% வ/வ
4	பிடா நாப்தைல் சல்போனேட் ஃபார்மால்டிஹைடு கன்டென்சேட் சோடியம் உப்பு	3.00% வ/வ
5	அமோர்பஸ் சிலிகான் டையாக்சைடு	2.26% வ/வ
6	லாக்டோஸ் மோனோஹைட்ரேட்	தேவையான அளவு
	மொத்தம்	100% வ/வ

எச்சரிக்கை: இந்த துண்டுப் பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்பட்ட பயிர்களைத் தவிர பிற பயிர்களில் பயன்படுத்த வேண்டாம்.

Tamil

ಡೈನೋಟೆಫ್ಯುರಾನ್ 20% ತೂಕ/ತೂಕ ಎಸ್.ಜಿ.

(ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿದ ಕೀಟನಾಶಕ)

ಇದು ನಿಯೋನಿಕೋಟಿನಾಯ್ಡ್ ಗುಂಪಿನ ಮೂರನೇ ತಲೆಮಾರನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ಕರಗುವ ದಾಣೆದಾರ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ 20 ಶೇಕಡಾ (ತೂಕ/ತೂಕ) ಡೈನೋಟೆಫ್ಯುರಾನ್ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕವಿದೆ. ಇದು ಅಂತರಪ್ರವಾಹಿ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು, ಭತ್ತದ ಕಂದು ಫುದಕ ಕೀಟ, ಹತ್ತಿಯ ಮಾಹು, ತೆಲಾ, ಚುರಡಾ ಮತ್ತು ಬಿಳಿ ಈಗೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
ಜಾಗ್ರತೆ ವಿವರಣೆ:
1). ಜೇನುನೊಣಗಳು ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿರುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಬಾರದು.
2). ಲೇಬಲ್ ಲೀಫ್ಲೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಬೆಳೆಗಳ ಹೊರತು ಇತರ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಾರದು.
3). ಬಳಕೆಯ ನಂತರ ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಿಗಳನ್ನು ಲೀಫ್ಲೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಸೂಚನೆಗಳಂತೆ ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು.
ಶಿಫಾರಸು

		ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟರ್ ಪ್ರಮಾಣ				
ಬೆಳೆ	ಕೀಟದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಅಂಶ (ಗ್ರಾಂ)	ಸಂಯೋಜನೆ (ಗ್ರಾಂ)	ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ (ಲೀಟರ್)	ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮತ್ತು ಕೊಯ್ಲಿನ ನಡುವಿನ ಅಂತರ (ದಿನಗಳು)	ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸಿಂಪಡಣೆಯ ನಂತರ ಮರುಪ್ರವೇಶ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆಗಳು)
ಹತ್ತಿ	ಆಫಿಡ್, ಜಾಸಿಡ್, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಿಳಿ ಈಗೆ	25–30	125–150	500	15	24
ಭತ್ತ	ಕಂದು ಜಾಸಿಡ್	30–40	150–200	500	21	24

ಬಳಕೆಗೆ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು
1). ಡೈನೋಟೆಫ್ಯುರಾನ್ 20% ತೂಕ/ತೂಕ ಎಸ್.ಜಿ. ಯ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು, ಸ್ವಲ್ಪ ನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕರಗಿಸಿ, ನಂತರ ಉಳಿದ ನೀರನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಲೆಯುತ್ತ ಸೇರಿಸಬೇಕು.
2). ಗಾಳಿಯ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಬಾರದು.

ಪ್ರಯೋಗದ ಸಮಯ
ಕೀಟಗಳು ಮೊದಲ ಬಾರಿ ಕಾಣಿಸಿದಾಗ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಮರುಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡಬೇಕು.

ಪ್ರಯೋಗಕರ್ತರಿಗಾಗಿ ಜಾಗ್ರತೆಗಳು
1). ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು, ಆಹಾರದ ಪಾತ್ರೆಗಳು ಮತ್ತು ಪಶುಗಳ ಆಹಾರದಿಂದ ದೂರವಿರಿಸಬೇಕು.
2). ಬಾಯಿ, ಚರ್ಮ ಮತ್ತು ಕಣ್ಣುಗಳ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬೇಕು.
3). ಸಿಂಪಡಣೆಯ ವಾಯುವನ್ನು ಉಸಿರಾಟದ ಮೂಲಕ ಒಳಗೆ ಹೋಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.
4). ಸಿಂಪಡಣೆ ನಂತರ ಕಲುಷಿತಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳು ಮತ್ತು ದೇಹದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು.
5). ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ಧೂಮಪಾನ, ಊಟ, ಕುಡಿಯುವುದು ಅಥವಾ ಏನನ್ನಾದರೂ ಚವಚವಿಸುವುದು ಮಾಡಬಾರದು.
6). ಸಿಂಪಡಣೆ ಅಥವಾ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ಧರಿಸಬೇಕು.

ವಿಷದ ಲಕ್ಷಣಗಳು
ಸುಸ್ತುತನ, ನಡೆಯುವಲ್ಲಿ ಅಸಮತೋಲನ, ದುರ್ಬಲತೆ, ಕಣ್ಣುಗಳಿಂದ ನೀರು ಹರಿಯುವುದು, ಹೆಚ್ಚು ಲಾಲಾಜಲ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವುದು, ಉಸಿರಾಟದಲ್ಲಿ ತೊಂದರೆ, ಮರುಳುಗಳು ಮತ್ತು ನಡುಗು ಉಂಟಾಗುವುದು ಹಾಗೂ ಜಲವಿಸರ್ಜನೆ ಉಂಟಾಗುವುದು.

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ
1). ನುಂಗಿದಲ್ಲಿ: ವ್ಯಕ್ತಿ ಚೇತನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ ನೀರಿನಿಂದ ಬಾಯಿಯನ್ನು ತೊಳೆಯಿಸಿ, ಕುಡಿಯಲು 1 ರಿಂದ 2 ಗ್ಲಾಸ್ ನೀರನ್ನು ನೀಡಬೇಕು. ಅಚೇತನ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಬಾಯಿಮಾರ್ಗದಿಂದ ಏನನ್ನೂ ನೀಡಬಾರದು. ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕರೆಯಬೇಕು. ವೈದ್ಯರು ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಪೀಡಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ವಾಂತಿ ಮಾಡಲು ಪ್ರೇರೇಪಿಸಬಾರದು.
2). ಉಸಿರಾಟದ ಮೂಲಕ ಹೋದರೆ: ಪೀಡಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ತೆರೆಯಾದ ಗಾಳಿಗೆ ಕರೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗಿ ದೇಹದ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಗಮನಿಸಬೇಕು. ಉಸಿರಾಟದಲ್ಲಿ ತೊಂದರೆ ಇದ್ದರೆ ಬಾಯಿಮಾರ್ಗದಿಂದ ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನೀಡಬೇಕು. ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಬೇಕು.
3). ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಗುಲಿದರೆ: ಪೀಡಿತ ಭಾಗಗಳು, ಕೂದಲು ಮತ್ತು ನಖಗಳನ್ನು ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು. ನೋವು, ಕೆಂಪು ಚುಕ್ಕೆಗಳು ಅಥವಾ ಉರಿ ಇದ್ದರೆ ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಬೇಕು. ಎಲ್ಲಾ ಕಲುಷಿತ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಮರುಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು.
4). ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ಬಿದ್ದರೆ: ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನಿಂದ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು. ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಬೇಕು.

ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ವಿಷಕಾರಿತನ
ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಪ್ರಮಾಣದಂತೆ ಬಳಸಿದಲ್ಲಿ ಈ ಕೀಟನಾಶಕ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ವಿಷಕಾರಿ ಅಲ್ಲ.

ವಿಷನಾಶಕ
ಯಾವುದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಷನಾಶಕ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ. ಲಕ್ಷಣಾನುಸಾರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಬೇಕು.

ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ
1). ಈ ಕೀಟನಾಶಕದ ತಯಾರಕರು ಮತ್ತು ಬಳಕೆದಾರರ ಕರ್ತವ್ಯವೆಂದರೆ ಡಬ್ಬಿಗಳು/ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳು ಅಥವಾ ಉಳಿದಿರುವ ಕೀಟನಾಶಕ ಹಾಗೂ ಉಪಕರಣಗಳ ತೊಳೆಯುವ ನೀರನ್ನು ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಮಾಲಿನ್ಯ ಉಂಟಾಗದಂತೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು.
2). ಬಳಸಿದ ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊರಗೆ ಬಿಟ್ಟುಬಿಡಬಾರದು, ಅವು ಮರುಬಳಕೆಯಾಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
3). ಖಾಲಿ ಕಂಟೇನರ್‌ಗಳನ್ನು ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡುವುದು ಅಪಾಯಕರ. ಬಳಸಿದ ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಒಡೆದು ವಸತಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಂದ ದೂರವಾಗಿ ನೆಲದಲ್ಲಿ ಹೂಳಬೇಕು.

ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಷರತ್ತುಗಳು
1). ಕೀಟನಾಶಕ ತುಂಬಿರುವ ಡಬ್ಬಿಗಳು/ಪ್ಯಾಕೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಇಡುವ ಸ್ಥಳಗಳಿಂದ ದೂರವಾಗಿ, ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕೊಠಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅಲಮಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೀಗ ಹಾಕಿ, ಕೀಟನಾಶಕದ ವಿಧ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣದಂತೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕು.
2). ಕೀಟನಾಶಕ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಕೊಠಡಿಗಳು ಅಥವಾ ಅಲಮಾರಿಗಳು ದೃಢ ನಿರ್ಮಾಣದ, ಒಣ, ಗಾಳಿಯ ಹರಿವಿರುವ ಮತ್ತು ಸಮರ್ಪಕ ಗಾತ್ರದವಾಗಿರಬೇಕು, ಇದರಿಂದ ಕೀಟನಾಶಕದ ವಾಯುವಿನಿಂದ ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಉಂಟಾಗುವ ಅಪಾಯ ಇರಬಾರದು.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಘಟಕ	ಪ್ರಮಾಣ
1	ಡೈನೋಟೆಫ್ಯೂರಾನ್ (ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಅಂಶ)	20.00% ಭಾ/ಭಾ
2	ಡೈಆಲ್ಕೈಲ್ ಸಲ್ಫೋಸಕ್ಸಿನೇಟ್ ಸೋಡಿಯಂ ಉಪ್ಪು	1.00% ಭಾ/ಭಾ
3	ಆಲ್ಕೈಲ್‌ಬೆನ್ಝೀನ್ ಸಲ್ಫೋನೇಟ್ ಸೋಡಿಯಂ ಉಪ್ಪು	3.00% ಭಾ/ಭಾ
4	ಬೀಟಾ ನಾಫ್ಥೈಲ್ ಸಲ್ಫೋನೇಟ್ ಫಾರ್ಮಾಲ್ಡಿಹೈಡ್ ಕಂಡೆನ್ಸೇಟ್ ಸೋಡಿಯಂ ಉಪ್ಪು	3.00% ಭಾ/ಭಾ
5	ಅಮಾರ್ಫಸ್ ಸಿಲಿಕಾನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್	2.26% ಭಾ/ಭಾ
6	ಲ್ಯಾಕ್ಟೋಸ್ ಮೋನೋಹೈಡ್ರೇಟ್	ಅಗತ್ಯ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ
	ಒಟ್ಟು	100% ಭಾ/ಭಾ

ಎಚ್ಚರಿಕೆ: ಈ ಲಿಫ್ಲೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿದ ಬೆಳೆಗಳ ಹೊರತಾಗಿ ಇತರ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಾರದು.

Kannada

ഡൈനോട്ടെഫ്യൂറാൻ 20% ഭാരം/ഭാരം എസ്.ജി.

(തിരഞ്ഞെടുത്ത കീടനാശിനി)

ഇത് നിയോനിക്കോട്ടിനോയിഡ് ഗ്രൂപ്പിന്റെ മൂന്നാം തലമുറയെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന ദ്രാവ്യമായ ദാണികീയ കീടനാശിനിയാണ്. ഇതിൽ 20 ശതമാനം (ഭാരം/ഭാരം) ഡൈനോട്ടെഫ്യൂറാൻ സജീവ ഘടകം അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ഇത് ഒരു അന്തർപ്രവാഹി കീടനാശിനിയാണ്; ഇത് നെല്ലിലെ തവിട്ടുനിറമുള്ള ഫുദക കീടം, പരുത്തിയിലെ മാഹു, തെല, ചുരട, വെള്ള ഈച്ച എന്നിവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നു.
ജാഗ്രതാ വിശദീകരണം:
1). തേനീച്ചകൾ സജീവമായിരിക്കുമ്പോൾ തളിക്കൽ നടത്തരുത്.
2). ലേബൽ ലിഫ്‌ലെറ്റിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന വിളകൾക്ക് പുറമേ മറ്റ് വിളകളിൽ ഉപയോഗിക്കരുത്.
3). ഉപയോഗത്തിനുശേഷം ശൂന്യമായ കണ്ടെയ്നറുകൾ ലിഫ്‌ലെറ്റിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രകാരം നശിപ്പിക്കണം.
ശുപാർശ

		പ്രതി ഹെക്ടർ അളവ്				
വിള	കീടത്തിന്റെ സാധാരണ പേര്	സജീവ ഘടകം (ഗ്രാം)	ഘടന (ഗ്രാം)	വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് (ലിറ്റർ)	അവസാന തളിക്കൽ മുതൽ വിളവെടുപ്പ് വരെ ഉള്ള ഇടവേള (ദിവസങ്ങൾ)	ഓരോ തളിക്കലിനും ശേഷം പുനഃപ്രവേശ സമയം (മണിക്കൂർ)
പരുത്തി	ആഫിഡ്, ജാസിഡ്, ത്രിപ്സ്, വെള്ളീച്ച	25–30	125–150	500	15	24
നെല്ല്	തവിട്ടു ജാസിഡ്	30–40	150–200	500	21	24

ഉപയോഗത്തിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ
1). ഡൈനോട്ടെഫ്യൂറാൻ 20% ഭാരം/ഭാരം എസ്.ജി. യുടെ അനുയോജ്യമായ അളവ് എടുത്ത്, അതിൽ അല്പം വെള്ളം ചേർത്ത് നന്നായി കലക്കി ലയിപ്പിക്കുക; തുടർന്ന് ശേഷിക്കുന്ന വെള്ളം നന്നായി ഇളക്കി ചേർക്കണം.
2). കാറ്റിന്റെ വിരുദ്ധ ദിശയിൽ തളിക്കൽ നടത്തരുത്.

പ്രയോഗ സമയം
കീടങ്ങൾ ആദ്യമായി കാണപ്പെടുമ്പോൾ കീടനാശിനി തളിക്കണം; ആവശ്യമെങ്കിൽ വീണ്ടും പ്രയോഗിക്കാം.

പ്രയോഗകർത്താക്കൾക്കുള്ള ജാഗ്രതകൾ
1). ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ, ഭക്ഷ്യപാത്രങ്ങൾ, മൃഗങ്ങളുടെ തീറ്റ എന്നിവയിൽ നിന്ന് അകലെയായി സൂക്ഷിക്കണം.
2). വായ്, ചർമ്മം, കണ്ണുകൾ എന്നിവയുമായി സമ്പർക്കം ഒഴിവാക്കണം.
3). തളിക്കൽ സമയത്തെ ആവി ശ്വസനത്തിലൂടെ ശരീരത്തിൽ പ്രവേശിക്കാതിരിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കണം. കാറ്റിന്റെ ദിശയിലേയ്ക്ക് മാത്രമേ തളിക്കൽ നടത്താവൂ.
4). തളിക്കൽ കഴിഞ്ഞ് മലിനമായ വസ്ത്രങ്ങളും ശരീരഭാഗങ്ങളും നന്നായി കഴുകണം.
5). തളിക്കൽ ചെയ്യുമ്പോൾ പുകവലി, ഭക്ഷണം കഴിക്കൽ, കുടിക്കൽ അല്ലെങ്കിൽ എന്തെങ്കിലും ചവയ്ക്കൽ പാടില്ല.
6). തളിക്കൽ അല്ലെങ്കിൽ കലർത്തൽ നടത്തുമ്പോൾ പൂർണ്ണ സുരക്ഷാ വസ്ത്രങ്ങൾ ധരിക്കണം.

വിഷബാധയുടെ ലക്ഷണങ്ങൾ
മന്ദത അനുഭവപ്പെടൽ, നടപ്പിൽ അസമത്വം, ദുർബലത, കണ്ണുകളിൽ നിന്ന് വെള്ളം വരുക, അമിതമായ തുപ്പൽ, ശ്വാസം എടുക്കുന്നതിൽ ബുദ്ധിമുട്ട്, മസിൽ മുറുകലും നടുക്കവും ഉണ്ടാകൽ, അതിസാരം ഉണ്ടാകൽ.

പ്രാഥമിക ചികിത്സ
1). വിഴുങ്ങിയാൽ: വ്യക്തി ബോധത്തിലാണെങ്കിൽ വെള്ളം കൊണ്ട് വായ് കഴുകിക്കുകയും കുടിക്കാൻ 1 മുതൽ 2 ഗ്ലാസ് വെള്ളം നൽകുകയും വേണം. ബോധരഹിതനായ വ്യക്തിക്ക് വായിലൂടെ ഒന്നും നൽകരുത്. ഡോക്ടറെ വിളിക്കണം. ഡോക്ടർ ലഭ്യമല്ലെങ്കിൽ ബാധിതനെ ഛർദ്ദിപ്പിക്കാൻ പ്രേരിപ്പിക്കരുത്.
2). ശ്വസനത്തിലൂടെ പ്രവേശിച്ചാൽ: ബാധിതനെ തുറന്ന വായുവിലേയ്ക്ക് കൊണ്ടുപോയി ശരീര താപനില ശ്രദ്ധിക്കണം. ശ്വാസം എടുക്കുന്നതിൽ ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടെങ്കിൽ വായിലൂടെ കൃത്രിമ ശ്വാസം നൽകണം. ഡോക്ടറുടെ ഉപദേശം തേടണം.
3). ചർമ്മത്തിൽ പതിഞ്ഞാൽ: ബാധിച്ച ഭാഗങ്ങൾ, മുടി, നഖങ്ങൾ എന്നിവ സോപ്പ് ഉപയോഗിച്ച് നന്നായി കഴുകണം. വേദന, ചുവന്ന പാടുകൾ അല്ലെങ്കിൽ ചൊറിച്ചിൽ ഉണ്ടെങ്കിൽ ഡോക്ടറുടെ ഉപദേശം തേടണം. മലിനമായ എല്ലാ വസ്ത്രങ്ങളും വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് മുൻപ് സോപ്പ് ഉപയോഗിച്ച് നന്നായി കഴുകണം.
4). കണ്ണിൽ പെട്ടാൽ: ശുദ്ധമായ വെള്ളം ഉപയോഗിച്ച് 15 മിനിറ്റ് നന്നായി കഴുകണം. ഡോക്ടറുടെ ഉപദേശം തേടണം.

സസ്യവിഷാക്തത
ശുപാർശ ചെയ്ത അളവുകൾ പ്രകാരം ഉപയോഗിച്ചാൽ ഈ കീടനാശിനി വിളകൾക്ക് വിഷകരമല്ല.

വിഷനാശിനി
പ്രത്യേകമായ വിഷനാശിനി ഒന്നും ലഭ്യമല്ല. ലക്ഷണങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ചികിത്സ നൽകണം.

ശൂന്യ കണ്ടെയ്നറുകളുടെ നിർമാർജനം
1). ഈ കീടനാശിനിയുടെ നിർമ്മാതാവിന്റെയും ഉപയോക്താവിന്റെയും ബാധ്യതയാണ് കണ്ടെയ്നറുകൾ/പാക്കറ്റുകൾ അല്ലെങ്കിൽ ശേഷിച്ച കീടനാശിനി, ഉപകരണങ്ങൾ കഴുകിയ വെള്ളം എന്നിവ പരിസ്ഥിതിക്കും ജലത്തിനും മലിനീകരണം ഉണ്ടാകാത്ത വിധം സുരക്ഷിതമായി നിർമാർജനം ചെയ്യുന്നത്.
2). ഉപയോഗിച്ച പാക്കറ്റുകൾ പുറത്തുവിട്ട് വയ്ക്കരുത്, അവ വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കപ്പെടാതിരിക്കണം.
3). ശൂന്യ കണ്ടെയ്നറുകൾ വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കുന്നത് അപകടകരമാണ്. ഉപയോഗിച്ച പാക്കറ്റുകൾ തകർത്തു ജനവാസ പ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്ന് അകലെ മണ്ണിൽ കുഴിച്ചിടണം.

സംഭരണ നിബന്ധനകൾ
1). കീടനാശിനി നിറച്ച കണ്ടെയ്നറുകൾ/പാക്കറ്റുകൾ മറ്റ് വസ്തുക്കൾ സൂക്ഷിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്ന് അകലെ, പ്രത്യേക മുറികളിലോ പ്രത്യേക അലമാരികളിലോ പൂട്ടി, കീടനാശിനിയുടെ തരംയും അളവും അനുസരിച്ച് സംഭരിക്കണം.
2). കീടനാശിനി സംഭരിക്കുന്ന മുറികൾ അല്ലെങ്കിൽ അലമാരികൾ ഉറപ്പുള്ള നിർമ്മാണമുള്ളതും, വരണ്ടതും, വായുസഞ്ചാരം ഉള്ളതും, മതിയായ വലുപ്പമുള്ളതുമായിരിക്കണം, അതുവഴി കീടനാശിനിയുടെ ആവി മൂലം പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണത്തിന്റെ അപകടം ഉണ്ടാകാതിരിക്കണം.

രാസ ഘടന

ക്ര. നമ്പർ	ഘടകം	അളവ്
1	ഡൈനോട്ടെഫ്യൂറാൻ (സജീവ ഘടകം)	20.00% ഭാ/ഭാ
2	ഡൈആൽക്കൈൽ സൾഫോസക്സിനേറ്റ് സോഡിയം ലവണം	1.00% ഭാ/ഭാ
3	ആൽക്കൈൽബെൻസീൻ സൾഫോണേറ്റ് സോഡിയം ലവണം	3.00% ഭാ/ഭാ
4	ബീറ്റ നാഫ്തൈൽ സൾഫോണേറ്റ് ഫോർമാൽഡിഹൈഡ് കണ്ടൻസേറ്റ് സോഡിയം ലവണം	3.00% ഭാ/ഭാ
5	അമോർഫസ് സിലിക്കൺ ഡൈഓക്സൈഡ്	2.26% ഭാ/ഭാ
6	ലാക്ടോസ് മോണോഹൈഡ്രേറ്റ്	ആവശ്യത്തിന്
	ആകെ	100% ഭാ/ഭാ

ജാഗ്രത: ഈ ലിഫ്ലറ്റിൽ വ്യക്തമാക്കിയ വിളകൾ ഒഴികെയുള്ള മറ്റ് വിളകളിൽ ഉപയോഗിക്കരുത്.

Malayalam

ڈائنوٹیفوران 20% وزن/وزن ایس-جی-

(انتخابی کیڑے مار دوا)

یہ ایک حل پذیر دانے دار کیڑے مار دوا ہے جو نیونکوٹینوئیڈ گروپ کی تیسری نسل کی نمائندگی کرتی ہے۔ اس میں 20 فیصد (وزن/وزن) ڈائنوٹیفوران فعال جزو موجود ہے۔ یہ ایک نظامی کیڑے مار دوا ہے جو دھان کے بھورے فدکا کیڑے، کپاس کے ماہو، تیلا، چُرڑا اور سفید مکھی کو کنٹرول کرتی ہے۔
احتیاطی تفصیل:
1). جب شہد کی مکھیاں سرگرم ہوں تو چھڑکاؤ نہ کریں۔
2). لیبل لیف لیٹ میں درج فصلوں کے علاوہ دیگر فصلوں پر استعمال نہ کریں۔
3). استعمال کے بعد خالی ڈبوں کو لیف لیٹ میں دی گئی ہدایات کے مطابق تلف کریں۔
سفارش

		مقدار ہیکٹر فی				
فصل	نام عام کا کیڑے	جزو فعل (گرام)	تیاری (گرام)	مقدار کی پانی (لیٹر)	کٹائی اور چھڑکاؤ آخری (دن) وقفہ درمیان کے	داخلے دوبارہ بعد کے چھڑکاؤ ہر (گھنٹے) مدت کی
کپاس	اور چُرڑا ،تیلا ،ماہو مکھی سفید	25–30	125–150	500	15	24
دھان	تیلا بھورا	30–40	150–200	500	21	24

استعمال کے لیے ہدایات
1). ڈائنوٹیفوران 20% وزن/وزن ایس-جی- کی مناسب مقدار لیں؛ اس میں تھوڑا سا پانی شامل کریں، اچھی طرح گھولیں، پھر باقی پانی اچھی طرح ہلاتے ہوئے شامل کریں۔
2). ہوا کے مخالف سمت میں چھڑکاؤ نہ کریں۔

استعمال کا وقت
کیڑے مار دوا کا چھڑکاؤ پہلی مرتبہ کیڑوں کے ظاہر ہونے پر کریں اور ضرورت پڑنے پر دوبارہ استعمال کریں۔

استعمال کرنے والوں کے لیے احتیاطیں
1). خوراکی اشیاء، خوراکی برتنوں اور جانوروں کے چارے سے دور رکھیں۔
2). منہ، جلد اور آنکھوں کے رابطے سے بچائیں۔
3). چھڑکاؤ کی بھاپ کو سانس کے ذریعے اندر جانے سے بچائیں۔ ہوا کی سمت میں ہی چھڑکاؤ کریں۔
4). چھڑکاؤ کے بعد آلودہ کپڑوں اور جسم کے حصوں کو اچھی طرح دھوئیں۔
5). چھڑکاؤ کے دوران سگریٹ نوشی، کھانا، پینا یا کچھ چبانا منع ہے۔
6). چھڑکاؤ یا محلول تیار کرتے وقت مکمل حفاظتی لباس پہنیں۔

زہر کی علامات
سستی، چلنے میں عدم توازن، کمزوری، آنکھوں سے پانی آنا، زیادہ رال بہنا، سانس لینے میں دشواری، مروڑ اور کپکپی ہونا اور اسہال ہونا۔

ابتدائی طبی امداد
1). نگلنے کی صورت میں: اگر متاثرہ شخص ہوش میں ہو تو پانی سے کلی کروائیں اور پینے کے لیے 1 سے 2 گلاس پانی دیں۔ بے ہوش شخص کو منہ کے ذریعے کچھ بھی نہ دیں۔ ڈاکٹر کو بلائیں۔ ڈاکٹر کی غیر موجودگی میں متاثرہ شخص کو قے کرانے کی کوشش نہ کریں۔
2). سانس کے ذریعے داخل ہونے پر: متاثرہ شخص کو کھلی ہوا میں لے جائیں اور جسم کے درجہ حرارت پر توجہ دیں۔ اگر سانس لینے میں دشواری ہو تو منہ کے ذریعے مصنوعی سانس دیں۔ ڈاکٹر سے رجوع کریں۔
3). جلد آلودہ ہونے پر: متاثرہ حصوں، بالوں اور ناخنوں کو صابن سے اچھی طرح دھوئیں۔ اگر درد، سرخی یا جلن ہو تو ڈاکٹر سے رجوع کریں۔ تمام آلودہ کپڑوں کو دوبارہ استعمال سے پہلے صابن سے اچھی طرح دھو لیں۔
4). آنکھوں میں چلے جانے پر: صاف پانی سے 15 منٹ تک اچھی طرح دھوئیں۔ ڈاکٹر سے رجوع کریں۔

پودوں پر زہریلا اثر
تجویز کردہ مقدار کے مطابق استعمال کرنے پر یہ کیڑے مار دوا فصلوں کے لیے زہریلی نہیں ہے۔

زہر کا تریاق
کوئی مخصوص تریاق دستیاب نہیں ہے۔ علامات کے مطابق علاج کریں۔

خالی ڈبوں کا تلف کرنا
1). اس کیڑے مار دوا کے تیار کنندہ اور استعمال کنندہ کی ذمہ داری ہے کہ ڈبوں/پیکٹوں یا بچی ہوئی کیڑے مار دوا اور آلات کے دھوئے ہوئے پانی کو محفوظ طریقے سے تلف کریں تاکہ ماحول اور پانی کی آلودگی نہ ہو۔
2). استعمال شدہ پیکٹوں کو کھلے میں نہ چھوڑیں تاکہ ان کا دوبارہ استعمال نہ ہو۔
3). خالی کنٹینروں کا دوبارہ استعمال خطرناک ہے۔ استعمال شدہ پیکٹوں کو توڑ کر آبادی سے دور زمین میں دفن کرنا چاہیے۔

ذخیرہ کرنے کی شرائط
1). کیڑے مار دوا سے بھرے ڈبوں/پیکٹوں کو دیگر اشیاء رکھنے کی جگہوں سے دور، علیحدہ کمروں یا علیحدہ الماریوں میں تالہ لگا کر، کیڑے مار دوا کی قسم اور مقدار کے مطابق رکھیں۔
2). جن کمروں یا الماریوں میں کیڑے مار دوا ذخیرہ کی جائے وہ مضبوط تعمیر کے، خشک، ہوادار اور مناسب سائز کے ہوں تاکہ کیڑے مار دوا کی بھاپ سے ماحول آلودہ ہونے کا خطرہ نہ رہے۔

کیمیائی ترکیب

شمار	جزو	مقدار
1	(جزو فعال) ڈائنوٹیفوران	بہا/بہا 20.00%
2	نمک سوڈیم سلفوسکسینیٹ الکائل ڈائی	بہا/بہا 1.00%
3	نمک سوڈیم سلفونیٹ بینزین الکائل	بہا/بہا 3.00%
4	نمک سوڈیم کنڈینسیٹ فارملڈیہائیڈ سلفونیٹ نیفتھائل بیٹا	بہا/بہا 3.00%
5	آکسائیڈ ڈائی سلیکون ایمورفس	بہا/بہا 2.26%
6	مونوہائیڈریٹ لیکٹوز	ضرورت حسب
	کل	بہا/بہا 100%

احتیاط: اس لیف لیٹ میں درج فصلوں کے علاوہ دیگر فصلوں پر استعمال نہ کریں۔

Urdu