10mm | 67.50 mm | 155.00 mm | 67.50 mm | 10mm

245.00 mm

BUNTEN® Diafenthiuron 50%WP Systemic and contact Insecticide

Chemical Composition: Diafenthiuron a.i. : 50.00% w/w., Wetting Agent Ethoxylated fatty alcohol : 12.00% w/w. Dispersing Agent Condensed alkyl naphthalene sulphonate, sodium salt : 15.00 % w/w, Carrier-Precipitated Silica: Q.S. **Total : 100% w/w. Direction Of Use:** Measure our required quantity of the product and mix it well with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified with thorough agitation for total coverage of crops with suitable sprayer. **Precautions:** 1. Do not use cooking utensils for preparing sprays. 2. Use stick for stirring the spray solution. 3. Wear hand gloves to avoid contact with the skin. Also avoid inhalation and contact with eyes. 4. Wear protective clothing, mask goggles, boots while spraying and do not expose yourself to spray drift. 5. Do not blow nozzles with mouth. 6. Do not eat, drink or smoke while handling or applying the product. 7. Do not store unused spray solution. 8. Clean sprayers, buckets and other utensils with water daily after use. 9. Wash hands with soap and plenty of water and change clothes after the work is over. Also wash the contaminated clothes. 10. Do not contaminate streams, ponds, waterways etc. by discharging leftover spray materials into them or by cleaning sprayers, contaminated buckets etc. in them. 11. Do not spray when bees are active. 12. In case of any sign of poisoning, immediately consult the doctor. **Antidote:** No specific antidote is known. Apply symptomatic therapy. **First Aid:** Remove the affected person from the danger zone to well ventilated room or to fresh air and protect from under cooling. IN CASE OF SUSPECTED POISONING: Immediately call a physician. IN CASE OF SKIN CONTACT: Remove contaminated clothing and thoroughly wash the affected parts of the body with soap and plenty of water. IN CASE OF EYE CONTACT: Rinse eyes with clean water for several minutes. IN CASE OF INFESTION: Repeatedly administer medicinal charcoal in a large quantity of water. **NOTE:** Never give anything by mouth to an unconscious person. Do not induce vomiting. **Symptoms:** Poisoning may cause symptoms of subdued behaviour prostration, lethargy, piloerection, headache, giddiness, vertigo, nausea, vomiting, blurred vision, sweating, excessive lacrimination & salivation. **Recommendations:** Diafenthiuron 50% WP is a Broad Spectrum Insecticide. It is recommended for its use to control Whiteflies, Aphids, Thrips, Jassids in Cotton and Diamond Back Moth (DBM) in Cabbage, Mites in Chilli, White Fly in Brinjal, Thrips, Capsule Borer in Cardamom Crops, Mites in Citrus, Whitefly, Red Spider Mite in Watermelon and Tomato and Whitefly, Red Spider Mite & Jassid in Okra. **Cautionary statement:** 1) Not to be used for any purpose other than those subscribed on label and leaflets. 2) Destroy the container after use as directed on leaflet. 3) Any other warning or cautionary statement as approved by Registration Committee. 4) Directions and dosage for poly house and confined area-refer to the leaflet.

बन्टेन डायफेन्थुरॉन ५०% डब्ल्यु पी अंतर्व्याप्ती एवं स्पर्शीय कीटनाशक

रासायनिक संरचना : डायफेन्थुरॉन –सक्रिय तत्व : ५०.०० % भार/भार, भिगोनेवाले तत्व– इथोक्सीलेटेड फैटी अल्कोहल : १२.०० % भार/भार, छितरानेवाले तत्व–कन्डेन्सेड अल्किल नेफ्थालिन, सोडियम साल्ट : १५.०० % भार/भार, संवाहक–प्रेसिपीटेट सिलिका : यथोचित मात्रा, **कुल : १००.०० % भार/भार । उपयोग के लिये निर्देश :** उत्पाद की उचित मात्रा नापिए और उसे छोटे से पानी के साथ मिलाइए । निर्दिष्ट मात्रा का बाकी पानी भी अच्छी तरह से हिलाकर मिला लीजिए तथा किसी भी योग्य स्प्रेयर से पूरी फसल में छिड़काव कीजिए । **प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानियाँ :** १. स्प्रे तैयार करने के लिए खाना पकाने के बर्तनों का इस्तेमाल मत कीजिए । २. स्प्रे के घोल को हिलाने के लिए लकड़ी का प्रयोग करें । ३. त्वचा से स्पर्श से बचाव के लिए दस्ताने पहनें । साथ के साथ आँख और आँखों से सम्पर्क से भी बचें । ४. स्प्रे करते समय सुरक्षात्मक कपड़े, मास्क-कूटर आदि पहनें और स्प्रे की फुहार के सामने न आएं । ५. नोजल्स में मुंह से फूंक न मारें । उठाते रखते या प्रयोग करे समय खानें, पीना या धूम्रपान नहीं करना चाहिए । ७. बर्तनों को स्प्रे घोल का संदूषण न करें । ८. प्रति दिन प्रयोग के बाद स्प्रेयर बाल्टियों तथा अन्य बर्तनों को पानी से धोएं । ९. कार्य समाप्त होने के बाद हाथों को साबुन और ढेर पानी से धोइए। १०. बची हुई स्प्रे सामग्री को झरनों, तालाबों, नहरों आदि में बहाकर तो स्प्रेयर, दूषित बाल्टियों आदि को उसी प्रकार उपकरण दूषित मत कीजिए । ११. यदि मधुमक्खियां सक्रिय हों तो स्प्रे मत कीजिए । १२. यदि विष चढ़ने का कोई भी चिन्ह दिखाई दे तो तुरंत डॉक्टर से सम्पर्क करें । **विषनाशक :** यदि विष प्रतिविष नहीं । लक्षणों के अनुसार उपचार करें । **प्राथमिक चिकित्सा :** प्रभावित व्यक्ति को प्रदूषित जगह से हवादार कमरे या खुली हवा में ले जाये और तापमान न बचाये । विषबाधा के लक्षण दिखाई देने पर तुरन्त चिकित्सक को बुलाइए । त्वचा में जलने पर प्रदूषित कपड़ों को उतार दें तथा शरीर के प्रभावित हिस्सों को साबुन और पानी से अच्छी तरह धोयें । आँखों पर बचे जाने पर आंखों को कुछ देर तक पानी से अच्छी तरह धुलवायें । मिलाए गाने पर पानी में मौजूदमिश्रण घुमाकर ही बर्तनों मात्रा घोलकर बार-बार दें । **सूचना :** कभी भी मुंहिल मरीज के मुंह में कुछ भी नहीं देना चाहिए । उल्टी करने की कोशिश न करें । **लक्षण :** विषबाधी के लक्षणों में उदासीन व्यवहार, धरासायी, सुस्ती, पाइलोइरेक्शन, सिरदर्द, चक्कर आना, हल्का जी मिचलाना, उल्टी आना, धुंधला दिखाई देना, पसीना आना तथा मुंह से लार गिरना जैसे लक्षण देखे गये है । **उपयोग :** डायफेन्थुरॉन ५० प्रतिशत डब्ल्यु पी एक बैरसायनी कीटनाशक है । इसकी सिफारिश कपास में लगनेवाले सफेद मक्खी, माहू, थ्रिप्स और तेला, पत्ता गोभी में लगनेवाले हीरक पतंगे, मिर्ची की मकड़ीयां, बैंगन की सफेद मक्खी, ईजीपाली का घुन्ना, वृक्ष फैलक और साइट्रस की माइट, तरबूज और टमाटर की सफेद मक्खी, लाल मकड़ी की तुन और भिन्डी का सफेद मक्खी, लालमकड़ी से खूब बुटहरा की रोकथाम के लिए की जाती है । **सावधानियां कथन :** १) लेबल और पर्चा पर जो आँथिटी है, उससे भिन्न अन्य प्रयोजन में उपयोग के लिए नहीं । २) पर्चा के निर्देशानुसार उपयोग के पश्चात आधान को नष्ट करें । ३) रजिस्ट्रीकरण समिति द्वारा यथा अनुमोदित कोई अन्य चेतावनी या सावधानियाँ कथन । ४. पॉली हाऊस और सीमित क्षेत्र के लिए दिशा –निर्देश और खुराक पत्रक देखें ।

બન્ટેન ડાયફેન્થિયરૉન ૫૦.૦% ડબ્લ્યૂપી અંતઃવ્યાપી અને સ્પર્શીય જંતુનાશક

રાસાયણિક રચના: ડાયફેન્થિયરૉન : ૫૦.૦૦ % વ/વ, ભીજાવનાર તત્વો–ઇથોક્સિલેટેડ ફૅટ્ટી આલ્કોહૉલ : ૧૨.૦૦ % વ/વ, વિખાપન દ્રાવ્ય–જલદ આલ્કાઇલ નૅફ્થેલીન સલ્ફોનેટ મીઠું : ૧૫.૦૦% વ/વ, મહત્તમ જલદ અને નાકર : સ્યૂ.એસ., **કુલ : ૧૦૦.૦૦% વ/વ. વપરાશ અંગે નિર્દેશ :** પ્રોડક્ટનો માપ પ્રમાણે કાઢો અને તેને થોડાં પ્રમાણમાં પાણી સાથે ભેળવો. નિર્દિષ્ટમુજબ બાકીનું પાણી ઉમેરો અને સારી રીતે ઢાવનિલ પાકના સંપૂર્ણ છંટકાવ માટેની આવશ્યકતા એ મુજબ તૈયાર કરો. **સાવચેતીઓ:** ૧.છંટકાવ બનાવવા માટે રાંધવાના વાસણો વાપરશો નહીં. ૨.છંટકાવના મ્રાવણને હલાવવા માટે લાકડી વાપરો. ૩.ત્વચા સાથેના સંપર્કને ટાળવા માટે હાથમોજાં પહેરો. ૪.શ્વાસમાં લેવાતું આખો સાથેના સ્પર્શને ટાળો. ૫.છંટકાવ કરતી વખતે શરીરને રક્ષણ આપતા કપડાં વહુકાની, ઢાલ ચશ્મા, લૂટ પહેરો અને શરીરે પર છંટકાવના છાંટા ના ઠેરે એવી કાળજી રાખો. મોં વડે લાગવામાં ફુંક મારશો નહીં. ૬.છંટકાવ બનાવતી અને છાંટતી વખતે ખાશો, પીશો, ચાવશો કે ધૂમ્રપાન કરશો નહીં. બગેલા છંટકાવને સાથરો રાખશો નહીં. ૭.વપરાશ થઈ ગયા પછી ફ્લશેજ સ્પ્રેયરો, બાલ્ટી અને અન્ય પાત્રોને પાણી વડે ધોઈ નાખો. ૮.પ્રદૂષણ ઝાળવ અને પાણી વડે હાથોને ધોઈ નાખો અને કામ પતી ગયા પછી કપડાં બદલી નાખો. ૯.ઉપરાંત દૂષિત થયેલાં કપડાં ધોઈ નાખો. ૧૦.બચી ગયેલા છંટકાવના મ્રાવણને ગટરો, તળાવ, સરોવર વગેરેમાં વહાવીને અથવા એમાં ગ્રોમરો, દૂષિત બાલ્ટીઓ વગેરે ધોઈને એમને દૂષિત કરશો નહીં. ૧૧.જ્યારે મધમાખીઓ સક્રિય હોય ત્યારે છંટકાવ કરશો નહીં. ૧૨.જો ઝેર ચઢવાના કોઈ પણ લક્ષણ નજરે પડે તો તરત જ ડૉક્ટરને બોલાવો. **સેલ્ફમારણ:** તજ્ઞ સુચી કોઈ જ ચોક્કસ પદ્ધતિ શોધાઈ નથી. ઝેર ચઢવાના લક્ષણો મુજબ ઉપચાર કરો. **પ્રાથમિક ઉપચાર :** જેને અસર થઈ હોય એવી વ્યક્તિને બીડતી દૂર પ્રદૂષિત જગ્યામાં લઈ જાવ જેથી પ્રદૂષી હવામાં જ્યાર લઈ શકે. વધુ પડતી ઠંડી સામે પણ રક્ષણ આપો. જો ઝેર ચઢવાના લક્ષણો જણાય અથવા એ બાબતે શંકા પણ હોય તો તત્કાલિક ડૉક્ટરનો સંપર્ક સાધો. જો ત્વચા સાથે સંપર્ક થયો હોય તો દૂષિત વસ્ત્રો તરત જ ઉતારી દો અને શરીરના જે ભાગો પર થયા હોય એ ભાગોને સાબુથી ધુઇ પાણીએ ધોઈ નાખો. જો આંખોમાં ગઈ હોય તો અમુક સમય સુધી ઠુઇ પાણી છાંટી આંખને ધુઓ. જો અચાઈ જાય તો પુષ્કળ પાણીમાં દવા માટે પધરાતો કાર્બન બેરવી પીધાવો. નાંદિ બેભાન વ્યક્તિને કોઈ દિવસ મુખ વાટે કંઈ આપશો નહીં. ત્યાં મોમાં આગળા, નાખી ઊલટી પણ કરાવડાશો નહીં. ઊલટી કરાવવાનો પ્રયાસ કરશો નહીં. **લક્ષણો :**

ઝેર ચઢવાનાં લક્ષણોમાં આડીલતા, અત્યંત થકનો અણબંધ, આળસ, શરીરનું જકડાઈ જવું માથાનો દુખાવો ચક્કર આવવા, વહેંગો, ઊબકા આવવા, ઊલટી થવી, આંખોમાં ઝાખપ આવવી, પરસેવો થવો, આંખોમાંથી પુષ્કળ પાણી નીકળવું તથા મોમાંથી વધા ઝરવી વગેરે છે. **ભલામણ :** ડાયફેન્થિયૂરૉન ૫૦% ડબ્લ્યૂપી એ વ્હાઇટ ફ્લેઇસ્ટ જંતુનાશક છે. એની ભલામણ કપાસમાં સફેદમાખી, મોલોમશી, થ્રિપ્સ લીલ યૂસીયાં અને ઝેમીમાં ડાયમંડ બૅક મોથ (ડીબીએમ) મરચામાં કથીરી, રિંગણમાં સફેદ માખી, એલ્યમીન થ્રિપ્સ અને સીંગ કોરી ખાતી જુગતલા રીંગણમાં સફેદ માખી અને એરંડીના પાકમાં ફ્રાઇટ પ્લન્ટ રોટ્સ, સાઇટ્રસમાં જુગાત સફેદ માખી, ટેડ સ્પાઇડર માઇટ, તરબુચ અને ટમેટા સફેદ માખી, રેડ સ્પાઇડર માઇટ, ઓકેરામાં ટેડ સ્પાઇડર માઇટ ઓકેરામાં ટેડ સ્પાઇડર માઇટ અને જાસ્તિક લિયોચણના તેત ઉપયોગ માટે કરવામાં આવે છે. **સાવચેતીનું નિવેદન** ૧) લેબલ / પત્રિકામાં પર સૂચવકારેમ કરેલા હેતુઓ સિવાયના અન્ય હેતુ માટે ઉપયોગમાં નહીં લેવાશે ૨) પત્રિકાના નિર્દેશન મજબ ઉપયોગ કર્યા પછી કન્ટેનરનો નાશ કરો. ૩) નોંધાયેલી સમિતિ દ્વારા મંજુર થયેલ કોઈપણ અન્ય ચેતવણી અથવા સાવચેતીનું નિવેદન ૪) નિર્દેશો/માત્રા પોલી હાઉસિંગ/સીમિત વિસ્તાર માટે સંબંધિત પત્રિકાનો સંદર્ભ લો.

Keep in cool, dry place away from heat and open flame.

सूखी और ठंडी जगह पर आग से दूर रखें ।

®-Registered Trademark

Regn. No. : CIR-217302/2022-Diafenthiuron (WP) (442)-(818)
पंजी. नं./रजि. नं.: सीआयआर–२१७३०२/२०२२–डायफेन्थ्युरॉन (डब्ल्यु पी) (४४२)–(८१८)
Mfg. Lic No. : ML/JDPP/2022-23/187
उत्पादन लाइसेंस नं./ઉ.લા.નં.: एमएल/जेडीपीपी/२०२२–२३/१८७

Manufactured & Marketed By : M/s Rotam Crop Protection Pvt. Ltd.,
175, Kagalwala House, 2nd Floor, Vidyanagri Marg, Kalina, Santacruz (E), Behind Honda Showroom, Metro Est, Kalina, Mumbai - 400098, Maharashtra.
Factory Address: G-155, RIICO Industrial Area, Sanwad -Fatehnagar, Marvali, District Udaipur - 313205, Rajasthan, India.

निर्माता और विपणनकर्ता : मेसर्स रोटैम क्रॉप प्रोटेक्शन प्राइवेट लिमिटेड,
१७५, कगलवाला हाऊस, दूसरी मंजिल, विद्यानगरी मार्ग, कलीना
सांताक्रूज (पू), हंडा शोरूम के पीछे, मुंबई – ४०००९८, महाराष्ट्र
फैक्टरी : जी–१५५, रीको इंडस्ट्रियल एरिया, सनवाड
फतेहनगर, मावली, जिल्हा उदयपुर – ३१३२०५, राजस्थान , इंडिया ।

Batch No. / बैच नं. :
બેચ નં.:

Mfg. Date / उत्पादन तिथि :
ઉત્પાદન તારીખ:

Exp. Date / समापन तिथि :
અવધી સમાપ્તિની તારીખ:

Maximum retail price inclusive of all taxes in Indian currency ₹ :
अधिकतम खुदरा मूल्य सभी करों सहित
ભારતીય મુદ્રા માં ₹ :
વધુમાં વધુ રીટેલ કિમંત કરવેરા સાથે
भारतीय चलनमां ₹:
Unit sale price per gm ₹ :

Net Content : 250g शुध्द मात्रा : २५० ग्रा

For any Complaint contact Customer care Executive at Registered office, address, Tel.: 180030003335, Email : contactin@albaughllc.com

Re-entry: 24 hours

Read leaflet before use.
उपयोग से पहले पत्रक पढ़ें ।
ઉપયોગ કરતા પહિલા પત્રિકા વાંચો.

For Agricultural Use कृषि उपयोग के लिए

बन्टेन	બન્ટેન

BUNTEN®

Diafenthiuron 50% WP

बन्टेन

डायफेन्थुरॉन ५०% डब्ल्यु पी

Keep out of the reach of children
बच्चों की पहुँच से दूर रखिए
ખાળકોની પહોંચથી દૂર રાખો

खतरा
DANGER
ભય

Systemic and Contact Insecticide
अंतर्प्रवाही एवं स्पर्शीय कीटनाशक

Net Content 250g
शुध्द मात्रा २५० ग्रा

ALBAUGH™
your alternative

Pouch- 250g(W:310mm X H: 245mm)

PANTONE 2012 C PANTONE 4199 C

बंटेन

डायफेन्थ्यूरॉन 50% डब्लू.पी.
(अंतर्प्रवाही आणि संपर्क कीटकनाशक)

डायफेन्थुरॉन 50% डब्ल्यूपी एक बहुपयोगी किटकनाशक आहे. याची शिफारस कापसावरील पांढरी माशी, मावा, फूलकीड आणि तेल्या, पानकोबीवरील डायमंड मॉथ, मिर्चीवरील कोळी, वांग्यावरील पांढरी माशी, वेलदोड्यावरील फूलकीड, फळ पोखरणारा अळी आणि लिंबावरील माइट, टरबूज आणि टोमॅटोवरील पांढरी माशी, लाल कोळी आणि भेंडीवरील पांढरी माशी, लाल कोळी, तुडतुड्या यांच्या नियंत्रणाशी केली जाते.

सूचना:

पिकाचे नांव	कीटकांचे सामान्य नांव	प्रति हेक्टर मात्रा सं.तत्व (ग्रॅ.)	संरचना (ग्रॅ.)	पाण्याचे प्रमाण (ली.)	अंतिम फवारणी आणि पीक कापण्याच्या काळात अंतर (दिवसात)
वांगी	पांढरी माशी	300	600	500–750	3
कोबी	डायमंड बॅक मॉथ	300	600	500–750	7
वेलची	थ्रिप्स कॅप्सूल बोरर	400	800	1000	7
मिरची	माइट्स	300	600	500–750	3
लिंबू	माइट्स	1.0 ग्रॅ./लि	2.0 ग्रॅ./लि	2–3 लि/ हेक्टेयर	30
कापूस	पांढरी माशी, एफिड्स, थ्रिप्स, जेसिड्स	300	600	500–1000	21
भेंडी	पांढरी माशी, रेड स्पायडर माइट आणि जेसिड	300	600	500	05
टोमॅटो	पांढरी माशी, रेड स्पायडर	300	600	500	5
कलिंगड	पांढरी माशी, रेड स्पायडर	300	600	500	5

वापरण्यासाठी निर्देश: आवश्यक प्रमाणात कीटकनाशक घेऊन ते थोड्या पाण्यात मिसळा. नंतर बाकीचे पाणी मिसळून संपूर्ण पिकावर योग्य स्प्रेयरने फवारणी करण्यासाठी द्रावण तयार करा.

वापराची वेळ: कापूस: किडीच्या आरंभिक प्रादुर्भावादरम्यान पहिली फवारणी करा आणि किडीच्या तीव्रतेनुसार 15 दिवसांच्या अंतराने एक किंवा दोन फवारणी पुन्हा करा. 2 पानकोबी: रोवणी केल्यानंतर 30 दिवसांनी पहिली फवारणी किंवा किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यानंतर करावी आणि किडीच्या तीव्रतेनुसार 10 ते 15 दिवसांच्या अंतराने 2–3 फवारणी पुन्हा करा. मिर्ची: रोवणी केल्यानंतर 30 दिवसांनी पहिली फवारणी किंवा किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यानंतर करावी आणि किडीच्या तीव्रतेनुसार 14–21 दिवसांच्या अंतराने 2–4 फवारणी पुन्हा करा. वांगे: किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यानंतर पहिली फवारणी करावी आणि किडीच्या तीव्रतेनुसार 14–21 दिवसांच्या अंतराने 2–4 फवारणी पुन्हा करा. वेलदोडा: किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यानंतर पहिली फवारणी करावी आणि किडीच्या तीव्रतेनुसार 21–30 दिवसांच्या अंतराने 2 फवारणी पुन्हा करा. कलिंगड, भेंडी, टोमॅटो, लिंबू: किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यानंतर पहिली फवारणी करावी आणि किडीच्या तीव्रतेनुसार 10–15 दिवसांच्या अंतराने 1–2 फवारणी पुन्हा करा.

दक्षता: फवारणीचे द्रावण तयार करण्यासाठी स्वयंपाकाची भांडी वापरु नका. फवारणी द्रावण ढवळण्यासाठी काठीचा वापर करा. लहान मुले, अन्नपदार्थ आणि पशु खाद्य पदार्थ, उष्णता आणि उघड्या ज्वालेपासून दूर ठेवा. त्वचेवं स्वच्छ करण्यासाठी तसेच हुंगणे आणि डोळ्यांसोबत संपर्क टाळा. सुरक्षात्मक कपडे, मुखवटा, गॉगल्स, बूट्स यांचा वापर फवारणीच्या वेळी करा आणि फवारणीच्या धुवाच्या संपर्कात येऊ नका. नोझल्स तोंडाने फुंकू नका. उत्पादन हाताळताना किंवा फवारताना कांहीही खाऊ, पिऊ किंवा धूम्रपान करू नका. न वापरलेले फवारणी द्रावण साठवू नका. दैनंदिन वापरानंतर स्प्रेयर्स, बादल्या आणि इतर भांडी पाण्याने स्वच्छ करा. हात साबण आणि भरपूर पाण्याने धुवा आणि काम संपल्यानंतर कपडे बदला. तसेच प्रदूषित कपडे धुवा. स्प्रेयर्स, प्रदूषित बादल्या इ. झरे, तळी, जलमार्ग इ. मध्ये धुवून आणि शिल्लक साहित्य त्यामध्ये टाकून त्यांना प्रदूषित करु नका. मधमाशा सक्रिय असताना फवारणी करु नका. शिफारस केलेल्या मात्रांमध्ये वापरताना, वन्य प्राण्यांवर कोणताही प्रतिकूल परिणाम अपेक्षित नाही. विषबाधेचे कोणतेही चिन्ह दिसले तर, तत्काळ डॉक्टरांचा सल्ला घ्या.

विषबाधेची लक्षणे: वाणप्यात बदल, अतिशय थकवा, आळस, शहारे येणे, डोकेदुखी, चक्कर, वेंटोळी, मळमळ, उल्टी, अंधुक दृष्टी, घाम येणे, डोळ्यांतून अतिशय अश्रू येणे आणि लाळ गळणे इत्यादी लक्षणे दिसू शकतात.

प्राथमिक चिकित्सा: प्रभावित व्यक्तीला प्रदूषित जागेपासून हवेशीर खोली किंवा मोकळ्या हवेत घेवून जावे आणि तापमानापासून बचाव करावा. विषबाधेचे कोणतेही चिन्ह दिसले तर, तत्काळ डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. त्वचेवर लागल्यास प्रदूषित कपडयांना काढून टाकावे आणि प्रभावित भाग थांगल्या पाण्याने आणि साबणाने धुवून काढावा. डोळयामध्ये गेल्यास काही वेळ पर्यंत स्वच्छ पाणी मारावे. खाण्यात गेल्यास पाण्यात मेडिसिनल चारकोलचे भरपूर प्रमाणात द्यावे. सूचना: मुर्छित रुग्णाला तोंडावाटे काहीही देवू नये. उलटी करण्याचा प्रयत्न करु नये.

रोप विषाक्तता: निर्धारित प्रमाणात प्रयोग केलात तर झाडाला विषबाधा होत नाही.

विषनाशक: कोणतेही विष प्रतिरोधक नाही. लक्षणानुसार उपचार करावा.

रिकाम्या ड्यांची विल्हेवाट: 1. पर्यावरण आणि जल प्रदूषण होऊ नये म्हणून फवारणीचे उरलेले औषध आणि डबे आणि मशीनस्च धुतलेल्या पाण्यातसी सुरक्षितरित्या विल्हेवाट लावायी. 2. रिकामी पॅकेजिस फाडून–तोडून, वस्तीपासून दूर जागी पुरुन टाकावीत. 3. वापरुन रिकामी झालेली पॅकेजिस पुन: वापली जाऊ नयेत म्हणून उघड्यावर ठेवू नयेत.

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

रासायनिक रचना:

डायफेन्थ्यूरॉन स.त.	50.00% भार / भार
वेटिंग एजंट–इथोक्सीलेटेड फॅटी अल्कोहल	12.00% भार / भार
डिस्पर्सिंग एजंट–कंडेन्स्ड अल्काइलनेफ्थालिन सल्फोनेट सोडियम सॉल्ट	15.00% भार / भार
कॅरियर – प्रेसिपेटेड सिलिका	क्यू.एस. % भार / भार
एकूण:	**100.00% भार / भार**

इशारा: 1. लेबल आणि निर्देश पत्रिकेत उल्लेख असलेल्या कीटक आणि पिकांव्यतिरिक्त इतर कोणत्याही कीटक आणि पिकासाठी त्याचा वापर करू नये. 2. कापणी नंतर वापरू नये. 3. वापरल्यानंतर रिकामे डबे निर्देश पत्रिकेत सांगितल्याप्रमाणे नष्ट करावे. 4. पॉलि हाऊसेस आणि निर्धारित क्षेत्रासाठी निर्देश आणि प्रमाण – निर्देश पत्रिका बघा.

ઘંટેન

ડાઇફેન્થ્યુરોન 50% ડબ્લ્યુ.પી.
(અંતઃપ્રવાહી અને સંપર્ક કીટનાશક)

ડાઇફેન્થુરોન 50% ડબલ્યુપી એક બહુપયોગી કિટનાશક છે. ઇમ્દી મિલ્ગામ કપાસ વિશે લૅગટ વાલે ચિંટી મેખી, મગર્ચ, ચુદરા અને ડેલા પંડ્રા ગંડી વિશે લૅગટ વાલે ડાઇમોન્ડ બેક મોથ (ડ્રાઇમોન્ડ), મિલ્ગર લીમ્બ મકડીમ્બ, ઘૈલાઇ ની ચિંટી મેખી, ઇલ્લાઇલી ની ચુદરા, ઝેપ્સિલ્યુલ બોરર અને સાઇટ્રસ કે માઇટ, ટરબૂજ અને ટમાટર ની ચિંટી મેખી, લાલ મકડી કે ઘુન અને ઇંડી ની ચિંટી મેખી, લાલ મકડી કે ઘુન, ઇંડી ની રોવથમ લલી લીડી જાંદી છે.

મિલ્ગરમઃ

ઇમલ	વીટ ની મપરાઠ નોમ	મગર/ઠેવ ઇ.ઘોટી. (ગ્રા.)	દ્વાપ્યુલેશ્રઠ (ગ્રા.)	પાણી ની માત્રા (લીટર)	અંઠમ ઇિડવ્વમ અને દ્વાની રલીમલ્લ ઘંટલેક (દિલ્લ દિંપ)
ઘૈંગણ	ચિંટી મેખી	300	600	500-750	3
ઘૈંગણી	ડ્રાઇમોન્ડ બેક મોથ	300	600	500-750	7
ઇલ્લાઇલી	થ્રિપ્સ, ઝેપ્સિલ્યુલ ઘૈલેક	400	800	1000	7
મિરચ	વીટ	300	600	500-750	3
ઘૈંટા પુંગડી	વીટ	1.0	2.0	2-3	30
લપ્રા	ચિંટી મેખી, ઇેલિડ, થ્રિપ્સ, જૈસિંગ	300	600	500-1000	21
ઇિંડી	ચિંટી મેખી, લાલ મકડી વીટ, જૈસિંગ	300	600	500	05
ટમાટર	ચિંટી મેખી, લાલ મકડી વીટ	300	600	500	5
ડરબૂજ	ચિંટી મેખી, લાલ મકડી વીટ	300	600	500	5

ઉપયોગ લલી નિયરેમઃ ઉેડાપર લી લેડીલી માત્રર લઈ અને ઉેમણે લેડ્રે નિંદે પાણી લગ ઇલ્લ ચંગી રૂરાં મિલ્લ લઈ. નિલપારલ માત્રર ના બાવી પાણી લી ચંગી રૂરાં દિલ્લ લે મિલ્લ લઈ અને કિમે લી ગેલ સ્પ્રેમર વિંચ ઇમિડેમોલ લગ. ઇમિડેમોલ ડે પદિલાં ચંગી રૂરાં મિલ્લઈ.

ઇમિડેમલ દ્વા મમઃ લપ્રાઃ વીટાં લે શુરુઆત વિંચ નમર આણિદ દેરાણ પદિલા ઇિડવમ્બ લરે અને વીટાં લી ઇમિડેમ્બ દ્વારાણ. ઇંચરાંઇ: પદિલા ઇિડવમ્બ 30 ઇંદિટે નાં વીટાં લે પદિલી વર નમર આણિદ 3 અને વીટાં લી ઇંમિડ્રાણ 2 નિરઇડ લરદે દેરે 10-15 દિલાં લે અંડરલ 3 દિંમ નાં લે ઇિડવમ્બ દ્વારાણ. ઇંચરાંઇ: પદિલા ઇિડવમ્બ 30 ઇંદિટે નાં વીટાં લે પદિલી વર નમર આણિદ 3 અને વીટાં લી ઇંમિડ્રાણ 2 નિરઇડ લરદે દેરે 10-15 દિલાં લે અંડરલ 3 દિંમ નાં લે ઇિડવમ્બ દ્વારાણ. ઘૈંગણ: પદિલા ઇિડવમ્બ 30 ઇંદિટે નાં વીટાં લે પદિલી વર નમર આણિદ 3 અને વીટાં લી ઇંમિડ્રાણ 2 નિરઇડ લરદે દેરે 14-21 દિલાં લે અંડરલ 3 દિંમ નાં લે ઇિડવમ્બ દ્વારાણ. ઘૈંટાપુંગડી: પદિલા ઇિડવમ્બ 30 ઇંદિટે નાં વીટાં લે પદિલી વર નમર આણિદ 3 અને વીટાં લી ઇંમિડ્રાણ 2 નિરઇડ લરદે દેરે 14-21 દિલાં લે અંડરલ 3 દિંમ નાં લે ઇિડવમ્બ દ્વારાણ. ઇિલાપિંડી: પદિલા ઇિડવમ્બ વીટાં લે પદિલી વર નમર આણિદ 3 અને વીટાં લી ઇંમિડ્રાણ 3 નિરઇડ લરદે દેરે 14-21 દિલાં લે અંડરલ 3 દિંમ નાં લે ઇિડવમ્બ દ્વારાણ. ઇિંડી: પદિલા ઇિડવમ્બ વીટાં લે પદિલી વર નમર આણિદ 3 અને વીટાં લી ઇંમિડ્રાણ 3 નિરઇડ લરદે દેરે 14-21 દિલાં લે અંડરલ 3 દિંમ નાં લે ઇિડવમ્બ દ્વારાણ. ટરબૂજ: પદિલા ઇિડવમ્બ વીટાં લે પદિલી વર નમર આણિદ 3 અને વીટાં લી ઇંમિડ્રાણ 3 નિરઇડ લરદે દેરે 14-21 દિલાં લે અંડરલ 3 દિંમ નાં લે ઇિડવમ્બ દ્વારાણ.

ઉપયોગ માટેના નિર્દેશ: આ ઉત્પાદનની નિર્ધારિત માત્રા લઈને તેને થોડા પાણીમાં બરાબર ઓગાળો. પછી જરૂર મુજબ બાકીનું પાણી તેમાં રેડીને દ્રાવણ તૈયાર કરો અને યોગ્ય સ્પ્રેયરની મદદથી સમગ્ર પાક વિસ્તારને આવરી લેવાય તેમ છંટકાવ કરો.

ઉપયોગની સમય: કપાસઃ પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 15 દિવસના અંતરે અથવા 2 વાર છંટકાવ. **કોબીઃ:** પ્રથમ છંટકાવ રોપણીના 30 દિવસ પછી અથવા જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 10-15 દિવસના અંતરે 2થી 3 વાર છંટકાવ. **મરચાંઃ** પ્રથમ છંટકાવ રોપણીના 30 દિવસ પછી અથવા જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 14-21 દિવસના અંતરે 2થી 4 વાર છંટકાવ. **રીંગણઃ** પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 14-21 દિવસના અંતરે 2થી 4 વાર છંટકાવ. **ભીંડાઃ** પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 21-30 દિવસના અંતરે 2 વાર છંટકાવ. **તરબૂચ, ભીંડા, ટમેટાં, મોસંબીઃ** પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 10-15 દિવસના અંતરે 1થી 2 વાર છંટકાવ.

ચેતવણીઃ છંટકાવ માટેનું દ્રાવણ તૈયાર કરવા માટે રાંધવા માટેનાં વાસણોનો ઉપયોગ કરશો નહીં. દ્રાવણને હલાવવા માટે લાકડીનો ઉપયોગ કરો. આ ઉત્પાદનને બાળકો, પાણીપીણીની ચીજો, પશુ આહાર, ગરમી અને આગથી દૂર રાખો. ચામડીનો સ્પર્શ ન થાય તે માટે હાથ મોજાં પહેરો. આ ઉત્પાદનને શ્વાસમાં જતું અને આંખોમાં જતું અટકાવો. છંટકાવ કરતી વખતે સુરક્ષાત્મક કપડાં, ચશ્માં, બૂટ પહેરો અને તમારા શરીરને છંટકાવના વિસ્તારમાં ખુલ્લું ન થવા દો. નાળચું મોઢા તરફ ન રાખો.આ ઉત્પાદનને ભેળવતી કે છંટકાવ કરતી વખતે કશું ખાશો, પીશો કે ધૂમ્રપાન કરશો નહીં. છંટકાવ માટેના વપેલા દ્રાવણનો સંગ્રહ કરશો નહીં. સ્પ્રેયર, ડોલ તથા અન્ય વાસણોને ઉપયોગ પછી રોજ પાણીથી બરાબર ધોઈ નાખો. કામ પૂરું થયા પછી હાથ સાબુ અને ખૂબ પાણીથી બરાબર ધોઈ નાખો અને કપડાં બદલી નાખો. દૂષિત કપડાંને પણ ધોઈ નાખો. છંટકાવ પછી વપેલ સામગ્રીને ઝરણાં, તળાવ કે જળસંગ્રહો વગેરેમાં નિકાલ કરીને અથવા ડોલ, સ્પ્રેયર તથા વાસણોને તેમાં સાફ કરીને તેને દૂષિત કરશો નહીં. મધમાખીઓ સક્રિય હોય ત્યારે છંટકાવ કરશો નહીં. ભલામણ કર્યા મુજબની માત્રામાં ઉપયોગ કરવામાં આવે તો વન્ય જીવો પર કોઈ અવળી અસર થતી નથી. ઝેર ચડવાનાં કોઈ લક્ષણ જણાય તો તુરંત ડોક્ટરનો સંપર્ક કરો.

ઝેરનાં લક્ષણોઃ ઝેર ચઢે ત્યારે નિરાશાજનક વર્તન, થાક, આળસ, પાઈલોઈરેક્શન, માથામાં દુઃખાવો, ચક્કર આવવા, માથું ભમવું, ઉબકા, ઉલ્ટી, ધૂંધળું દેખાવું, પરસેવો થવો, આંખોમાંથી વધુ પડતું પાણી પડવું તેમજ લાળ તપકવી વગેરે લક્ષણો જોવા મળે છે.

પ્રાથમિક સારવારઃ ઝેરથી પ્રભાવિત વ્યક્તિને જેન્તે જગ્યાથી હવા-ઉજાસવાળા રૂમમાં કે ખુલ્લી હવામાં લઈ જાઓ અને તાપમાનથી બચાવો. ચામડી પર ઝેર લાગ્યું હોય તો ઝેરવાળાં કપડાં ઉતારી દો. શરીરના ઝેર પ્રભાવિત ભાગોને સાબુ અને પાણીથી બરાબર ધૂઓ. જોઝર આંખોમાં ગયું હોય તો થોડીવાર આંખોને પાણીમાં સારી રીતે છપછપાવો. જો ઝેર શરીરમાં ગયું હોય તો મેડીસીનલ ચારકોલને પાણીમાં મેળવીને વારંવાર પીવડાવો. **સૂચનાઃ** મૂર્છા પામેલા દર્દીને મોં વાટે ક્યારેય કશું પણ આપવું જોઈએ નહી. તેને ઉલ્ટી કરાવવાનો પ્રયત્ન કરવો ન જોઈએ.

ઝેર ચઢવાની શક્યતાઃ જરૂરી માત્રામાં ઉપયોગ કરવાથી છોડને ઝેર ચઢતું નથી.

વિષનાશકઃ કોઈ વિષનાશક જણાતું નથી. લક્ષણો મુજબ સારવાર કરો.

ખાલી ડબ્બાઓનો નિકાલઃ 1. વપેલ છંટકાવ સામગ્રી અથવા મશીનો અથવા ડબ્બાઓના ધોવાણનો નિકાલ સુરક્ષિત રીતે કરવો જોઈએ જેથી પર્યાવરણ કે જળ પ્રદૂષણ ન થાય. 2. ઉપયોગ કરેલા ખાલી ડબ્બા/પેકેટોનો ફરીવાર ઉપયોગ ન થાય એ માટે તેને બહાર ન ફેંકશો. 3. ઉપયોગ પછી ખાલી ડબ્બાને તોડીને દફનેવાની જગ્યાથી દૂર ઊંડો ખાડો કરીને તેમાં દાટી દો.

સંગ્રહની શરતોઃ 1. આ જંતુનાશકના ખાલી ડબ્બાઓ/પેકેટોને અલગ રૂમમાં અથવા જેમાં અન્ય ચીજવસ્તુઓ રાખવામાં આવતી હોય તેનાથી દૂર અથવા અલગ કબાટમાં તાળાં-ચાવીમાં રાખો. આ જંતુનાશકને પ્રમાણ અને જરૂરિયાત મુજબ રાખો. 2. જે રૂમ અથવા કબાટમાં આ જંતુનાશકનો સંગ્રહ કરવાનો હોય તે સારી રીતે બનેલો, સૂકો, હવા-ઉજાસવાળો અને પ્રયાપ્ત આકારનો હોવો જોઈએ જેથી જંતુનાશકની વરાળથી વાતાવરણ પ્રદૂષિત થવાનું જોખમ ન રહે.

રાસાયણિક સંયોજનઃ

ડાયફેન્થ્યુરોન સ.ત.	50.00% ભાર/ભાર
વેટિંગ એજન્ટ - ઈથોક્સિલેટેડ ફેટી આલ્કોહોલ	12.00% ભાર/ભાર
ડિસ્પર્જિંગ એજન્ટ - કન્ડેન્સ્ડ આલ્કાઈલનેપ્થાલીન સલ્ફોનેટ, સોડિયમ સોલ્ટ	15.00% ભાર/ભાર
કેરિયર - પ્રિસિપિટેટેડ સિલિકા	પર્યાપ્ત માત્રા % ભાર/ભાર
કુલઃ	**100.00% ભાર/ભાર**

ચેતવણીઃ 1. લેબલ અને લિફલેટમાં દર્શાવ્યા હોય તે સિવાયના પાકો અને જીવાત પર આ ઉત્પાદનનો છંટકાવ (ઉપયોગ)કરવો ન જોઈએ. 2. કાપણી/લણણી પછીના છંટકાવ માટે તેનો ઉપયોગ કરવો ન જોઈએ. 3. આ ઉત્પાદનનો છંટકાવ (ઉપયોગ) કર્યા પછી ખાલી કન્ટેનરનો લિફલેટમાં જણાવ્યા મુજબ નાશ કરો. 4. પોલી હાઉસેસ તેમજ કન્ફાઈડ વિસ્તાર માટેનાં સૂચનો અને માત્રા અંગેની જાણકારી માટે લિફલેટ વાંચો.

बन्टेन

डायफेन्थुरोन 50% डब्ल्यू.पी.
(पद्धतिसरनुं अने स्पर्शीय जंतुनाशक)

डाईफेन्थ्युरोन 50% ડબલ્યુ.પી. એક બહુપયોગી જંતુનાશક છે. તેના ઉપયોગની ભલામણ કપાસના પાકમાં લ્યાઈફ ક્લાઈ, એફિડ, થ્રિપ્સ, જેસિડ, કોબીઝના પાકમાં ડાયમંડ બેકમોથ, મરચાંના પાકમાં માઈટ્સ, રીંગણના પાકમાં લ્યાઈફ ક્લાઈ અને ઈલાયલીના પાકમાં થ્રિપ્સ કેપ્સ્યુલ બોરર, મોસંબીના પાકમાં થતી માઈટ્સ, તરબૂચ અને ટમેટાંના પાકમાં થતી લ્યાઈટ ક્લાય અને રેડ સ્પાઈડર માઈટ,તેમજ ભીંડાના પાકમાં લ્યાઈટ ક્લાઈ, રેડ સ્પાઈડર માઈટ અને જેસિડ પર અંકુશ માટે કરવામાં આવે છે.

ભલામણઃ

પાકનું નામ	જંતુનાશકનાં સામાન્ય નામ	પ્રતિ હેક્ટર માત્રા સ.તત્વ (ગ્રા.)	સંરચના (ગ્રા.)	પાણીની માત્રા (લીટર)	છેલ્લો છંટકાવ તથા પાક કાપવા વચ્ચેનો અંતર (દિવસો)
રીંગણ	લ્યાઈટ ક્લાઈ	300	600	500-750	3
કોબીઝ	ડાયમંડ બેક મોથ	300	600	500-750	7
એલચી	થ્રિપ્સ અને કેપ્સ્યુલ બોરર	400	800	1000	7
મરચાં	માઈટ	300	600	500-750	3
સંતરા	માઈટ	1.0 ગ્રા/લી	2.0 ગ્રા/લી	2-3 લી/ હેક્ટર	30
કપાસ	લ્યાઈટ ક્લાઈ, એફિડ, થ્રિપ્સ, જેસિડ	300	600	500-1000	21
ભીંડા	લ્યાઈટ ક્લાઈ, રેડ સ્પાઈડર માઈટ અને જેસિડ	300	600	500	05
ટમેટાં	લ્યાઈટ ક્લાઈ, રેડ સ્પાઈડર માઈટ	300	600	500	5
તરબૂચ	લ્યાઈટ ક્લાઈ, રેડ સ્પાઈડર માઈટ	300	600	500	5

ઉપયોગ માટે ના નિર્દેશ: આ ઉત્પાદનની નિર્ધારિત માત્રા લઈને તેને થોડા પાણીમાં બરાબર ઓગાળો. પછી જરૂર મુજબ બાકીનું પાણી તેમાં રેડીને દ્રાવણ તૈયાર કરો અને યોગ્ય સ્પ્રેયરની મદદથી સમગ્ર પાક વિસ્તારને આવરી લેવાય તેમ છંટકાવ કરો.

ઉપયોગની સમય: કપાસઃ પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 15 દિવસના અંતરે અથવા 2 વાર છંટકાવ. **કોબીઝઃ** પ્રથમ છંટકાવ રોપણીના 30 દિવસ પછી અથવા જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 10-15 દિવસના અંતરે 2થી 3 વાર છંટકાવ. **મરચાંઃ** પ્રથમ છંટકાવ રોપણીના 30 દિવસ પછી અથવા જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 14-21 દિવસના અંતરે 2થી 4 વાર છંટકાવ. **રીંગણઃ** પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 14-21 દિવસના અંતરે 2થી 4 વાર છંટકાવ. **ભીંડાઃ** પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 21-30 દિવસના અંતરે 2 વાર છંટકાવ. **તરબૂચ, ભીંડા, ટમેટાં, મોસંબીઃ** પ્રથમ છંટકાવ જીવાત દેખાય ત્યારે અને રોગના ઉપદ્રવને ધ્યાનમાં રાખીને 10-15 દિવસના અંતરે 1થી 2 વાર છંટકાવ.

ચેતવણીઃ છંટકાવ માટેનું દ્રાવણ તૈયાર કરવા માટે રાંધવા માટેનાં વાસણોનો ઉપયોગ કરશો નહીં. દ્રાવણને હલાવવા માટે લાકડીનો ઉપયોગ કરો. આ ઉત્પાદનને બાળકો, પાણીપીણીની ચીજો, પશુ આહાર, ગરમી અને આગથી દૂર રાખો. ચામડીનો સ્પર્શ ન થાય તે માટે હાથ મોજાં પહેરો. આ ઉત્પાદનને શ્વાસમાં જતું અને આંખોમાં જતું અટકાવો. છંટકાવ કરતી વખતે સુરક્ષાત્મક કપડાં, ચશ્માં, બૂટ પહેરો અને તમારા શરીરને છંટકાવના વિસ્તારમાં ખુલ્લું ન થવા દો. નાળચું મોઢા તરફ ન રાખો.આ ઉત્પાદનને ભેળવતી કે છંટકાવ કરતી વખતે કશું ખાશો, પીશો કે ધૂમ્રપાન કરશો નહીં. છંટકાવ માટેના વપેલા દ્રાવણનો સંગ્રહ કરશો નહીં. સ્પ્રેયર, ડોલ તથા અન્ય વાસણોને ઉપયોગ પછી રોજ પાણીથી બરાબર ધોઈ નાખો. કામ પૂરું થયા પછી હાથ સાબુ અને ખૂબ પાણીથી બરાબર ધોઈ નાખો અને કપડાં બદલી નાખો. દૂષિત કપડાંને પણ ધોઈ નાખો. છંટકાવ પછી વપેલ સામગ્રીને ઝરણાં, તળાવ કે જળસંગ્રહો વગેરેમાં નિકાલ કરીને અથવા ડોલ, સ્પ્રેયર તથા વાસણોને તેમાં સાફ કરીને તેને દૂષિત કરશો નહીં. મધમાખીઓ સક્રિય હોય ત્યારે છંટકાવ કરશો નહીં. ભલામણ કર્યા મુજબની માત્રામાં ઉપયોગ કરવામાં આવે તો વન્ય જીવો પર કોઈ અવળી અસર થતી નથી. ઝેર ચડવાનાં કોઈ લક્ષણ જણાય તો તુરંત ડોક્ટરનો સંપર્ક કરો.

ઝેરનાં લક્ષણોઃ ઝેર ચઢે ત્યારે નિરાશાજનક વર્તન, થાક, આળસ, પાઈલોઈરેક્શન, માથામાં દુઃખાવો, ચક્કર આવવા, માથું ભમવું, ઉબકા, ઉલ્ટી, ધૂંધળું દેખાવું, પરસેવો થવો, આંખોમાંથી વધુ પડતું પાણી પડવું તેમજ લાળ તપકવી વગેરે લક્ષણો જોવા મળે છે.

પ્રાથમિક સારવારઃ ઝેરથી પ્રભાવિત વ્યક્તિને જેન્તે જગ્યાથી હવા-ઉજાસવાળા રૂમમાં કે ખુલ્લી હવામાં લઈ જાઓ અને તાપમાનથી બચાવો. ચામડી પર ઝેર લાગ્યું હોય તો ઝેરવાળાં કપડાં ઉતારી દો. શરીરના ઝેર પ્રભાવિત ભાગોને સાબુ અને પાણીથી બરાબર ધૂઓ. જોઝર આંખોમાં ગયું હોય તો થોડીવાર આંખોને પાણીમાં સારી રીતે છપછપાવો. જો ઝેર શરીરમાં ગયું હોય તો મેડીસીનલ ચારકોલને પાણીમાં મેળવીને વારંવાર પીવડાવો. **સૂચનાઃ** મૂર્છા પામેલા દર્દીને મોં વાટે ક્યારેય કશું પણ આપવું જોઈએ નહી. તેને ઉલ્ટી કરાવવાનો પ્રયત્ન કરવો ન જોઈએ.

ઝેર ચઢવાની શક્યતાઃ જરૂરી માત્રામાં ઉપયોગ કરવાથી છોડને ઝેર ચઢતું નથી.

વિષનાશકઃ કોઈ વિષનાશક જણાતું નથી. લક્ષણો મુજબ સારવાર કરો.

ખાલી ડબ્બાઓનો નિકાલઃ 1. વપેલ છંટકાવ સામગ્રી અથવા મશીનો અથવા ડબ્બાઓના ધોવાણનો નિકાલ સુરક્ષિત રીતે કરવો જોઈએ જેથી પર્યાવરણ કે જળ પ્રદૂષણ ન થાય. 2. ઉપયોગ કરેલા ખાલી ડબ્બા/પેકેટોનો ફરીવાર ઉપયોગ ન થાય એ માટે તેને બહાર ન ફેંકશો. 3. ઉપયોગ પછી ખાલી ડબ્બાને તોડીને દફનેવાની જગ્યાથી દૂર ઊંડો ખાડો કરીને તેમાં દાટી દો.

સંગ્રહની શરતોઃ 1. આ જંતુનાશકના ખાલી ડબ્બાઓ/પેકેટોને અલગ રૂમમાં અથવા જેમાં અન્ય ચીજવસ્તુઓ રાખવામાં આવતી હોય તેનાથી દૂર અથવા અલગ કબાટમાં તાળાં-ચાવીમાં રાખો. આ જંતુનાશકને પ્રમાણ અને જરૂરિયાત મુજબ રાખો. 2. જે રૂમ અથવા કબાટમાં આ જંતુનાશકનો સંગ્રહ કરવાનો હોય તે સારી રીતે બનેલો, સૂકો, હવા-ઉજાસવાળો અને પ્રયાપ્ત આકારનો હોવો જોઈએ જેથી જંતુનાશકની વરાળથી વાતાવરણ પ્રદૂષિત થવાનું જોખમ ન રહે.

રાસાયણિક સંરચનાઃ

डायफेन्थुरोन सक्रिय तत्व	50.00% भार / भा
भिगोने वाले तत्व–इथोक्सिलेट फैटी अल्कोहल	12.00% भा / भा
छितरानेवाले तत्व–कन्डेन्सड एल्काइल नैफ्थालिन, सोडियम सॉल्ट	15.00% भा / भा
सवाहक–प्रेसीपीटेड सिलिका	पर्याप्त मात्रा % भा / भा
कुलः	**100.00% भा / भा**

सावधानियां कथनः 1. इस लेबल / लीफलेट पर निर्दिष्ट फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें। 2. फसल की पैदावार के बाद इसका प्रयोग नहीं करें। 3. पर्षी पर निर्दिष्ट उल्लेख के अनुसार प्रयोग के बाद कंटेनर (डिब्बे) को नष्ट कर दें। 4. पोली हाउस तेमज कन्फाईड विस्तार माटेनां सूचनो अने मात्रा अंगेनी जाणकारी माटे लिफ्लेट वांचो.

BUNTEN

Diafenthiuron 50% WP
(Systemic and Contact Insecticide)

Diafenthiuron 50% WP is a Broad Spectrum Insecticide. It is recommended for its use to control Whiteflies, Aphids, Thrips, Jassids in Cotton and Diamond Back Moth (DBM) in Cabbage, Mites in Chilli, White fly in Brinjal and Thrips Capsule borer in Cardamom crops, Mites in Citrus, Whitefly, Red spider mite in Watermelon and Tomato and Whitefly, Red spider mite & Jassids in Okra.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA AI (g)	Formu-lation (g)	Dilution in Water (Liter)	Waiting Period between last spray to harvest (days)
Brinjal	Whitefly	300	600	500-750	3
Cabbage	Diamond Back Moth (*Plutella xylostella*)	300	600	500-

ৰুলটেল

ডায়াফেনথিউরিয়ান 50% ডব্লিউপি

(অন্তর্প্রবাহী এবং স্পর্শীয় কীটনাশক)

ডায়াফেনথিউরিন 50% ডব্লিউপি একটি থাৰ ব্যৱহাৰযোগ্যতা কীটনাশক। তুলাৰ ফসল হোয়াইটফ্লাইচ, এফিডচ, থ্ৰিপস, জাসিডচ এবং বীথাকাৰিডে ডায়মন্ড ব্যাক মথ (ডিবিএম), লঙ্কাৰ মাইট বা উই, বেগুন সাদা মাছি বা হোয়াইটফ্লাইচ, এলাচৰ ফসলে থ্ৰিপস ক্যাপস্যুল বোৰাৰ, লেবুৰে মাইটচ, তামৰুৰ ও টোমাটোতে হোয়াইটফ্লাইচ, চেৰে স্পাইডাৰ মাইট, ডেলিচেৰ ৰোড স্পাইডাৰ মাইট এবং জাসিডচ নিয়ন্ত্ৰণৰে জন্য এটি ব্যৱহাৰ কৰাৰ পৰামৰ্শ দিওয়া হয়।

সূপাৰিশসমূহ:

ফসল	কীটৰে সাধাৰণ নাম	প্ৰতি হেক্টৰে মাত্ৰা এ আই (গ্ৰাম)	গঠন (গ্ৰাম)	জলৰে পৰিমাণ (লি.)	অন্তিম স্প্ৰে ওপৰা ফসলৰ কাটৰ পৰা ব্যৱহাৰৰ সময় (দিন)
বেগুন	হোয়াইটফ্লাই	300	600	500-750	3
বীথাকাৰিদ	ডায়মন্ড ব্লাক মথ	300	600	500-750	7
এলাচ	থ্ৰিপস, ক্যাপস্যুল বোৰাৰ	400	800	1000	7
চিলি	উইপোকা বা মাইটচ	300	600	500-750	3
লঙ্কাৰ	মাইটচ বা উইপোকা	1.0 গ্ৰাম/লি.	2.0 গ্ৰাম/লি.	2-3 লি./হেক্টৰে	30
তুলা	হোয়াইটফ্লাই, আৰিফচচ, থ্ৰিপচ, জাসিডচ	300	600	500-1000	21
ডেলিচ	হোয়াইট ফ্লাই, ৰোড স্পাইডাৰ মাইট, জাসিডচ	300	600	500	05
তামৰুৰ	হোয়াইট ফ্লাই, ৰোড স্পাইডাৰ মাইট	300	600	500	5

ব্যৱহাৰৰে জন্য নিৰ্দেশনা: উপযুক্ত পৰিমাণে পণ্য নিয়া প্ৰয়োজনীয় পৰিমাণ জলৰ সঙ্গে ভালে কৰে মিশিয়ে দিন। উপযুক্ত স্প্ৰেয়াৰৰ সাহায্যে সমানকৈ কভাৰেজৰ জন্য পুঙানপুঙ্খ আৰোপনৰ সাথে নিৰ্দিষ্ট পৰিমাণ হিসাবে অবশিষ্ট জল যোগ কৰক।

প্ৰয়োগৰ সময়: তুলা: কীটপতঙ্গৰ প্ৰাথমিক উপস্থিতিৰে কথা জানতে পাৰলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 15 দিনৰে ব্যৱধানে একটি বা দুটি স্প্ৰে প্ৰয়োগ কৰক। বীথাকণি: প্ৰথম স্প্ৰে 30 ঘেঁতাৰ বা বা প্ৰথম পোকা দেখা দেওয়াৰ সময় এবং 10-15 দিনৰে ব্যৱধানে কীটপতঙ্গৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 2-3 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক। লঙ্কা: প্ৰথম স্প্ৰে 30 ঘেঁতাৰ বা প্ৰথম পোকা দেখা দেওয়াৰ সময় এবং 14-21 দিনৰে ব্যৱধানে পোকাৰ তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 2-4 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক। বেগুন: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰাৰ এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 14-21 দিনৰে ব্যৱধানে 2-4টি স্প্ৰে কৰক। এলাচ: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 21-30 দিনৰে ব্যৱধানে 2টি স্প্ৰে কৰক। তামৰুৰ, চিচুৰুণ, টমেটো, লেবু: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 10-15 দিনৰে ব্যৱধানে ৰোগৰে বিন্ন বুজিবৰ সময়ত 2-3 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক।

সতৰ্কতা: মিশণ প্ৰস্তুত তৈৰি জলা ৰাখা কৰা হয় এনেদৰে প্ৰস্তুত ব্যৱহাৰ কৰাতেন না। মিশ্ৰনটিক নাড়াচাৰে জন্য একটি কাঠি ব্যৱহাৰ কৰক। শিশু পশুখাদ্য এবং গবাদিপশুৰ আহাৰ থকে দূৰে ৰাখুন তাপমাত্ৰা এবং অগ্নিশিখা থকে দূৰে ৰাখাৰে ব্যৱহাৰৰে সময় হাত চাৰা গ্ৰাজন পড়ুন। খাদ্য-প্ৰশাৰণৰে সময় যাতে শৰীৰৰে ক্ষেত্ৰে না যায় অথবা চোখে সংস্পৰ্শ না যায় সেদিকে নজৰ ৰাখুন। শৰীৰ ঢাকা জামা কাপড় পৰুন মুখোশ ব্যবহাৰ কৰাৰে ধৰণৰ বুট ব্যবহাৰ কৰক স্প্ৰে কৰাৰ সময় এবং কৰাৰ সময় যাতে শৰীৰে না লাগে তা খেয়াল ৰাখুন। মুখে দিয়ে নজল খুলবেন না। মিশণটি ব্যবহাৰৰে সময় কোন কিছু খাওয়া পান কৰা অথবা ধূমপান কৰা চলবে না। অবশিষ্ট প্ৰণ জমিতে ৰাখবেন না। স্প্ৰেয়াৰ, বালতি এবং অন্যান্য সামগ্ৰী যা ব্যবহাৰ কৰণ সেগুলিকে ভালো কৰে ধোৱা দিয়ে নিয়মিত ধুয়ে দিন। সাবান এবং অনেক পৰিমাণ জলে দিয়ে ভালো কৰে হাত ধুয়ে দিন এবং প্ৰতিবাৰ কাজ শেষৰে পৰ জামা কাপড় ধুয়ে নেবেন। দূষিত জামাকাপড় কেচে দিলে ভালো হয়। নদী বগাই পুকুৰ অথবা জলাশয় জলে অতিৰিক্ত লবণ থকে দেবেন না অথবা স্প্ৰেয়াৰ, দূষিত, বালতি ইত্যাদি ধোবেন না। যখন মৌমাছিয়া সক্ৰিয় থাকবে তখন স্প্ৰে কৰাবেন না। সুপাৰিশকৃত মাত্ৰায় যখন ব্যবহাৰ কৰা হবে তখন তা বন্য জীবজন্তুৰ ক্ষেত্ৰে কোনো দৈহিকাচক প্ৰভাব ফেলবে না। কোনৰকম বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ দেখা গেলে তক্ষণা ডাক্তাৰৰে পৰামৰ্শ নিন।

বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ: বিষক্ৰিয়াৰ কাৰণে অনিয়ন্ত্ৰিত পেচে যাওয়া, অলসতা, মাথা ব্যথা, মাথা ঘোৰা, বমি পাওয়া, বমি বমি ভাব, বমি, ঝাপসা দৃষ্টি, ঘাম, চোখ দিয়ে অতিৰিক্ত জল ৰবা এবং মুখ দিয়ে অতিৰিক্ত লালা ৰক্ষণ এৰ কাৰণ হতে পাৰে।

প্ৰাথমিক চিকিৎসা: বিষক্ৰিয়ায় আক্ৰান্ত ব্যক্তিকে বা জন্তু থকে শৰীৰে থেকে খোলা উন্মুক্ত স্থানে নিয়ে যান, শৰীৰ বেশী উষ্ণতা হয় যাতে সেদিকে নজৰ ৰাখান। কোনৰকম বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ দেখা গেলে তক্ষণা ডাক্তাৰৰে পৰামৰ্শ নিন। ইকেৰে সংস্পৰ্শে আসাৰ ক্ষেত্ৰে দূষিত জামাকাপড় খুলে ফেলুন, স্নানটিকে ভালো কৰে সাবান ও জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। চোখেৰ সংস্পৰ্শে আসাৰ ক্ষেত্ৰে পৰিস্কাৰ জল দিয়ে চোখ কয়েক মিনিট ধৰে ধুয়ে দিন। শৰীৰে প্ৰবেশ কৰাৰ ক্ষেত্ৰে প্ৰচুৰ জলেৰ সঙ্গে মেডিসিনাল চাৰকোলৰ মিশিয়ে মিশণটিক বাৰ বাৰ খেয়ে দিন। **মনে ৰাখবেন:** অচেতন মানুষৰে মুখে কিছু দেবেন না। বমি কৰাবাৰ চেষ্টা কৰাবেন না।

উদ্ভিদে বিষক্ৰিয়াতা: প্ৰস্তাবিত মাত্ৰায় ব্যবহাৰ কৰলে কোন বিষক্ৰিয়াতা হয় না।

প্ৰতিবেধক: কোনো নিৰ্দিষ্ট প্ৰতিবেধক জানা নেই, লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা কৰাব।

সংৰক্ষণৰে শৰ্তাবলি: কীটনাশক ভৰা প্যাকেজগুলি অন্য বস্তু বিশেষ কৰে খাদ্যদ্ৰব্য মজুত কৰাৰ জন্য ব্যবহাৰ কৰা যাবে নাহি থেকে দূৰে আলাদা ঘৰ বা বাক্সিত ৰাখতে হবে অথবা কীটনাশকৰে পৰিমাণ ও চৰিত্ৰ অনুসাৰে আলাদা আলমাৰিতে তালা চাবি দিয়ে ৰাখতে হবে। কীটনাশক মজুত কৰাৰ নিৰিষ্ট ঘৰ বা বাক্সি হবে সুনিৰ্মিত, সুআলোকিত, শুকনো, বায়ত চলাচলৰ উপযুক্ত এবং বাচ্চা ঘৰা দুষ্ট মুখৰ এগুড়ে যাতে পৰিসৰ্গুড়ে।

বাবহাৰ কৰাৰ পৰা নাই কৰা: 1. অতিৰিক্ত স্প্ৰে সামগ্ৰী অথবা মেশিন যেমো জলা ও পাত্ৰেৰ তলৰ এমনভাবে সৃষ্টিকৰে উপায়ে বিনষ্ট কৰতে হবে যাতে কাৰ তা পৰকৃতি ও পৰিবেশে দূষণ না ছড়ায়। 2. পুনৰ্ব্যবহাৰ এগুড়ে ব্যবহৃত পাত্ৰকেজগুলি বাইৰেত ফেলে ৰাখবেন না। 3. পাত্ৰকেজগুলি ভেঙে জনবসতি থেকে দূৰে পুঁতে ফেলতে হবে।

রাসায়নিক গঠন:

ডায়াফেনথিউরিন এল আই	50.00% ওজন/ওজন	
ওয়েটিং এজেন্ট-এথাইলেনিডিন ফাটি আলকোহল	12.00% ওজন/ওজন	
ডিসপার্সিং এজেন্ট-কনডেন্সড অ্যালকিলনাফথালিন সালফোনেট, সোডিয়াম সল্ট	15.00% ওজন/ওজন	
কারিয়ার-প্রেসিপিটেটেড সিলিকা	পর্যাপ্ত মাত্রা % ওজন/ওজন	
মোট:	100.00% ওজন/ওজন	

সতৰ্কতা: 1. লেবেল ও সিফলেটে নিৰ্দেশিত সময় ও কীটনাশক বাতিত অন্য কোন ক্ষেত্ৰে ব্যবহাৰৰে জন্য নয়। 2. সিফলেটে দেওয়া নিৰ্দেশ মতো ব্যবহাৰৰে পৰ খালি পাত্ৰ বিনষ্ট কৰে ফেলতে হবে। 4. পলিথিনৰ এবং বন্ধ ছাদ বাবহাৰ ও উপযুক্ত মাত্ৰাৰ জন্য - সিফলেট দেখুন।

বন্টেন

ডায়াফেনথিউরিন 50% ডব্লিউপি

(অন্তর্প্রবাহী এবং স্পর্শীয় কীটনাশক)

ডায়াফেনথিউরিন 50% ডব্লিউপি একটি থাৰ ব্যবহাৰযোগ্যতা কীটনাশক। তুলাৰ ফসল হোয়াইটফ্লাইচ, এফিডচ, থ্ৰিপস, জাসিডচ এবং বীথাকাৰিডে ডায়মন্ড ব্যাক মথ (ডিবিএম), লঙ্কাৰ মাইট বা উই, বেগুন সাদা মাছি বা হোয়াইটফ্লাইচ, এলাচৰ ফসলে থ্ৰিপস ক্যাপস্যুল বোৰাৰ, লেবুৰে মাইটচ, তামৰুৰ ও টোমাটোতে হোয়াইটফ্লাইচ, চেৰে স্পাইডাৰ মাইট, ডেলিচেৰ ৰোড স্পাইডাৰ মাইট এবং জাসিডচ নিয়ন্ত্ৰণৰে জন্য এটি ব্যবহাৰ কৰাৰ পৰামৰ্শ দিওয়া হয়।

অনুমোদন:

ফসল	কীটৰে সাধাৰণ নাম	প্ৰতি হেক্টৰে মাত্ৰা এ.আই. (গ্ৰা.)	গঠন (গ্ৰা.)	জলৰে পৰিমাণ (লি.)	অন্তিম স্প্ৰে ওপৰা ফসলৰ কাটৰ পৰা ব্যৱহাৰৰে ব্যৱধান (দিন)
বেগুন	হোয়াইটফ্লাই	300	600	500-750	3
বীথাকাৰিদ	ডায়মন্ড ব্লাক মথ	300	600	500-750	7
এলাচ	থ্ৰিপস, ক্যাপস্যুল বোৰাৰ	400	800	1000	7
চিলি	উইপোকা বা মাইটচ	300	600	500-750	3
লঙ্কাৰ	মাইটচ বা উইপোকা	1.0 গ্ৰাম/লি.	2.0 গ্ৰাম/লি.	2-3 লি./হেক্টৰে	30
তুলা	হোয়াইটফ্লাই, আৰিফচচ, থ্ৰিপচ, জাসিডচ	300	600	500-1000	21
ডেলিচ	হোয়াইট ফ্লাই, ৰোড স্পাইডাৰ মাইট, জাসিডচ	300	600	500	05
তামৰুৰ	হোয়াইট ফ্লাই, ৰোড স্পাইডাৰ মাইট	300	600	500	5

ব্যৱহাৰৰে জন্য নিৰ্দেশনা: উপযুক্ত পৰিমাণে পণ্য নিয়া প্ৰয়োজনীয় পৰিমাণ জলৰে সঙ্গে ভালো কৰে মিশিয়ে দিন। উপযুক্ত স্প্ৰেয়াৰৰে সাহায্যে সমানকৈ কভাৰেজৰ জন্য পুঙানপুঙ্খ আৰোপনৰে সাথে নিৰ্দিষ্ট পৰিমাণ হিসাবে অবশিষ্ট জল যোগ কৰক।

প্ৰয়োগৰ সময়: তুলা: কীটপতঙ্গৰ প্ৰাথমিক উপস্থিতিৰে কথা জানতে পাৰলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 15 দিনৰে ব্যৱধানে একটি বা দুটি স্প্ৰে প্ৰয়োগ কৰক। বীথাকণি: প্ৰথম স্প্ৰে 30 ঘেঁতাৰ বা বা প্ৰথম পোকা দেখা দেওয়াৰ সময় এবং 10-15 দিনৰে ব্যৱধানে কীটপতঙ্গৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 2-3 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক। লঙ্কা: প্ৰথম স্প্ৰে 30 ঘেঁতাৰ বা প্ৰথম পোকা দেখা দেওয়াৰ সময় এবং 14-21 দিনৰে ব্যৱধানে পোকাৰ তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 2-4 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক। বেগুন: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰাৰ এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 14-21 দিনৰে ব্যৱধানে 2-4টি স্প্ৰে কৰক। এলাচ: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 21-30 দিনৰে ব্যৱধানে 2টি স্প্ৰে কৰক। তামৰুৰ, চিচুৰুণ, টমেটো, লেবু: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 10-15 দিনৰে ব্যৱধানে ৰোগৰে বিন্ন বুজিবৰ সময়ত 2-3 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক।

সতৰ্কতা: মিশণ প্ৰস্তুত তৈৰি জলা ৰাখা কৰা হয় এনেদৰে প্ৰস্তুত ব্যৱহাৰ কৰাতেন না। মিশ্ৰনটিক নাড়াচাৰে জন্য একটি কাঠি ব্যবহাৰ কৰক। শিশু পশুখাদ্য এবং গবাদিপশুৰ আহাৰ থকে দূৰে ৰাখুন তাপমাত্ৰা এবং অগ্নিশিখা থকে দূৰে ৰাখাৰে ব্যবহাৰৰে সময় হাত চাৰা গ্ৰাজন পড়ুন। খাদ্য-প্ৰশাৰণৰে সময় যাতে শৰীৰৰে ক্ষেত্ৰে না যায় অথবা চোখে সংস্পৰ্শ না যায় সেদিকে নজৰ ৰাখুন। শৰীৰ ঢাকা জামা কাপড় পৰুন মুখোশ ব্যবহাৰ কৰাৰে ধৰণৰ বুট ব্যবহাৰ কৰক স্প্ৰে কৰাৰ সময় এবং কৰাৰ সময় যাতে শৰীৰে না লাগে তা খেয়াল ৰাখুন। মুখে দিয়ে নজল খুলবেন না। মিশণটি ব্যবহাৰৰে সময় কোন কিছু খাওয়া পান কৰা অথবা ধূমপান কৰা চলবে না। অবশিষ্ট প্ৰণ জমিতে ৰাখবেন না। স্প্ৰেয়াৰ, বালতি এবং অন্যান্য সামগ্ৰী যা ব্যবহাৰ কৰণ সেগুলিকে ভালো কৰে ধোৱা দিয়ে নিয়মিত ধুয়ে দিন। সাবান এবং অনেক পৰিমাণ জলে দিয়ে ভালো কৰে হাত ধুয়ে দিন এবং প্ৰতিবাৰ কাজ শেষৰে পৰ জামা কাপড় ধুয়ে নেবেন। দূষিত জামাকাপড় কেচে দিলে ভালো হয়। নদী বগাই পুকুৰ অথবা জলাশয় জলে অতিৰিক্ত লবণ থকে দেবেন না অথবা স্প্ৰেয়াৰ, দূষিত, বালতি ইত্যাদি ধোবেন না। যখন মৌমাছিয়া সক্ৰিয় থাকবে তখন স্প্ৰে কৰাবেন না। সুপাৰিশকৃত মাত্ৰায় যখন ব্যবহাৰ কৰা হবে তখন তা বন্য জীবজন্তুৰ ক্ষেত্ৰে কোনো দৈহিকাচক প্ৰভাব ফেলবে না। কোনৰকম বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ দেখা গেলে তক্ষণা ডাক্তাৰৰে পৰামৰ্শ নিন।

বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ: বিষক্ৰিয়াৰ কাৰণে অনিয়ন্ত্ৰিত পেচে যাওয়া, অলসতা, মাথা ব্যথা, মাথা ঘোৰা, বমি পাওয়া, বমি বমি ভাব, বমি, ঝাপসা দৃষ্টি, ঘাম, চোখ দিয়ে অতিৰিক্ত জল ৰবা এবং মুখ দিয়ে অতিৰিক্ত লালা ৰক্ষণ এৰ কাৰণ হতে পাৰে।

প্ৰাথমিক চিকিৎসা: বিষক্ৰিয়ায় আক্ৰান্ত ব্যক্তিকে বা জন্তু থকে শৰীৰে থেকে খোলা উন্মুক্ত স্থানে নিয়ে যান, শৰীৰ বেশী উষ্ণতা হয় যাতে সেদিকে নজৰ ৰাখান। কোনৰকম বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ দেখা গেলে তক্ষণা ডাক্তাৰৰে পৰামৰ্শ নিন। ইকেৰে সংস্পৰ্শে আসাৰ ক্ষেত্ৰে দূষিত জামাকাপড় খুলে ফেলুন, স্নানটিকে ভালো কৰে সাবান ও জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। চোখেৰ সংস্পৰ্শে আসাৰ ক্ষেত্ৰে পৰিস্কাৰ জল দিয়ে চোখ কয়েক মিনিট ধৰে ধুয়ে দিন। শৰীৰে প্ৰবেশ কৰাৰ ক্ষেত্ৰে প্ৰচুৰ জলেৰ সঙ্গে মেডিসিনাল চাৰকোলৰ মিশিয়ে মিশণটিক বাৰ বাৰ খেয়ে দিন। **মনে ৰাখবেন:** অচেতন মানুষৰে মুখে কিছু দেবেন না। বমি কৰাবাৰ চেষ্টা কৰাবেন না।

উদ্ভিদে বিষক্ৰিয়াতা: প্ৰস্তাবিত মাত্ৰায় ব্যবহাৰ কৰলে কোন বিষক্ৰিয়াতা হয় না।

প্ৰতিবেধক: কোনো নিৰ্দিষ্ট প্ৰতিবেধক জানা নেই, লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা কৰাব।

সংৰক্ষণৰে শৰ্তাবলি: কীটনাশক ভৰা প্যাকেজগুলি অন্য বস্তু বিশেষ কৰে খাদ্যদ্ৰব্য মজুত কৰাৰ জন্য ব্যবহাৰ কৰা যাবে নাহি থেকে দূৰে আলাদা ঘৰ বা বাক্সিত ৰাখতে হবে অথবা কীটনাশকৰে পৰিমাণ ও চৰিত্ৰ অনুসাৰে আলাদা আলমাৰিতে তালা চাবি দিয়ে ৰাখতে হবে। কীটনাশক মজুত কৰাৰ নিৰিষ্ট ঘৰ বা বাক্সি হবে সুনিৰ্মিত, সুআলোকিত, শুকনো, বায়ত চলাচলৰ উপযুক্ত এবং বাচ্চা ঘৰা দুষ্ট মুখৰ এগুড়ে যাতে পৰিসৰ্গুড়ে।

বাবহাৰ কৰাৰ পৰা নাই কৰা: 1. অতিৰিক্ত স্প্ৰে সামগ্ৰী অথবা মেশিন যেমো জলা ও পাত্ৰেৰ তলৰ এমনভাবে সৃষ্টিকৰে উপায়ে বিনষ্ট কৰতে হবে যাতে কাৰ তা পৰকৃতি ও পৰিবেশে দূষণ না ছড়ায়। 2. পুনৰ্ব্যবহাৰ এগুড়ে ব্যবহৃত পাত্ৰকেজগুলি বাইৰেত ফেলে ৰাখবেন না। 3. পাত্ৰকেজগুলি ভেঙে জনবসতি থেকে দূৰে পুঁতে ফেলতে হবে।

রাসায়নিক গঠন:

ডায়াফেনথিউরিন এল আই	50.00% ওজন/ওজন
ওয়েটিং এজেন্ট-এথাইলেনিডিন ফাটি আলকোহল	12.00% ওজন/ওজন
ডিসপার্সিং এজেন্ট-কনডেন্সড অ্যালকিলনাফথালিন সালফোনেট, সোডিয়াম সল্ট	15.00% ওজন/ওজন
কারিয়ার-প্রেসিপিটেটেড সিলিকা	Q.S. ওজন/ওজন
মোট:	100.00% ওজন/ওজন

সতৰ্কতা: 1. লেবেল ও সিফলেটে নিৰ্দেশিত সময় ও কীটনাশক বাতিত অন্য কোন ক্ষেত্ৰে ব্যবহাৰৰে জন্য নয়। 2. সিফলেটে দেওয়া নিৰ্দেশ মতো ব্যবহাৰৰে পৰ খালি পাত্ৰ বিনষ্ট কৰে ফেলতে হবে। 4. পলিথিনৰ এবং বন্ধ ছাদ বাবহাৰ ও উপযুক্ত মাত্ৰাৰ জন্য - সিফলেট দেখুন।

ৰুলটেল

ডায়াফেনথিউরিয়ান 50% ডব্লিউপি

(অন্তর্প্রবাহী এবং স্পর্শীয় কীটনাশক)

ডায়াফেনথিউরিয়ান 50% ডব্লিউপি একটি থাৰ ব্যবহাৰযোগ্যতা কীটনাশক। তুলাৰ ফসল হোয়াইটফ্লাইচ, এফিডচ, থ্ৰিপস, জাসিডচ এবং বীথাকাৰিডে ডায়মন্ড ব্যাক মথ (ডিবিএম), লঙ্কাৰ মাইট বা উই, বেগুন সাদা মাছি বা হোয়াইটফ্লাইচ, এলাচৰ ফসলে থ্ৰিপস ক্যাপস্যুল বোৰাৰ, লেবুৰে মাইটচ, তামৰুৰ ও টোমাটোতে হোয়াইটফ্লাইচ, চেৰে স্পাইডাৰ মাইট, ডেলিচেৰ ৰোড স্পাইডাৰ মাইট এবং জাসিডচ নিয়ন্ত্ৰণৰে জন্য এটি ব্যবহাৰ কৰাৰ পৰামৰ্শ দিওয়া হয়।

সূপাৰিশসমূহ:

ফসল	কীটৰে সাধাৰণ নাম	প্ৰতি হেক্টৰে মাত্ৰা এ আই (গ্ৰাম)	গঠন (গ্ৰাম)	জলৰে পৰিমাণ (লি.)	অন্তিম স্প্ৰে ওপৰা ফসলৰ কাটৰ পৰা ব্যৱহাৰৰে ব্যৱধান (দিন)
বেগুন	হোয়াইটফ্লাই	300	600	500-750	3
বীথাকাৰিদ	ডায়মন্ড ব্লাক মথ	300	600	500-750	7
এলাচ	থ্ৰিপস, ক্যাপস্যুল বোৰাৰ	400	800	1000	7
চিলি	উইপোকা বা মাইটচ	300	600	500-750	3
লঙ্কাৰ	মাইটচ বা উইপোকা	1.0 গ্ৰাম/লি.	2.0 গ্ৰাম/লি.	2-3 লি./হেক্টৰে	30
তুলা	হোয়াইটফ্লাই, আৰিফচচ, থ্ৰিপচ, জাসিডচ	300	600	500-1000	21
ডেলিচ	হোয়াইট ফ্লাই, ৰোড স্পাইডাৰ মাইট, জাসিডচ	300	600	500	05
তামৰুৰ	হোয়াইট ফ্লাই, ৰোড স্পাইডাৰ মাইট	300	600	500	5

ব্যৱহাৰৰে জন্য নিৰ্দেশনা: উপযুক্ত পৰিমাণে পণ্য নিয়া প্ৰয়োজনীয় পৰিমাণ জলৰে সঙ্গে ভালো কৰে মিশিয়ে দিন। উপযুক্ত স্প্ৰেয়াৰৰে সাহায্যে সমানকৈ কভাৰেজৰ জন্য পুঙানপুঙ্খ আৰোপনৰে সাথে নিৰ্দিষ্ট পৰিমাণ হিসাবে অবশিষ্ট জল যোগ কৰক।

প্ৰয়োগৰ সময়: তুলা: কীটপতঙ্গৰ প্ৰাথমিক উপস্থিতিৰে কথা জানতে পাৰলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 15 দিনৰে ব্যৱধানে একটি বা দুটি স্প্ৰে প্ৰয়োগ কৰক। বীথাকণি: প্ৰথম স্প্ৰে 30 ঘেঁতাৰ বা বা প্ৰথম পোকা দেখা দেওয়াৰ সময় এবং 10-15 দিনৰে ব্যৱধানে কীটপতঙ্গৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 2-3 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক। লঙ্কা: প্ৰথম স্প্ৰে 30 ঘেঁতাৰ বা প্ৰথম পোকা দেখা দেওয়াৰ সময় এবং 14-21 দিনৰে ব্যৱধানে পোকাৰ তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 2-4 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক। বেগুন: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰাৰ এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 14-21 দিনৰে ব্যৱধানে 2-4টি স্প্ৰে কৰক। এলাচ: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 21-30 দিনৰে ব্যৱধানে 2টি স্প্ৰে কৰক। তামৰুৰ, চিচুৰুণ, টমেটো, লেবু: পোকা দেখাৰে পেলেই প্ৰথম স্প্ৰে কৰক এবং পোকাৰ আক্ৰমণৰে তীব্ৰতাৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে 10-15 দিনৰে ব্যৱধানে ৰোগৰে বিন্ন বুজিবৰ সময়ত 2-3 টি স্প্ৰে পুনৰাবৃত্তি কৰক।

সতৰ্কতা: মিশণ প্ৰস্তুত তৈৰি জলা ৰাখা কৰা হয় এনেদৰে প্ৰস্তুত ব্যৱহাৰ কৰাতেন না। মিশ্ৰনটিক নাড়াচাৰে জন্য একটি কাঠি ব্যবহাৰ কৰক। শিশু পশুখাদ্য এবং গবাদিপশুৰ আহাৰ থকে দূৰে ৰাখুন তাপমাত্ৰা এবং অগ্নিশিখা থকে দূৰে ৰাখাৰে ব্যবহাৰৰে সময় হাত চাৰা গ্ৰাজন পড়ুন। খাদ্য-প্ৰশাৰণৰে সময় যাতে শৰীৰৰে ক্ষেত্ৰে না যায় অথবা চোখে সংস্পৰ্শ না যায় সেদিকে নজৰ ৰাখুন। শৰীৰ ঢাকা জামা কাপড় পৰুন মুখোশ ব্যবহাৰ কৰাৰে ধৰণৰ বুট ব্যবহাৰ কৰক স্প্ৰে কৰাৰ সময় এবং কৰাৰ সময় যাতে শৰীৰে না লাগে তা খেয়াল ৰাখুন। মুখে দিয়ে নজল খুলবেন না। মিশণটি ব্যবহাৰৰে সময় কোন কিছু খাওয়া পান কৰা অথবা ধূমপান কৰা চলবে না। অবশিষ্ট প্ৰণ জমিতে ৰাখবেন না। স্প্ৰেয়াৰ, বালতি এবং অন্যান্য সামগ্ৰী যা ব্যবহাৰ কৰণ সেগুলিকে ভালো কৰে ধোৱা দিয়ে নিয়মিত ধুয়ে দিন। সাবান এবং অনেক পৰিমাণ জলে দিয়ে ভালো কৰে হাত ধুয়ে দিন এবং প্ৰতিবাৰ কাজ শেষৰে পৰ জামা কাপড় ধুয়ে নেবেন। দূষিত জামাকাপড় কেচে দিলে ভালো হয়। নদী বগাই পুকুৰ অথবা জলাশয় জলে অতিৰিক্ত লবণ থকে দেবেন না অথবা স্প্ৰেয়াৰ, দূষিত, বালতি ইত্যাদি ধোবেন না। যখন মৌমাছিয়া সক্ৰিয় থাকবে তখন স্প্ৰে কৰাবেন না। সুপাৰিশকৃত মাত্ৰায় যখন ব্যবহাৰ কৰা হবে তখন তা বন্য জীবজন্তুৰ ক্ষেত্ৰে কোনো দৈহিকাচক প্ৰভাব ফেলবে না। কোনৰকম বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ দেখা গেলে তক্ষণা ডাক্তাৰৰে পৰামৰ্শ নিন।

বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ: বিষক্ৰিয়াৰ কাৰণে অনিয়ন্ত্ৰিত পেচে যাওয়া, অলসতা, মাথা ব্যথা, মাথা ঘোৰা, বমি পাওয়া, বমি বমি ভাব, বমি, ঝাপসা দৃষ্টি, ঘাম, চোখ দিয়ে অতিৰিক্ত জল ৰবা এবং মুখ দিয়ে অতিৰিক্ত লালা ৰক্ষণ এৰ কাৰণ হতে পাৰে।

প্ৰাথমিক চিকিৎসা: বিষক্ৰিয়ায় আক্ৰান্ত ব্যক্তিকে বা জন্তু থকে শৰীৰে থেকে খোলা উন্মুক্ত স্থানে নিয়ে যান, শৰীৰ বেশী উষ্ণতা হয় যাতে সেদিকে নজৰ ৰাখান। কোনৰকম বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ দেখা গেলে তক্ষণা ডাক্তাৰৰে পৰামৰ্শ নিন। ইকেৰে সংস্পৰ্শে আসাৰ ক্ষেত্ৰে দূষিত জামাকাপড় খুলে ফেলুন, স্নানটিকে ভালো কৰে সাবান ও জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। চোখেৰ সংস্পৰ্শে আসাৰ ক্ষেত্ৰে পৰিস্কাৰ জল দিয়ে চোখ কয়েক মিনিট ধৰে ধুয়ে দিন। শৰীৰে প্ৰবেশ কৰাৰ ক্ষেত্ৰে প্ৰচুৰ জলেৰ সঙ্গে মেডিসিনাল চাৰকোলৰ মিশিয়ে মিশণটিক বাৰ বাৰ খেয়ে দিন। **মনে ৰাখবেন:** অচেতন মানুষৰে মুখে কিছু দেবেন না। বমি কৰাবাৰ চেষ্টা কৰাবেন না।

উদ্ভিদে বিষক্ৰিয়াতা: প্ৰস্তাবিত মাত্ৰায় ব্যবহাৰ কৰলে কোন বিষক্ৰিয়াতা হয় না।

প্ৰতিবেধক: কোনো নিৰ্দিষ্ট প্ৰতিবেধক জানা নেই, লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা কৰাব।

সংৰক্ষণৰে শৰ্তাবলি: কীটনাশক ভৰা প্যাকে