RUDRA

PROFENOFOS 40%+CYPERMETHRIN 4% EC

INSECTICIDE

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

Profenofos 40% + Cypermethrin 4% E.C. is a combination product of organophosphorous and pyrethroid compound. It is a broad spectrum insecticide having contact and stomach action. It is compatible with most of the commonly used pesticides except those of alkaline materials. It is used for control of Bollworm on cotton.

Field usage : It non-phytoxic to cotton plants when used as directed.

Crop	Insect Controlled	A.I. (ml.)	Dosage/Hect. Formula tion (ml) (Ltrs.)	Dilution in water	Waiting period in days from last spray to harvest (days)
Cotton	Bollworms complex	440-660	1000-500	500-1000	14

Time of application depends upon the occurrence of the insect pests. Repeat applications at interval of 10-15 days. Water dilution given above is for high volume spray pump. Agitate the solution and prepare homogeneous mixture. Do not spray against the wind.

Equipment Used In Application: Knapsack sprayer, Foot sprayer, stir up pump etc.

Precautions: 1. Keep out of reach of children, pets and other animals. 2. Avoid contact with different body parts and do not inhale the product. 3. Wear protective clothings while handling the material and also during spraying in the field. Use hand gloves, cotton mask shield, overalls and shoes. 4. Do not smoke, eat or drink during handling and application.

Signs and Symptoms of Poisoning: Nervousness, Headache, Weakness, Sweating, Muscular Twitching, Speech Disorders, Convulsion, Heart Complaints, Unconscious etc.

First Aid Measures: Incase of contact with skin, wash with plenty of soap and water. Remove contaminated clothes. If swallowed, call a physician immediately. Give water or mil if conscious. Do not induce vomiting. If inhaled, remove to fresh air. If eyes are affected, flush with plenty of water. Get medical attention.

Antidote : Atropine in addition oxime preparation such astoxogonin under medical supervision. Inject 2-4 mg. Atropine sulphate (for children) 0.5-2 mg. according to age intravenously or intramuscular every 5-10 minutes until signs of atropinisatrion occur. The patient must remain atropinised for a sufficient length or time (24 to 48 hours) to prevent subsequent poisoning due to delayed resorption.

Storage Method:

1.The containers should be stored in separate rooms of premises and in separate almirah under lock and key. The rooms or premises shold be well-built, dry, well-lit and ventilated and sufficient dimension. Do not store along with food and feed materials.

Disposal of Empty Containers:Dispose of containers in safe manner to avoid water and air pollution. Do not leave these out side to prevent their re-use. These should be broken and buried in soil away from habitation. READ LABEL CAREFULLY BEFORE USE

Warranty : Since the use of the product is beyond our control. We can not assume an responsibility other than for the uniform quality of the product if stored as directed.

Chemical Composition :

Profenofos a.i.	: 40.00% w/w
Cypermethrin a.i.	: 4.00% w/w
Caster Oil Poly glycol ether 36/40 grade	: 9.75% w/w
Dodecyl Benzene sulfonic Acid calcium salt	: 5.25% w/w
Soyabean Oil, Epoxydised	: 1.00% w/w
Solvent C-IX	: Q.S.%
Total	: 100.00% w/w

రుద్ర

ప్రొఫెనోఫాస్ 40% + సైపర్‌మెత్రిన్ 4% ఇ.సి.

కీటకనాశని

హెచ్చరిక : జతపరచిన కరపత్రములో పేర్కొన్న పైర్లపైనే ఈ మందును ఉపయోగించవలెను. మిగతాపైర్లపై ఉపయోగించరాదు.

ఇది ప్రొఫెనోఫాస్ మిశ్రమం 40% + సైపర్‌మెత్రిన్ 4% ఒక సంయుక్త మిశ్రణము. దీనిలో ఆరానోఫాస్ఫరస్ ఉత్పాదన మరియు పైరెథ్రాయిడ్ సమ్మేళనము కలవు. సాధారణంగా వినియోగించే అన్ని పురుగు మందులలోను మరియు తెగులునాశనులలో దీని వాడవచ్చు. క్షార సంబంధమైన పదార్థాతో మాత్రం వాడరాదు. ప్రత్తి నాశించు కాయ తొలుచు పురుగులను అరికడుతుంది.

పొలంలో వాడకం: ఇది ప్రత్తిపై ప్రభావం చూపే విష ప్రభావం అంటూ ఏమీ లేదు. కావున దీని సిఫారసు చేయబడిన విధంగా వాడవచ్చును.

సిఫారస్సులు :

పంట	నిరోదించబడే కీటకాలు	ఎ.ఐ (గ్రా.)	మోతాదు హెక్టారు సూత్రీకరణం (మి.లీ.)	నీరు (లీ)	చివరి స్ప్రే నుండి కలుపవలసిన కోత కాలం సమయం (రోజులు)
ప్రత్తి	కాయ తొలుచు పురుగు	440-660	1000-1500	500-1000	14

వాడే సమయం పురుగుల తీవ్రతను బట్టి ఆధారపడి ఉంటుంది. ఈ స్ప్రేలు 10-15 రోజుల వ్యవధిలో చేయాలి. పైన చెప్పబడిన విధంగా కలుపవలసిన నీటి మోతాదులు అధికంగా నీరు ఉపయోగించవలసిన స్ప్రే పంపులో వినియోగించవలసి ఉంటుంది. ద్రావణాని బాగా కలిపి ఒక చక్కని మిశ్రమంగా తయారు చేయాలి. గాలి వాలుకి ఎదురుగా స్ప్రే చేయరాదు.

వినియోగ పరికరాలు: నాప్‌శ్యాక్ స్ప్రేయర్, ఫుట్ స్ప్రేయర్, స్టిరప్ పంప్ మొదలగునవి.

ముందు జాగ్రత్త: 1. చిన్న పిల్లలు, పెంపుడు జంతువులు మరియు ఇతర పశువుల నుండి దూరంగా ఉంచండి. 2. వివిధ శరీర భాగాలకు ఇది అంటుకోకుండా ఉండేలా జాగ్రత్త వహించాలి. దీని అవిర్లను పీల్చుకోరాదు. 3. స్ప్రే చేసేటపుడు, ఈ మందు కలిపే సమయంలో రక్షణ దుస్తులు ధరించాలి. చేతికి గ్లవ్స్, ముఖానికి కాటన్ మాస్క్ షీల్డ్, ఓవరాల్ మరియు బూట్లు వేసుకోవాలి. 4. ఇది కలిపే సమయంలోను మరియు స్ప్రే చేసే సమయంలోను తినుట, త్రాగుట మరియు పొగ తాగుట వంటివి చేయరాదు.

విషలక్షణాలు: బలహీనత, తలనొప్పి, నీరసం, చెమట పట్టుట, కీళ్ళ నొప్పులు, మాటతడబడుట, వణుకుట, గుండెనొప్పి, స్పృహ తప్పుట.

ప్రథమ చికిత్స: చర్మము పై పడినచో సబ్బుతోను, ఎక్కువ నీటితోను శుభ్రంగా కడగాలి. కలుషితమైన దుస్తులను మార్చవలెను. మందును నోటిలోనికి మ్రింగినట్లయితే డాక్టరును వెంటనే పిలవండి. రోగి జాగ్రతావస్థలో ఉంటే నీరు లేక పాలు ఇవ్వాలి. వాంతి చేయించరాదు. ఊపిరితిత్తులలోనికి పీల్చుకునచో వెంటనే మంచి పరిశుభ్రమైన గాలిలోనికి తరలించండి. కళ్ళు కలుషితమైతే ఎక్కువ నీటి జల్లులతో కళ్ళు కడిగి డాక్టరును సంప్రదించండి.

విరుగుడు: అస్ట్రోగోనిల్ వంటి ఏట్రోపిన్‌తో కలిపి ఉన్న ఆక్సిమ్ ప్రిపరేషన్‌ను డాక్టర్ పర్యవేక్షణలో ఇవ్వాలి. 2-4 మి.గ్రా. ఏట్రోపిన్ సల్ఫేట్‌ని (పిల్లలకు 0.5 నుండి 2 మి.గ్రా.) ఐ.వి. గాను లేక ఐ.ఎమ్. గాను ప్రతి 5 నుండి 10 నిముషాల వ్యవధిలో విషలక్షణాలు కనపడేంతవరకూ ఇస్తూ ఉండాలి. ఈ ఏట్రోపిన్ చికిత్స ఐ.వి. గాను ఐ.ఎమ్. గాను అవసరమైనంత సమయం (24 నుండి 48 గం.) ఇచ్చినట్లయితే జబ్బు తిరుగుముఖం పెట్టకుండా ఉంటుంది.

భద్రపరుచుట: పురుగుల మందుల ప్యాకెట్లు ఉన్న డబ్బాలను ఒరిజనల్ డబ్బాలలో వేరేగదిలో గాని లేదా వేరే ప్రదేశంలో గాని భద్రపరచవలెను. మిగతా వస్తువులు వాడే ప్రదేశాలకు దూరంగా వేరే బీరువాలలో వుంచి, అవసరమైనచో తాళము వేసి భద్రపరచవలెను. పటిష్టముగా నిర్మించిన గదిలోనే పురుగుల మందులను భద్రపరచవలెను.

వాడిన డబ్బాలను నాశనం చేసే విధానము: 1. వాడిన డబ్బాలను దూరంగా పారవేయవలెను. 2. ఒకసారి వాడిన వాటిని మరలా ఉపయోగించకుండా చూడవలెను. 3. వాడిన డబ్బాలను పర్యావరణానికి హాని కలగకుండా, నీటి కాలుష్యాని వ్యాప్తి చేయకుండా పుండేటట్లు నాశనం చేయాలి.

వారంటీ: ఈ ఉత్పాదన యొక్క వినియోగం మా పర్యవేక్షణలో జరుగదు. గనుక ఒక్క ఉత్పాదన యొక్క సరిసమానమైన క్యాలిటీకి మాత్రమే హామీ ఇవ్వగలము అని తెలియపర్చబడుతుంది.

రసాయనిక మిశ్రమము :

ప్రొఫెనోఫాస్ మూలదార్థం	: 40.00% భా/భా
సైపర్ మెత్రిన్ మూలదార్థం	: 4.00% భా/భా
పాలిగ్లైకాల్ ఈథర్ 36/40 రూపములో ఆముదము	: 9.75% భా/భా
డొడిసైల్ బెంజిన్ సల్ఫొనిక్ ఆమ్లము యొక్క కాల్షియం	: 5.25% భా/భా
సోయాచిక్కుడు నూనె (బంకగా/జిగురు రూపంలో)	: 1.00% భా/భా
సాల్వెంట్ సి-9 (ద్రావం)	కావలసినంత
మొత్తం	:100.00% భా/భా

रुद्र

प्रोफेनोफांस ४०% + साइपरमेथ्रिन ४% ई.सी.

कीटनाशक

चेतावनी : इस लेबल /हस्तपत्रिका मे दी गई फसलो के अलावा अन्य कोईभी फसल पर इसका उपयोग ना करें ।

प्रोफेनोफांस ४०% + साइपरमेथ्रिन ४% ई.सी. में जो की एक ओरगे फोंसस्फारोस और प्रोइरतथोरोइस का मिश्रण है, कीटनाशक है। यह अनेक प्रकार के कीटों की रोकथाम करनेवाला और एक सर्म्पक और पेट में जाकर असर करने वाला कीटनाशक है। अल्काली स्वभाव के जन्तुनाशक को छोडका बाकी सब के साथ मिलाया जा सकता है। इसको कपास पर सुडिया जैसे कीटनाशक पर प्रभाववतरी है।

खेतों में प्रयोग विधिः

प्रोफेनोफांस ४०% + साइपरमेथ्रिन ४% ई.सी. कपास के पौधों पर बुरा असर नहीं करते जब इसका प्रयाग निर्देशानुसार किया जाए।

फसल	रोकथाम वाले कीट	सक्रिय तत्व मि.ली.	मात्रा/हेक्टर फोरमुलेशन मि.ली	पानी में घोल (लीटर)	आखरी छिडकाव और कटाई के बीच अन्तर (दिनों में)
कपास	सूंडिया	४४०-६६०	१०००-१५००	५००-१०००	१४

प्रयोग का समय कीटों के प्रकन पर निर्मर करता है। छिडकाद १०-१५ दिन के अन्तर पर करें। घोल को अच्छी तरह हिलायें और एक सार मिश्रण बनाएं। हवा के रूख के विपरीत छिडकाव न करें।

सावधानियां:

१.बच्चों पालतु और दूसरे जानवरों को पहूंच से दूर रखें।

२.शरीर के संपर्क से बचाएं और दवा को न सुंघे।

३. कीटनाशक के प्रयोग और खेत में छिडकाव के समय बचाव के कपडे आदि पहने। दस्ताने, चेहरे का नकाब, आँखो का चरमा, जूते और शरीर पर कपडे पहनें।

४. प्रयोग और छिडकाव के समय धूम्रपान, खान - पान न करें।

विष के लक्षणः सिर दर्द, चक्कर आना, उल्टी आना, पेट दर्द, खूब पसीना आना, कमजोर होना, मास चटकना, आखों मे अधेर आना आणि। सम्पर्क कपडो को उतार दें। डाक्टर की सहायता लें। अगर दवा निगल ली हो तो तुरंत डाक्टर को बुलाएं, अमर रोगी मुछिंच न हो, पानी या दूध पिलाऐं। उल्टी कराऐं। दवा सूंघने पर, रोगी को खुली हवा में ले जाऐं। भ्रगर दा आंखो में चली जाये तो खूब सारे पानी से धोऐं। डाक्टर की सहायता लें।

विषनाशकः एट्रोपीन इसके अलावा ऑक्साइड की दवा जैसे कि टाक्सागोनीन डाक्टरी सलाह के अनुसार दीजिए। एट्रोपीन सल्फेट २-४ मि.ग्रा. (बच्चों के लिए ०.५-२ मि.ग्रा उम्र के अनुसार) ५ से १० मिनट के अन्तर से नस या स्नायु में इंजेक्शन द्वारा देते रहिए। डब तक कि एट्रोपीन का असर दिखाई दें मरीज को एट्रोपीन देते रहे (२४ से ४८ घण्टों तक) ताकि शोषण द्वारा वापस जहरीलापन न हो।

भंडारण विधिः डिब्बों को अलग कमरों या भंडारण वाली डगह सुखी, रोशनीवाली, हकदार और बढ़े होले चाहिए।

डिब्बों को नष्ट करनाः कीटनाशक के खाली डिब्बों को सुरक्षित ढंग से इस तरह नष्ट करें कि जल या वायु प्रदुषण न हों। खाली डिब्बों को बाहर न फेकें ताकि उनका दुबारा उपयोग न करें। डिब्बों को तोडकर आबादी से दूर जमीन में गाड़ दें। प्रयोग से पहले डिब्बें पर लिखी निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़े।

वारंटी : क्योंकि एक पक्षीय गुणत्ता बनाये रखने के अलावाहमारा कोई भी उत्तरदायित्व नही है, यदी भंडारण निर्देशानुसार किया जाये ।

रासायनिक संघटन :

प्रोफोनोफोस स.तत्व.	: ४०.००% भार/भार
साइपरमेथ्रिन स.तत्व.	: ४.००% भार/भार
अरंडी तेल पाली ग्लाइकोल ईथर ३६/४० ग्रेड	: ९.७५% भार/भार
डोडेसाइल बैंजीन सल्फोनिक एसिड कैलशियम साल्ट	: ५.२५% भार/भार
सोयाबीन तेल इपाक्सीडाइजड	: १.००% भार/भार
सोलवेंट सी-९	: पर्याप्त मात्रा%
योग	: १००.००% भार/भार

RUDRA

PROFENOFOS 40%+ CYPERMETHRIN 4% EC (INSECTICIDE)

रुद्र

प्रोफेनोफांस ४०% + साइपरमेथ्रिन ४% ई.सी. (कीटनाशक)

రుద్ర

ప్రొఫెనోఫాస్ 40% + సైపర్‌మెత్రిన్ 4% ఇ.సి.

(కీటకనాశని)

ರುದ್ರ

ಪ್ರೊಫೆನಾಫಾಸ್ 40% + ಸೈಪರ್‌ಮಿಥ್ರಿನ್ 4% ಇ.ಸಿ.

(ಕೀಟನಾಶಕ)

Caution : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified On This Label/Leaflet".

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

बच्चों से दूर रखिए।

ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಿಗದಂತೆ ದೂರವಿಡಿ.

ವಿಷ
ज़हर
విషము
POISON
Yellow

READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిలను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पर्ची पूरी तरह पढिये।

Manufactured & Marketed by :

Aegis™
Agro Chemicals India Private Limited

237, Main Road, Mallepally (V),
Kondapur (M), Sangareddy Dist - 502295. Telangana State.
Customer Care Manager No. +91 8498099536
Email: aegisagrochemicals@gmail.com / www.aegisagro.com

Mfg Licence No: 019/TS-IML/2016
Reg.No.: CIR-113826/2014-Profenofos +Cypermethrin (EC) (348)-101

For Agriculture use only. केवल कृषि उपयोग के लिए।

रुद्र

प्रोफेनोफांस ४०% + साइपरमेथ्रिन ४% ई.सी.

कीटनाशक

खबरदारी : हया लेबल /हस्तपत्रिकेत निवेदित केलेल्यां पीकांखेरीज अन्य कुठल्याहि पीकांवर याचा उपयोग करू नये.

प्रफेनोफास ४०% + सायपरमेथ्रिन ४% ई.सी. ज्यामधे एक ऑर्गेनोफॉस्फरस व पॅरॉथॉइडसचे मिश्रण आहे। हेइ अनेक प्रकारच्या कीटकांचे नियंत्रण करणारे व स्पर्शने आणि पोटात गेल्या परिणाम करणारे कीटकनाशक आहे। अल्कालाइन स्वभाबच्या कीटकनाशकाला सोडून इतर सर्वाबरोबर मिसळले जावू शकते। हे कपाशीवरील बोंड अळीसारख्या कीटकावर परिणामकारक आहे।

शेतात वापरसंबंधी: हे वापर सांगितल्या प्रमाणे केल्यास कपाशीचा रेपावर ह्गचा वाईट पइिरणाम होत नाही।

पीक	कीटकाचे नियंत्रेण सक्रिय	प्रमाण / हेक्टरी घटक (मि.ली.)	ओषध (मि.ली.) पाणी (लीटर)	अखेरची फवारणची सौम्यव काढ़णी कापणी करण्यासाठीयामधे अंतर (दिवस)
कपास बॉलवर्म्स		४४०-६६०	१०००-१५००	५००-१००० १४

प्रयोगचा कालावधी कीटकांच्या प्रदुर्भावावर अवलंबून आहे। पुन्हा फवारणी १०-१५ दिवसाच्या अंतरात करावी वरती दिलेले सोंम्य करण्यासाठी पाणी हाय वॉल्यूम स्प्रपंपसाठी। ह्रावणाला चागल्या तन्हेने हालवून एक समना मिश्रण बनवा।

वाऱ्याच्या विरूद्द दिशेने फवारणी करू नये।

खबरदारी:

१. मुले, माळीव प्राणी व इतर जनावरांपासून दूर ठेवा।

२. शरीरशी संपर्क येवू देवू नका व द्रावण हंग नये।

३. कीटकनाशक हाताळतांना आणि शेतात फवारताना संरक्षण पापखा कराख करावा, रबरी हातमोजे, मुखवटा, ओव्हरऑल व बूटवापरावत.

४. बाताळताना व फवारणी करताना, धुम्रपान, खावू पीवू नये।

विषबाधची लक्षणे:

डोकेदूखी, चक्कर, ओकाऱ्या, पोटातदुखणे, अशक्तपणा, घाम सुटणे, दृष्टी धूसर होणे, स्तायू खेचल्यासारखे वाटणे इ।

प्रथमोपचार:

चचेशी संपर्क झाल्यास भरपूर पाणी व साबणाने धुवा, संपर्कात आलेले कपडे बदला डॉक्टरांची मदत घ्या। गिळने गेल्या त्वरीत डॉक्टरांना बोलवा। जर रोग्याल चक्कर आली असेल तर दूध वा पाणी प्यायला द्या। उल्टी करू देवू नये। हुंगले गेले असल्यास रोग्याला मोकळ्या हवेत आणावे। डोळ्यात गेले असल्यासस भरपूर पाण्याने डोळे धुवादेत। डॉक्टरांची मदत घ्या।

उतारा:

रोग्यास ताबडतोब ऑट्रोपिन द्य आणि विषबाधेची लक्षणे दिसत राहतील तो पर्यत दर पाच ते दहा मिनिटांच्या अंतराने २ ते ४ मि.ग्रा. ॲट्रोपिन सल्फेटचा डोस शिरेद्वारा (मुलांना ०.५ ते २ मि. ग्रा.) वरचवर देत राहुन रोग्याची संपूर्ण ॲट्रोपिनमय अवस्था कायम राखा। विषबाधा झालेल्या व्यक्तीस ॲंग्रोपिनमय अवस्थेत जास्ती जास्त वेळ राहू द्या। (२४ ते ४८ तास) जेणे वरून विलंबाने होणारी विषबाधा टाळता येईल।

साठवण पद्धत:

कीटकानाशकाच्या डब्यांची साठवण वेगळ्या खोल्यात अथवा टिकाणी केली पाहिजे किंवा स्वतंत्र कपाटात कडी कुलपात बंद करून ठेवावे। सठवाण कराण्या खोल्या अथवा जागा पक्क्या बांधणीच्या, कोरडचा, भरपूर उजेड व खेळती हवा असणाऱ्या आणि योग्य आकाराच्या असाव्यात। अन्न व अन्नपदार्थाबरोबर साठवणा करू नये।

रिकाम्या डब्यांची विल्हेवाट:

डब्यांची बिल्हेवाह सुरक्षित टिकाणी करावी। जेणेकरून पाणी व हवेत प्रदुषण होणार नाही। रिकामी डबे उघडचावर टाकु नयेत। पुन. वापरली जावू नयेत म्हणून डबे मोडून-तोडून दूर जागी जमिनीत खोल पुरावेत। वापरापूर्वा लेबल काळजीपूर्वक वाचाय।

सूचना:

हग उत्पादनाचा साठा आमच्या नियंत्रणा पलिकडे असल्यामुळे उत्पानाच्या दर्जात सारखेपणा राखण्या व्यतिक्तिआम्ही दुसऱ्या कोणत्याही गोष्टीची जबाबदारी घेऊ शकत नाही।

रासायनिक संरचना :

प्रोफेनोफॉस ए.आय.	: ४०.००% व/व
सायपरमेथ्रिन ए.आय.	: ४.००% व/व
एरंडीतेल पॉलीग्लायकोल ईथर ३६/४० ग्रेड	: ९.७५% व/व
डोडेसिल बेंझिन सल्फोनिक ॲसिड कॅ.सॉल्ट	: ५.२५% व/व
सोयाबीन तेल इपोसीडाईसड	: १.००% व/व
विद्रावक सी-आय एक्स	: क्यू.एस.
एकूण	: १००.००% व/व

ರುದ್ರ

ಪ್ರೊಫನಾಫಾಸ್ 40% + ಸೈಪರ್‌ಮಿಥ್ರಿನ್ 4% ಇ.ಸಿ.

ಕೀಟನಾಶಕ

ಎಚ್ಚರಿಕೆ : ಲಗತ್ತಿಸಲಾದ ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿಯ ಸೂಚಿಸಲಾದ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆಯೇ ಔಷಧಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಇತರ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಇದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು.

ಪ್ರೊಫೆನೊಫೊಸ್ 40%+ಸೈಪರ್‌ಮೆಥ್ರಿನ್ 4% ಇ.ಸಿ. ಯು ಆರ್ಗೆನೋಫಾಸ್ಪರಸ್ ಮತ್ತು ಪೈರೆಥ್ರಾಯ್ ಸ್ವಭಾವವುಳ್ಳ ವಿಶಾತಶೇಣಿಯ ಕೀಟನಾಶಕವದು. ಶ್ವಾರೀಯ ಗುಣವುಳ್ಳ ಕೀಟನಾಶಕ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ, ಇತರ ಎಲ್ಲ ಕೀಟನಾಶಕ ಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೋಂದಾಣಿಕೆಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಹತ್ತಿ ತಗಲುವ ಕಾಯಿಕೊರಳವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುಲು ಇದು ಊಪಯೊಸಬಹುತ್ತದೆ.

ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಬಳಕೆ : ಪ್ರೊಫೆನೊಫೊಸ್ 40%+ಸೈಪರ್‌ಮೆಥ್ರಿನ್ 4% ಇ.ಸಿ. ಯನ್ನು ನಿರ್ದೇಶನಗಳ ಹಕಾರ ಬಳಸಿದಲ್ಲಿ ಅದು ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಕಾರಕವಲ್ಲ.

ಶಿಫಾರಸುಗಳು :

ಬೆಳೆ	ನಿಯಂತ್ರಿಸಲ್ಪಡುವ ಕೀಟಗಳು	ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕ ಮಿ.ಲೀ.	ಹೆಕ್ಟೇರೋಂದರ ಪ್ರಮಾಣ ಫಾರ್ಮುಲೇಶನ್ (ಮಿ.ಲೀ.)	ನೀರು (ಲೀ.)	ಕೋನೆಯ ಸಿಂಪರಣೆ ಅದುಬಳಿಕ ಕಟಾವಿಗೆ ಕಾಯಬೇಕಾ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳು)
ಹತ್ತಿ	ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಹುಳುಗಳು	440-600	1000-1500	500-1000	14

ಯೂವಾಗ ಪ್ರಯೋಗಿಸಬೇಕನ್ನುವುದು ಕೀಟಗಳ ಬಾಧೇಯೆನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದೆ. 10-15 ದಿನಗಳ ಅಂತರ ಬಿಟ್ಟು ಪುನಃಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡಬೇಕು. ಮೇಲೆ ತೊರಿಸಲಾದ ಬೆರಿಸ ಬೆಕಿಸ ಬೇಕಾದ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ, ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಿನ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ಗಾಗಿ ಇದೆ. ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿಕದಡಿ ಇದೆ, ಸಮರೂಪೀ ಮಿಶ್ರಣ ತಯಾರಿಸಿರಿ. ಗಾಳಿಯ ವಿರುದ್ದ ದಿಕ್ಕೆಗೆ ಸಿಂಪರಿಸಬೇಡಿ.

ಮುಂಜಾಗ್ರತೆಗಳು :

1. ಮಕ್ಕಳಿಂದ, ಸಾಕುಪ್ರಾಣಿಗಳಿಂದ ಹಾಗೂ ಇತರ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಂದ ಮಾರವಿಡಿ.

2. ದೇಹದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳ ಮೇಲೆ ಬೀಳದಂತೆ ಎಚ್ಚರ ವಹಿಸಿ. ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಉಸಿರಿನ ಮೂಲಕ ಒಳಸೇರಿಸಬೇಡಿ.

3. ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಬಳಸುವಾಗ ಹಾಗೂ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಿರಯುವಾಗಸುರಕ್ಷಾ ಉಡುಗೆತೋಡುಗೆ ಧರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಕೈಟೇಲ ಹಾಗೂ ಶೂ ಉಪಯೋಗಿಸಿ.

4. ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸುವಾಗು ಹಾಗೂ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವಾಗ ವಿನನ್ನೂ ತಿನ್ನಬೇಡಿ. ಕುಡಿಯಬೇಡ ಇಹಾಗೂ ಹೊಗೆಬತ್ತಿ ಸೇದಬೇಡಿ.

ವಿಷವೇರಿರುವುದರ ಲಕ್ಷಣ : ಬೆದರುವಿಕೆ, ತಲಿನೋವು, ನಿಶ್ಶಕ್ತಿ, ಬೆವರುವುದು, ಸ್ನಾಯುಸೆಟಿತ, ಮಾತು ತೂದಲುವುದು, ಒದ್ದಾಟಿ, ಹೃದಯದ ತೊಂದರೆಗಳು, ಪ್ರಜ್ಞೆ ತಪ್ಪುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸ : ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಗಲಿದ್ದರೆ ಹೇರಳ ನೀರು ಮತ್ತು ಸಾಬೂನಿನೊಂದಿಗೆ ತೋಳೆಕೋಳ್ಳಿ ಮಲಿನಗೊಂಡ ಒಟ್ಟಿಬರೆ ಗಳಚಿಕೊಳ್ಳಿ ವೈದ್ದಕೀಯ ಸಹಾಯ ಹಡೆಯಿರಿ. ಹೋಟ್ಟೆಯೋಳಗೆ ಸೇರಿಕೊಡಲ್ಲಿ ವೈದ್ದರನ್ನು ತಕ್ಷಣ ಕರೆಯಿರಿ. ಪ್ರಜೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ನೀರು ಅಥವಾ ಹಾಲು ಕುಡಿಯಲು ಕೊಡಿರಿ. ವಾಂತಿ ಕಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಬಿದ್ದಿರೆ. ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕಣ್ಣನ್ನು ತೊಳೆಯಿರಿ.

ವೈದ್ದಕೀಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆ :

1. 2-4 .ಮಿ.ಗ್ರಾಂ. 5 ರಿಂದ 10 ನಿಮಿಷಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಗಂಟೆಗೆ ಒಂದು ಬಾರಿ ಎಟ್ರಿಫಿನ್ ಕೊಡಬೇಕು. ದಿನಕ್ಕೆ 25- 50 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ. ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಮೊದಲು ನರಗಳ ಮೂಲಕ ಹಾಗೂ ಮಾಂಸಖಂಡಗಳ ಮೂಲಕ ಕಣ್ಣು ರೆಪ್ಪೆಗಳು ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಬರುವವರೆಗೆ ಕೊಡಬೇಕು. ವಿಷ ಲಕ್ಷಣವನ್ನು ಎಟ್ರಿಫಿನ್ ಪ್ರಮಾಣದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ಣಯಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. 2. 1 ರಿಂದ 2 ಗ್ರಾಂ. 2 ಪಿ.ಎ.ಎಂ ನ್ನು 10 ಮಿ.ಲಿ. ಸ್ಟಂದಿಸುವ ನರಗಳ ಮೂಲಕ ನಿಧಾನವಾಗಿ 10 ರಿಂದ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕೊಡತಕ್ಕದ್ದು. ಎಂಟಿಹಿಸ್ಟಾಮಿನಿಸ್‌ನ್ನು 3. ಅಲರ್ಜಿ ಪ್ರಭಾವ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ನೀಡಿದರಿ ಅದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು.

ಶೇಖರಣೆ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು :

1. ಶಿಲಿಂಧ್ರನಾಶಕವುಳ್ಳ ಪ್ಯಾಕೇಟ್‌ಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ , ಇತರ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಅದರಲ್ಲೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡುವ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಂದ ದೂರ ಮತ್ತು ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು. ಇಲ್ಲವಾದಲ್ಲಿ ಶಿಲಿಂಧ್ರನಾಶಕದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಸ್ವಭಾವದ ಅನುಸಾರ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅಲಮಾರಿನಲ್ಲಿ ಬೀಗ ಹಾಕಿ ಭದ್ರಪಡಿಸಿ ಇರಿಸಬೇಕು. 2. ಶೇಖರಿಸುವ ಕೋಣೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಟ್ಟಲ್ಪಟ್ಟು ಬಲಯುತವಾಗಿರ ಬೇಕು. ಅಲ್ಲಿ ಒಳ್ಳೆಯಾಗಳಿ ಸಂಚಾರವಿದ್ದು ಅದು ವಿಶಾಲವಾಗಿರಬೇಕು. ಶೇಖರಿಸುವ ಸ್ಥಳ ಒಣ ಹಾಗೂ ತಂಪಾಗಿರಬೇಕು. 3. ಪ್ಯಾಕೇಟ್ ಗಳನ್ನು ಒಡೆದು ಜನವಸತಿ ಇಲ್ಲದಲ್ಲಿ ಹೂಳಬೇಕು.

ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಪರಿಮಿತಿ ಮತ್ತು ಎಚ್ಚರಿಕೆ :

ಕೇವಲ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿರಿ, ಶಿಫಾರಿತ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಮೀರಬೇಡಿ. ಜೇನು ನೊಣಗಳು, ಮೀತಗ, ಜಾನುವಾರು, ಬೇಟೆಯ ಮೃಗಗಳು, ವನ್ಯ ಪಶುಪಕ್ಷಿಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಯಾಗುವ ಪರಿಸ್ಥಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಕೊಡದು.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ :

ಪ್ರೊಫನಾಫಾಸ್ ಎ.ಐ.	: 40.00% ತೂಕ/ತೂಕ
ಸೈಪರ್‌ಮಿಥ್ರಿನ್ ಎ.ಐ.	: 4.00% ತೂಕ/ತೂಕ
ಔಡಲ ಎಣ್ಣೆ ಪಾಲಿಯೋಗ್ಲಾಸಲ್ ಇಥರ್ 36/40 ಗ್ರೇಡ್	: 9.75% ತೂಕ/ತೂಕ
ಡೊಡೆಸೈಲ್ ಬೆಂಜಿನ್ ಸೆಲ್ಫನಿಕ್ ಆಸಿಡ್ ಸಾಲ್ಟ್	: 5.25% ತೂಕ/ತೂಕ
ಸೊಯಾಬಿನ್ ಎಣ್ಣೆ ಸಂಸ್ಕರಿತ	: 1.00% ತೂಕ/ತೂಕ
ಸಾಲ್ವಂಟ್ ಸಿ-9	: ಸರಿದೂಗುವ ಬೇಕಾದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ
ಒಟ್ಟು	: 100.00%ತೂಕ/ತೂಕ

ருத்ர

புரொஃபினோபாஸ் 40%+சைபர்மெத்ரின் 4% இ.சி.

பூச்சிக்கொல்லி

புரொஃபினோபாஸ் 40%+சைபர்மெத்ரின் 4% இ.சி. ஆர்காஃனொஃபாஸ்ஃபரஸ் மற்றும் பைதராய்டு கூட்டுப் பொருட்களால் இணைக்கபபட்ட மருத்தாகும் இது தொடு தஞ்சாகவும் குடல் நஞ்சாகவும் செயல்படும் ஓர் பரந்த செயலாற்றல கொண்ட. பூச்சிகொல்லியாகும் இது காரப் பொருடக்ளற்ற பொதுயாக் உபயோகப் படுத்தப்படும் எல்லா பூச்சிகொல்லிகளுடன் கலக்கும் தனமையைக் கொணடது. பருத்தியில் காணப்படும் காய்ப்புழுக்களை கட்டுப்படுத்த சிபாரிக செயயப்படுகிறது.

உபயோக முறை : கீழே கொடுக்கப்பட்ட முறைகளில் பருத்தி செடிகளின் மேல தெளிக்தால் செடிகளுக்கு தீங்கு ஏற்படாது.

பயிர்	கட்டுட் படுத்தயடும் பூச்சிகள்	ஹெக்டேருக்கு அளவு செயல் கலவை பொருள் (மி.லி.)	நீர்ளவு (லிட்டர்)	கடைசித் தெளிப்புக்கும் அறுவடைக்கும் இடையே காத்திருப்புக் காலம் (நாட்களில்)
பருத்தி	காய்பிபுழு	400-600	1000-1500	150-1000 14

தெளிபபிறகான சமயம் பூச்சிகள் தென்ட்டுவதைப் பொருத்தாகும் 10-15 நாட்கள் இடை லெளியில் மறுபடடியும் மறுபடியும் தெளிக்கவும். மேலே கொடுக்கப்பட்ட தீரின் அளவு அதிக அளவு தெனிப்புப் பம்பயிற்காகும் கலவையை சீராக தயாரிக்க அதலன நன்றாய் கலக்கவும். காற்றிற்கு எதிராக் தெளிக்கக் கூடாது.

தெனிப்பிற்காக பயன்படுத்தும் சாதனங்கள் ஃ நாப்சாக் தெளிப்பான், ஸ்டிர் அப் பம்ப் முதலியவை முன்னெச்சரிக்கைகள் :

1. குழ்ழந்தைகள் வளர்ப்பபு பிராணிகள் மற்றும் பிறப்பிராணிகளுக்கு எட்டாதவாறு வைக்கவும்.

2. உடலின் பிறப் பாகங்களில் படுவதையும் மற்றும் பருந்தை உட்கவாசிப்பதையும் தவிர்க்கவும்.

3. மருந்தை கையாளும்போதும் வயலில் தெளிக்கும்போதும் பாதுகாப்பன அணிசிலன்களை அணியவும் கையுறைகள். காட்டன் முக-உறை. கண் கவசம். அங்கி மற்றும் காலணிகளை பயண்படுத்தவும்.

4. மருததை கையாளும்போதோ தெளிக்கும்போதோ புகைக்வோ, உண்ணவோ பருகலோ கூடாது.

விஷத்திற்கான அறிகுறிகள் : தலைவலி, யப்க்கம், லாந்தி, வயிற்றுவலி, அதிகமாக வியர்த்தல் பலஎனம், தசை முறுக்கு, கண்பார்வை மங்குதல் முதலியவைகள் ஏற்படும்.

முதலுதளி : சருமத்தில் பட்டிருந்தால் அதிகமான சோப்பும் நீரும் விட்டு கழுவவும். மாகபட்ட ஆடைகளை களையவும். மருத்துவ சிகிச்சை பெறவும். உட்சொண்டிருந்தால். உடணடியாக மருத்துவரை அழைக்கவும் தன் திலையில் இருந்தால் தண்ணீரோ பாலோ கொடுக்கவும். வாந்தி எடுக்கத் தூண்டாதீர் உட்கவாசித்திருந்தால் சத்தமரன காற்றுற்கு கொண்டுச் செல்லவும். கண்கள் பாதிக்கப்படடிருந்தால் 'திகமான தண்ணீரை விட்டு கழுவவும் மருத்துவ சிகிச்சை பெறவும்.

நச்சு முறிவு : அட்ரோபின் மடாக்ஸோஜோனின் போன்ற ஆக்ஸிம் தயாரிப்பையும் மருத்துவுரகளின் கண்காணிப்பின் கீழ் கொடுக்க வேண்டும். 2-4 மி.கி. அட்ரோபின் சல்ஃபேட் மருந்தை (குழந்தைகளுக்கு 0.5-2 மி.கி.) தரம்பு ஊசி மூலமாகவோ தோல் ஊசி மூலமாகவோ. ஒல்வொரு 5-10 திமிடங்கள் இடைலெளியில் அடரோபின் மருத்தின் அறிகுதி வெளிப்படும்வரை செலத்திக் கொண்டேமிருக்கவும் தாமதமாக உறிஞ்சிமுக்கப்பட்டவரின் உடலில் 24-48 மிணி வரை அட்சோயின் மருத்தை நிலைத்திருக்கச் செய்யவும்.

சேமிப்பு முறை : கொன்கலன்களை தனியான அறையிலோ அல்லது கட்டங்களிலுள்ள தனியான அலமாரியிலோ சேமித்து பூட்டி வைக்கவும். அறைகளோ கட்டடங்களோ தன்கு கட்டப்பட்டதாக. உலர்ந்த. நல்ல வெளிச்சமுள்ளதும். சாற்றோட்டமும். போதுமான பரப்பளவு கொண்டதாகவும் இருக்க வேண்டும் மருத்தை உணவு பொருட்களோடு சேமித்து வைக்கக் கூடாது.

கொன்கலன்களின் ஒழிப்பு : தண்ணீர் மற்றும் காற்றுற்கும் மாக ஏற்பட்டுவிடாதபடி கொள்கலன்களை பாதுகாப்பான முறையில் அப்புறப்படுத்த வேண்டும். அவைகளை மறுமுறை உபயோகப்படுத்துவதை தவிரக்க வெளியில் விட்டு வைக்கக் கூடாது. அவைகளை உடைத்து குடியிருப்புகளுக்கு அப்பால் மண்ணில் புதைக்க வேண்டும்.

உத்திரவாதம் : இத்தயாரிப்பின் உபயோகம் எங்கள். கட்டுப்பாட்டில் இல்லாதால். கொடுக்கப்பட்டுள்ள முறைப்படி சேமித்து வைக்கப்படும் இத்தபாரிப்பின் ஒரே சீரான தரத்தைத் தவிர வெறெதற்கும் தாங்கள் பொறுப்பேற்க முடியாது.

வதியியல் தோலில் :

புரொஃபினோபாஸ் எ.ஐ.	: 40.00% எ/எ
சைபர்மெத்ரின் எ.ஐ.	: 4.00% எ/எ
பாலிக்னைகால் ஈதர் 36/40	
சல்போனேட் கால்சியம் உப்பு	: 9.75% எ/எ
டைடிசைல் பேம்ஜிந் கால்சியம்	: 5.25% எ/எ
சோயாபீன்ஸ் எண்ணெய்	: 1.00% எ/எ
கரைப்புப் பொருள் -சி-நைன்	: போதுமான அளவு
மொத்தம்	:100.00% எ/எ

રુદ્ર।

પ્રોફેનોફૉસ ૪૦%+ સાયપરમેથ્રિન ૪% ઇ.સી.

રોગજંતુનાશક

ખબરંદારી: સાથે આપેલ હસ્તપત્રિકામાં ઉલ્લેખ કરેલ. પાકોમાટેજ એનો પ્રયોગ કરવું જોઇએ અન્ય કોઇપણ પાકોમાટે નહી.

પ્રોફેનોફૉસ ૪૦%+સાયપરમેથ્રિન ૪% એ ઑર્ગેનોફૉસ્ફરસ અને પાયરેથ્રોઇડ્ઝ મિશ્રિણ છે. એ ક્ષારતત્વ ધરાવતી સામગ્રીઓ સિવાયનાં મોટા ભાગનાં સામાન્યરીતે વપરાતાં જંતુનાશકો સાથે સુસંગત થાય છે.

નોતરમાં વપરાશ : જ્યારે સૂચના મુજબ વાપરવામાં આવે ત્યારે કપાસના છોડો માટે બિનઝેરી છે.

પાક	નિયંત્રિત કરવાની જીવાતો	સક્રિય ઘટક	પ્રમાણ/હૅક્ટર છેલ્લા જંતુનાશક (મિ.લી.)	મંદકરવા માટે પાણી (મિ.લી.)	છટકાવથી લણણી સુધી પ્રતીક્ષા ગાળો (દિવસો)
કપાસ	જીંડવાંનો વિવિધ ઇંગળો	440-660	1000-1500	500-1000	14

ઉપય, ગના સમયન, આધાર જીવાતોના ઉદ્યભવ પર નિર્ભર છે. 10-15 દિવસોચા જે ઉપચા-નું પુનરાવર્તન કરતા રહો. ઉપર આપેતું મંદ કરવા માટેના પાણીનું પ્રમાણ હાઇ વોટ્યુમ છંટકાવનાં પમ્પ માટેછે. ક્રાવણને હલાવો અને એકરૂપ મિશ્રણ તૈયાર કરો પવનની વિરૂદ્ધ દિશામા છાંટશો નહીં.

ઉપયોગમાં વપરાતાં સાધનો : નંપસૅક સ્પ્રેયર, ફૂટ સ્પ્રેયર, સ્ટર અપ પમ્પ વ ગેરે.

સાવચેતી ઓ:

1. બાળકો, પાળેલાં જાનવરો તથા અન્ય જાનવરોની પહોંચથી દૂર રાખો.

2. જંતુનાશક છે શરીરના જુદા ભાગો સાથે સંસર્ગ ટાળો અને શ્વાસમાં લેશો નહીં.

3. જંતુનાશકનો ઉપયોગ વખતે અને ખેતરમાં છાંટવા દરમ્યાન પણ રક્ષણકારક કપડાં પહેરો. દાથ મોજાં, સુતસઉ મોહઢં, આખરક્ષક આવરણ, ઓવર્સેલ્સ અને બૂટ.

4. સંભાળતી અને ઉપયોગ કરતી વખતે ધૂમ્રપાન કરવું નહીં, ખાવું અથવા પીવું નહીં.

ઝેર થઢચાનાં લક્ષણો : માથાનો દુઃખાવો, ચક્કર, ઉલટી, પેટમાંદુઃખવું, વધુ પડતો પરસેવોથવો, નબળાઇ, સ્નાયુ ખેચાવા, ધુંધળી દૃષ્ટિ વગેરે.

પ્રાથમિક સારવારમાં પગલાં: ત્વચા સાથ સસર્ગ થવાના પ્રસગે, પુષ્કળ પાણી અને સાબુ વડે ધોઇ નાંખો. દુષિત થયેલાં કપડાં કાઢી નાખો. જો ળવામાં આવે, તો તરત ડૉક્ટરને બોલાવો. જો ભાનમાં હોય તો પાણી અથવા દૂધ આપો. ઉલ્ટી કરાવવા પ્રયાસ કરશો નહીં. જો શ્વાસમાં જવા પામે, તો તાજી હવામાં ખસેડો. જો આંખોને અસર થઇ હોય, તો પુષ્કળ પાણીથી છાલક મારીને ધૂણો. તબીબી સહાય લો.

નિવારક પ્રતિઉપચાર:

દર્દીને તાબડતોબ ઍટ્રોપનાઇઝ કરવું જોઇયં અને ઍટ્રોપનાઇઝેશન સંપૂર્ણરીતે કાયમ રાખવામાટે ઍટ્રોપાઇન સલ્ફેટનું 2-4 મિ.ગ્રા. આંતઃશીરા ઇંજેક્શન પ્રત્યેક 5 થી 10 મિનીટના મધ્યાંતારોબાદ ફરીફરીથી આપતાં રહેવું. એકદિવસમાં લગભગ 25-થી 50 મિ.ગ્રા. ઍટ્રોપાઇનની આવશ્યકતા પડી શકશે. ઍટ્રાપાઇનની વધુ આગળ આવશ્યકતા છે કે નહી એ લક્ષણોંના ચાલુ રહેવા ઉપર આધારિત રહેશે. ઍટ્રોપાઇનની માત્રા વધારો ઓછી કરવાનો નિર્ણય લેવા માટે લાર ટપકવાનું પ્રમાણ એ એક ઉપયોગી નિદર્શક છે. 2. 2 પી.એ.એમ. ના 1-2 ગ્રામ. 10 મિ.લી. શુધ્ધીકૃત પાણીમાં ઓગળાવીને તેનું આંતઃશીરા ઇંજેક્શન બહુજ મંદગતીથી ધીમેધીમે 10-15 મિનિટ સુધી આપવું જોઇયે.

સંગ્રહ અને વપરાશ માટેની સૂચના : સંગ્રહ : ૧. જંતુનાશકના જથ્થા અને પ્રકાર અનુસાર ફૂગનાશકનાં પૅકેજોને અન્ય ચીજ-વસ્તુઓ અને ખાસ કરીને ખાદ્યપદાર્થો રાખવાના ઓરડો કે જગ્યાથી દૂર અલગ જ ઓરડા કે જગ્યામાં, અલગ જ કબાટમાં તાળું-ચાવી વાસીને રાખવાં. ૨. સંગ્રહ કરવાને ઓરડો મજબૂત, હવા-ઉજાસવાળો, પૂરતો મોકળો, સૂકો અને ઠંડો હોવો જોઇએ.

ખાલી પાત્રોનો નિકાલ : ૧. પૅકેજો અથવા વધેલા મટીરિયલ અને મશીન તથા પાત્રોના ધોવાણનો પર્યાવરણ અને પાણી પ્રદુષિત ના થાય એ રીતે સાલામતી પૂર્વક નિકાલ કરવો. ૨. વપરાયેલાં પૅકેજોનો ફરીથી ઉપયોગ થતો ટાળવા એને બહાર રઝળતાં ના છોડશો. 3. પૅકેજોને તોડી નાંખીને એને ઉંચ્ચ સ્થળે જમીનમાં દાટી દો.

રાસાયનિક સંરચના :

પ્રોફેનોફૉસ એ.આય	: 40.00% વ/વ
સાયપરમેથ્રિન એ.આય.	: 4.00% વ/વ
દિવેલતેલ પૉલીગ્લાયકોલ ઇથર 36-40 ગ્રેડ	: 9.75% વ/વ
ડોડેસિલ બેંઝિલ સલ્ફોનિક એસિડ કૅ સાલ્ટ	: 5.25% વ/વ
સોયાબીનતેલ ઇપોસાઇડાઇઝડ	: 1.00% વ/વ
ક્રાવક સી આય એક્સ	: ક્યુ.એસ
કુલ	: 100.00% વ/વ