BAJAO®

INSECTICIDE

ACEPHATE 50% + IMIDACLOPRID 1.8% SP

This insecticide used for the control of various sucking pest and bollworms in cotton.

CHEMICAL COMPOSITION :

Component	Content (% w/w)
Acephate active ingredient	: 50.00
Imidacloprid active ingredient	: 01.80
Surfactants -[Alkyl Naphthalene Sulfonate]	: 3.00
Inerts -[Precipited Silica]	: q.s.
Total	**100.00**

RECOMMENDATION FOR USE :

CROP	NAME OF THE PESTS	Dosage per Hectare a.i. (g)	Formulation (g)	Dilution in water (l)	Waiting period from last spray to harvest (days)
COTTON	Aphid, Jassid, Thrips White fly, Bollworms	518	1000	500	40

TIME OF APPLICATION : First spray should be given immediately after noticing the appearance of insect pests. The successive sprays can be given at 7-10 days interval depending on pest pressure.

METHOD OF APPLICATION :

(a) **Preparation of spray mixture**
Take the required quantity of product, dilute with small quantity of water and stir well using a stick. Then, add the remaining quantity of water as per spray volume required and mix well again by stirring. For one hectare use 500 litre of water.

(b) **Plant protection equipments**
Use of high volume hand operated sprayer like knapsack sprayer or foot sprayer is recommended. Tractor mounted sprayer can also be used.

PHYTOTOXICITY : Acephate 50% + Imidacloprid 1.8% SP, is not phytotoxic to crops at recommended dosage.

PRECAUTIONS : Do not mix with bare hands. Use a wooden stick for stirring the spraying solution. Do not eat, drink or smoke during application. Avoid contact with eyes and skin. Destroy empty containers after use.

SYMPTOMS OF POISONING : Headache, giddiness, nausea, vomiting, blurred vision, sweating, excessive lacrimation and salivation.

FIRST AID : Remove the patient to the fresh air. Wash contaminated skin with plenty of soap and water. If eyes are contaminated, wash with copious amount of water. If ingested victim should be induce to vomit by tickling the back of throat. In emergency take the patient to the nearest hospital.

ANTIDOTE : 1) Atropinze the patient immediately & maintain full atropinization using repeated doses of 2-4 mg at 5-10 minutes interval until fully atropinized. 2) Administer 1-2 g of 2-pyridine-2-aldoxime-N-methyl-iodine (2 PAM) to be dissolved in 10 cc of distilled water & inject intravenously (very slow) taking 10-15 minutes.

CONDITIONS TO BE SPECIFIED FOR STORAGE OF INSECTICIDES : 1) The packages containing insecticides shall be stored in separate rooms or premises, away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticides. 2) The rooms or premises meant for storing insecticides shall be well-built, dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimension.

DISPOSAL OF USED PACKAGES, SURPLUS MATERIALS AND WASHINGS OF INSECTICIDES : 1) It shall be the duty of the manufacturers, formulators of insecticides and operators to dispose packages or surplus materials and washings in a 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) Packages shall be broken and buried away from habitation.

Caution: Not to be used on crops other than specified on this label/leaflet. Do not spray during active bee foraging period of the day

बजाओ

कीटकनाशक

एसिफेट 50% + इमिडाक्लोप्रिड 1.8% विलेय चूर्ण

इस कीटकनाशक का उपयोग कपास के रस चूसक कीटों और डोंडे की सुंडी के रोकथाम के लिए किया जाता है।

रासायनिक संघटन :

संरचना	प्रमाण (% भार/भार)
ऐसिफेट सक्रिय तत्व	: 50.00
इमिडाक्लोप्रिड सक्रिय तत्व	: 01.80
सरफैक्टंट - (अल्काईल नाफथालीन सल्फोनेट)	: 03.00
इनर्ट - (प्रेसिपिटेड सिलिका)	: पर्याप्त मात्रा
कुल	**100.00**

उपयोग के लिए निर्देश :

फसल	कीड़ों का सामान्य नाम	मात्रा प्रति हेक्टर सक्रिय तत्व (ग्राम)	औषिधमय (ग्राम)	पानी की मात्रा (लीटर)	अंतिम छिड़काव तथा कटाई में अन्तर (दिन)
कपास	माहू, तेला, चूसा, सफेद मक्खी, डोंडे की सुंडी	518	1000	500	40

उपयोग : पहला छिड़काव कीड़ों के प्रकट होने पर तुरंत करें। तत्पश्चात कीड़ों के उपद्रव अनुसार सात से दस दिनों के अंतराल पर छिड़काव करें।

प्रयोग के लिए निर्देश

1) **छिड़काव का घोल तैयार करना :** दवा की आवश्यक मात्रा लें, उसमें थोड़ा पानी मिलाकर पतला करें और लकड़ी से अच्छी तरह मिला लें। अब छिड़काव घोल की आवश्यकता के अनुसार बाकी पानी मिलाकर अच्छी तरह हिलाते हुए घोल लें। एक हेक्टर में 500 लिटर पानी का उपयोग करें।

2) **पौध सुरक्षा उपकरण :** हाथ से चलने वाले नैपसैक स्प्रेयर या फुट स्प्रेयर का उपयोग करें। ट्रैक्टर पर बिठाये हुए स्प्रेयर भी इस्तेमाल कर सकते हैं।

वनस्पति हुंकारणि : ऐसिफेट 50% + इमिडाक्लोप्रिड 1.8% विलेय चूर्ण, का सुजाव के अनुसार प्रयोग करने से फसल को कोई हानी नही पहुँचाती है।

सावधिगिरी : गोलकाष्ठा हाताली मिसळू नका. फवारणीचे मिश्रण ढवळण्यासाठी लाकडी काठी वापरा. वापरण्या वेळी खाऊ, पिऊ किंवा धुम्रपान करू नका. डोळे व त्वचेस थेट संपू देऊ नका. वापरलेलर डबे नष्ट करा.

विषबाधेची लक्षणे : डोकेदुखी, गरगरणे, मळमळ, उलट्या, अंधुक दृष्टी, घाम, डोळ्यातून जास्त पाणी येणे, आणि लाळ सुटणे.

प्रथमोपचार : रुग्णाला ताजव्या हवेत नेणे. त्वचा झालेली त्वचा भरपूर साबण व पाण्याने धुवा. डोळ्यांना लागल्यास भरपूर पाण्याने धुवा. गिळल्यास घशाच्या खाली गुदगुल्या करून उलटी करवा. तातडीच्या परिस्थितीमध्ये जवळच्या हॉस्पिटलमध्ये रुग्णाला न्या.

उतारा : 1) रुग्णाला त्वरित ॲट्रोपिनाझ करा आणि पूर्ण ॲट्रोपिनाझ होईपर्यंत ५-१० मिनिटाच्या अंतरने २-४ मि.ग्रॅ. देत रा. 2) १-२ ग्रॅ. पायरिडाइन २ ॲल्डिक्सिन-एन-मिथाइल-आयडिन (२ पीएम) १० सीसी डिस्टिल्ड पाण्यामध्ये विरवलून सिरेतून (अगदी हळू) १०-१५ मिनिटात इंजेक्शनद्वारे द्या.

कीटकनाशकांच्या साठवणीसाठीच्या विशिष्ट अटी : १. कीटकनाशके असणारे डबे स्वतंत्र खोल्या किंवा ठिकाणांमध्ये, कीटकनाशकाच्या प्रमाण व प्रकारच्या अनुसार इतर गोष्टी ठेवायच्या खोल्या किंवा ठिकाणापासून दूर किंवा स्वतंत्र कपाटामध्ये कुलूपबंद करून ठेवले पाहिजेत. २. कीटकनाशके ठेवण्याची खोली किंवा ठिकाण चांगले बांधलेले, कोरडे, प्रकाशयुक्त आणि हवेशीर व पुरेसे मोठे असले पाहिजे.

वापरलेले डबे, जादा साहित्य व कीटकनाशकांच्या धुण्याची विल्हेवाट : १. कीटकनाशकांचे उत्पादक, फॉर्मुलेटर्स आणि चालकांचे हे कर्तव्य राहील की डबे किंवा जादा साहित्य आणि धुण्याचे पाणी यांची विल्हेवाट सुरक्षितपणे पर्यावरण व जल प्रदूषण होणार नाही अशा प्रकारे केली जाईल. २. पुनर्वापर टाळण्यासाठी वापरलेले डबे बाहेर टेवले जाणार नाहीत. ३. डबे मोडून वस्तीपासून दूर पुरण्यात येतील.

सावधिगिरी : ह्या लेबल/माहिती पत्रिकेवर वर्णन केलेल्या पीकव्यतिरिक्त अन्य पीकासाठी वापरू नये. माशांच्या क्रियाशील चरण्याच्या दिवसाच्या वेळेत फवारणी करू नये.

बजाओ

कीटकनाशक

ऍसिफेट ५०% + इमिडाक्लोप्रिड १.८% एसपी

हे एक कीटकनाशक आहे, जे आपसारखीच वेगवेगळ्या शोषक आणि इतर मुख्य किड्यांच्या नियंत्रणासाठी उपयोगात येते.

रासायनिक संयोजन :

घटक	प्रमाण (% व/व)
ऍसिफेट सक्रिय घटक	: ५०.००
इमिडाक्लोप्रिड सक्रिय घटक	: ०१.८०
सर्फेक्टंट्स (अल्काइल नॅफथालीन सल्फोनेट)	: ३.००
निष्क्रिय (प्रेसिपिटेड सिलिका)	: पुरेसा प्रमाणात
एकूण	**१००.००**

वापरासाठी शिफारस

पीक	कीटकांचे नाव	प्रमाण प्रति हेक्टरी स.घ. (ग्रॅ.)	फॉर्मुलेशन (ग्रॅ.)	पाण्यामध्ये सौम्यीकरण (लि.)	संदेशच्या कवारणी घ्यावून काणपीयंत प्रतीक्षा कालावधी (दिवस)
कापूस	मावा, तुडतुडे, थ्रिप्सचे, पांढरी माशी, बोंडअळ्या	५१८	१०००	५००	४०

वापरावा काय : कीटक दिसू लागताच पहिली फवारणी त्वरित केली पाहिजे. नंतरच्या फवारण्या कीटकांच्या प्रादुर्भावानुसार ७-१० दिवसांच्या अंतराने करता येतात.

वापरावी पद्धत

(अ) **फवारणीचे मिश्रण तयार करणे**
उत्पादन आवश्यक तितकाच प्रमाणात घ्या, थोड्याशा पाण्यात घाला आणि काठीचा वापर करून मातळ करावा. नंतर फवारणीच्या आवश्यकतेनुसार बाकीचे पाणी घालून व ढवळीत पुन्हा चांगले मिसळा. एक हेक्टरसाठी ५०० लिटर पाणी वापरा.

(ब) **वनस्पती संरक्षण उपकरणे**
नॅपसॅक स्प्रेअर किंवा पायाने चालणाऱ्या स्प्रेअरसारख्या उच्च प्रतीच्या हाताने चालवण्याच्या स्प्रेअरचा वापर करा. ट्रॅक्टर माउंटेड स्प्रेअरचाही वापर करू शकता.

रोपांना विषबाधता : शिफारस केलेल्या प्रमाणात ऍसिफेट ५०% + इमिडाक्लोप्रिड १.८% एसपी पीकांना विषकारक नाही.

सावधिगिरी : गोळकाष्ठा हाताली मिसळू नका. फवारणीचे मिश्रण ढवळण्यासाठी लाकडी काठी वापरा. वापरण्या वेळी खाऊ, पिऊ किंवा धुम्रपान करू नका. डोळे व त्वचेस थेट संपू देऊ नका. वापरलेलर डबे नष्ट करा.

विषबाधेची लक्षणे : डोकेदुखी, गरगरणे, मळमळ, उलट्या, अंधुक दृष्टी, घाम, डोळ्यातून जास्त पाणी येणे, आणि लाळ सुटणे.

प्रथमोपचार : रुग्णाला ताजव्या हवेत नेणे. त्वचा झालेली त्वचा भरपूर साबण व पाण्याने धुवा. डोळ्यांना लागल्यास भरपूर पाण्याने धुवा. गिळल्यास घशाच्या खाली गुदगुल्या करून उलटी करवा. तातडीच्या परिस्थितीमध्ये जवळच्या हॉस्पिटलमध्ये रुग्णाला न्या.

उतारा : १) रुग्णाला त्वरित ॲट्रोपिनाझ करा आणि पूर्ण ॲट्रोपिनाझ होईपर्यंत ५-१० मिनिटाच्या अंतरने २-४ मि.ग्रॅ. देत रा. २) १-२ ग्रॅ. पायरिडाइन २ ॲल्डिक्सिन-एन-मिथाइल-आयडिन (२ पीएम) १० सीसी डिस्टिल्ड पाण्यामध्ये विरवलून सिरेतून (अगदी हळू) १०-१५ मिनिटात इंजेक्शनद्वारे द्या.

कीटकनाशकांच्या साठवणीसाठीच्या विशिष्ट अटी : १. कीटकनाशके असणारे डबे स्वतंत्र खोल्या किंवा ठिकाणांमध्ये, कीटकनाशकाच्या प्रमाण व प्रकारच्या अनुसार इतर गोष्टी ठेवायच्या खोल्या किंवा ठिकाणापासून दूर किंवा स्वतंत्र कपाटामध्ये कुलूपबंद करून ठेवले पाहिजेत. २. कीटकनाशके ठेवण्याची खोली किंवा ठिकाण चांगले बांधलेले, कोरडे, प्रकाशयुक्त आणि हवेशीर व पुरेसे मोठे असले पाहिजे.

वापरलेले डबे, जादा साहित्य व कीटकनाशकांच्या धुण्याची विल्हेवाट : १. कीटकनाशकांचे उत्पादक, फॉर्मुलेटर्स आणि चालकांचे हे कर्तव्य राहील की डबे किंवा जादा साहित्य आणि धुण्याचे पाणी यांची विल्हेवाट सुरक्षितपणे पर्यावरण व जल प्रदूषण होणार नाही अशा प्रकारे केली जाईल. २. पुनर्वापर टाळण्यासाठी वापरलेले डबे बाहेर टेवले जाणार नाहीत. ३. डबे मोडून वस्तीपासून दूर पुरण्यात येतील.

सावधिगिरी : ह्या लेबल/माहिती पत्रिकेवर वर्णन केलेल्या पीकव्यतिरिक्त अन्य पीकासाठी वापरू नये. माशांच्या क्रियाशील चरण्याच्या दिवसाच्या वेळेत फवारणी करू नये.

બજાઓ

જંતુનાશક

એસીફેટ ૫૦% + ઇમિડાક્લોપ્રિડ ૧.૮% એસપી

આ એક જંતુનાશક છે જેનો ઉપયોગ કપાસને લાગનારી ચૂસિયાં જીવાત અને ડોડવાને લાગતી ઇયળના નિયંત્રણ માટે કરવામાં આવે છે.

રાસાયણિક સંયોજન :

ઘટકો	માત્રા (% વ/વ)
એસેફેટ સક્રિય ઘટક	: ૫૦.૦૦
ઇમિડાક્લોપ્રિડ સક્રિય ઘટક	: ૦૧.૮૦
સરફેક્ટંટ્સ (આલ્કાઇલ નેપ્થાલીન સલ્ફોનેટ)	: ૩.૦૦
નિષ્ક્રિય (પ્રીસિપિટેડ સિલિકા)	: પુરેપુરા પ્રમાણાત
કુલ	**૧૦૦.૦૦**

પાકવાર ભલામણો :

પાક	જીવાતનું નામ	હેક્ટર દીઠ માત્રા સ.ઘ. (ગ્રા.)	દ્રાવણ (ગ્રા.)	પાણીમાં દ્રાવ્ય (લી.)	છેલ્લો છંટકાવથી લણણી વચ્ચેનો અંતરાળ (દિવસ)
કપાસ	મોલોમશી, તીડ સૂકિયા, થ્રિપ્સ, સફેદ માખી, બોડવાળી ઇયળ	૫૧૮	૧૦૦૦	૫૦૦	૪૦

વાપરવા કાર : કીટક દિસૂ લાગતાંજ પહેલી ફવારણી ત્વરિત કેની પાહિજે. નંતરચ્યા ફવારણ્યા કીટકાંચ્યા પ્રાદુર્ભાવાનુસાર ૭-૧૦ દિવસાંચ્યા અંતરાને કરતા યેતાત.

વાપરવી પદ્ધત

(અ) **ફવારણીચે મિશ્રણ તયાર કરણે**
ઉત્પાદન આવશ્યક તિતકાચ પ્રમાણાત ઘ્યા, થોડ્યાશા પાણ્યાત ઘાલા આણિ કાઠીચા વાપર કરન ઘાલતે ઢવળા. નંતર ફવારણીચ્યા આવશ્યકતેનુસાર બાકીચે પાણી ઘાલા व ढवळीत पुन्हा चांगले मिसळा. एक हेक्टरसाठी ५०० लिटर पाणी वापरा.

(ब) **वनस्पती संरक्षण उपकरणे**
नॅपसॅक स्प्रेअर किंवा पायाने चालणाऱ्या स्प्रेअरसारख्या उच्च प्रतीच्या हाताने चालवण्याच्या स्प्रेअरचा वापर करा. ट्रॅक्टर माउंटेड स्प्रेअरचाही वापर करू शकता.

रोपांना विषबाधता : शिफारस केलेल्या प्रमाणात ऍसिफेट ५०% + इमिडाक्लोप्रिड १.८% एसपी पीकांना विषकारक नाही.

सावधिगिरी : गोळकाष्ठा हाताली मिसळू नका. फवारणीचे मिश्रण ढवळण्यासाठी लाकडी काठी वापरा. वापरण्या वेळी खाऊ, पिऊ किंवा धुम्रपान करू नका. डोळे व त्वचेस थेट संपू देऊ नका. वापरलेलर डबे नष्ट करा.

विषबाधेची लक्षणे : डोकेदुखी, गरगरणे, मळमळ, उलट्या, अंधुक दृष्टी, घाम, डोळ्यातून जास्त पाणी येणे, आणि लाळ सुटणे.

प्रथमोपचार : रुग्णाला ताजव्या हवेत नेणे. त्वचा झालेली त्वचा भरपूर साबण व पाण्याने धुवा. डोळ्यांना लागल्यास भरपूर पाण्याने धुवा. गिळल्यास घशाच्या खाली गुदगुल्या करून उलटी करवा. तातडीच्या परिस्थितीमध्ये जवळच्या हॉस्पिटलमध्ये रुग्णाला न्या.

उतारा : १) रुग्णाला त्वरित ॲट्रोपिनाझ करा आणि पूर्ण ॲट्रोपिनाझ होईपर्यंत ५-१० मिनिटाच्या अंतरने २-४ मि.ग्रॅ. देत रा. २) १-२ ग्रॅ. पायरिडाइन २ ॲल्डिक्सिन-एन-मिथाइल-आयडिन (२ पीएम) १० सीसी डिस्टिल्ड पाण्यामध्ये विरवलून सिरेतून (अगदी हळू) १०-१५ मिनिटात इंजेक्शनद्वारे द्या.

कीटकनाशकांच्या साठवणीसाठीच्या विशिष्ट अटी : १. कीटकनाशके असणारे डबे स्वतंत्र खोल्या किंवा ठिकाणांमध्ये, कीटकनाशकाच्या प्रमाण व प्रकारच्या अनुसार इतर गोष्टी ठेवायच्या खोल्या किंवा ठिकाणापासून दूर किंवा स्वतंत्र कपाटामध्ये कुलूपबंद करून ठेवले पाहिजेत. २. कीटकनाशके ठेवण्याची खोली किंवा ठिकाण चांगले बांधलेले, कोरडे, प्रकाशयुक्त आणि हवेशीर व पुरेसे मोठे असले पाहिजे.

वापरलेले डबे, जादा साहित्य व कीटकनाशकांच्या धुण्याची विल्हेवाट : १. कीटकनाशकांचे उत्पादक, फॉर्मुलेटर्स आणि चालकांचे हे कर्तव्य राहील की डबे किंवा जादा साहित्य आणि धुण्याचे पाणी यांची विल्हेवाट सुरक्षितपणे पर्यावरण व जल प्रदूषण होणार नाही अशा प्रकारे केली जाईल. २. पुनर्वापर टाळण्यासाठी वापरलेले डबे बाहेर टेवले जाणार नाहीत. ३. डबे मोडून वस्तीपासून दूर पुरण्यात येतील.

सावधिगिरी : ह्या लेबल/माहिती पत्रिकेवर वर्णन केलेल्या पीकव्यतिरिक्त अन्य पीकासाठी वापरू नये. माशांच्या क्रियाशील चरण्याच्या दिवसाच्या वेळेत फवारणी करू नये.

বজাও

কীটনাশক

অ্যাসেফেট ৫০% + ইমিডাক্লোপ্রিড ১.৮% এসপি

এটি একটি কীটনাশক যা তুলায় বিভিন্ন শোষক পোকা ও বিস্কোফিক পোকা নিয়ন্ত্রণ করতে ব্যবহার করা হয়।

রাসায়নিক সংশ্লিষ্ট :

উপাদান	পরিমাণ (% ভরা/ভরা)
অ্যাসেফেট সাক্রিট উপাদান	: ৫০.০০
ইমিডাক্লোপ্রিড সাক্রিট উপাদান	: ০১.৮০
সার্ফাক্ট্যান্টস- [অ্যালকাইল নাফথালিন সালফোনেট]	: ৩.০০
নিষ্ক্রিয় পদার্থসমূহ-[প্রসাধিক্ত সিলিকা]	: পর্যাপ্ত মাত্রা
মোট	১০০.০০

ব্যবহার সম্পর্কিত পরামর্শ :

শস্য	ক্ষতিকারক কীটের নাম	প্রতিটি হেক্টর প্রতি ব্যবহৃত পরিমাণ এ.আই. (গ্রাম)	ফর্মুলেশন (গ্রাম)	জলে হাল্কা করা (লি.)	ওষুধ প্রয়োগের শেষ দিন থেকে ফসল কাটা পর্যন্ত অপেক্ষার কাল (দিন)
তুলা	জাবপোকা, শাদাপোকা, থ্রিপস্ সোফ্লাই, সাদা মাছি পোকা, বিস্কোফিক পোকা	৫১৮	১০০০	৫০০	৪০

প্রয়োগের প্রকৃষ্ট সময় : পোকাবাহিত ওষুধ আগাতাকে কীটের আবির্ভাব নজরে আসা মাত্র স্প্রেয় করতে হবে। তারপর কীটের ক্ষতি করার দুরত্বের ওপর নির্ভর করে ৭-১০ দিন অন্তর পরবর্তী ওষুধ স্প্রেয় করতে হবে।

প্রয়োগ রীতি :

(ক) **স্প্রে মিক্সর তৈরি**
নির্দেশমতো ওষুধের পরিমাণ নিন, তাতে অল্প একটু জল দিন এবং একটি কাঠি দিয়ে ভালোভাবে গোলে পেস্ট মিশ্রিত নিন। একশত মিলি পরিমাণ অন্যান্য বাকি অংশটি তারে মিশ্রিত করার কাঠি দিয়ে নাড়তে থাকুন। এক হেক্টরে মোট ৫০০ লিটার জল ব্যবহার করুন।

(খ) **গাছ-স্বাস্থ্যসংক্রান্ত যন্ত্রপাতি ব্যবহার সম্বন্ধে**
নাপসাক স্প্রেয়ার বা ফুট স্প্রেয়ারের মতো উচ্চ গুণমানের হাতে চালানো স্প্রেয়ার ব্যবহারে পরামর্শ দেওয়া হচ্ছে ঘাটো। ট্রাক্টরের সঙ্গে লাগানো স্প্রেয়ারও ব্যবহার করা যেতে পারে।

ফাইটোটক্সিসিটি (উদ্ভিদের ক্ষতি বিষক্রিয়া) : নির্দেশমতো ওষুধের পরিমাণ ব্যবহার করলে অ্যাসেফেট ৫০% + ইমিডাক্লোপ্রিড ১.৮% এসপি শস্যের ওপর বিষক্রিয়া ঘটায় না।

সতর্কতা : খালি হাত দিয়ে ওষুধ মেশাবেন না। স্প্রে মিশ্রণটি নাড়াচাড়ার জন্য একটি কাঠি ব্যবহার করুন। ওষুধ প্রয়োগকালে কিছু খাবেন না, পান করবেন না, ধূমপান করবেন না। চোখে বা ত্বকে যেন স্পর্শ না লাগে। ব্যবহারের পর ওষুধের শূন্যপাত্রগুলি নষ্ট করে ফেলুন।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ : মাথাব্যথা, মাথা ঘোরা, গা গোলানো, বমি, চোখে ঝাপসা দেখা, ঘাম হওয়া, চোখ থেকে অত্যধিক পরিমাণে জল পড়া এবং লালা ঝরা।

প্রাথমিক চিকিৎসা : রোগীকে খোলা বাতাসে নিয়ে যাবেন। বিষাক্ত হওয়া সুস্থ পরিষ্কার সাবান ও জল দিয়ে ভালোভাবে ধুয়ে নিন। চোখে বিষক্রিয়া ঘটলে বেশি করে ব্যবহার চোখে জলের ঝাপ্টা দিন। বমি করতে বিষ দিয়ে থাকুন, অন্য রোগীর কাছে আনুন ছাড়া অন্য কোনও কাজ করবেন না। অবস্থা গুরুতর হলে রোগীকে কাছের কোনও হাসপাতালে নিয়ে যাবেন।

প্রতিষেধক : ১) রোগীকে তক্ষণাৎ অ্যাট্রোপিন দিন এবং ১-৪ মি.গ্রা. অ্যাট্রোপিন প্রতি ৫-১০ মিনিট অন্তর ব্যবহার দিয়ে চলুন যতক্ষণ অ্যাট্রোপিনের চিহ্ন পুরোপুরি হয় এবং সেটা বজায় থাকে। ২) ১-২ গ্রাম ২-পাইরিডিন-২-অ্যালডোক্সিম-এন-মিথাইল-আয়োডিন (২ পিএম) ১০ সিসি পরিস্রুত জলে ভালো করে মিশিয়ে ইন্ট্রাভেনাস ধমনীতে ১০-১৫ মিনিট ধরে (অতি ধীরে ধীরে) প্রয়োগ করতে হবে।

কীটনাশক সম্বন্ধে ব্যবহার নির্দিষ্ট পরিস্থিতি : ১) কীটনাশক রাখা বা গুদামজাত কীটনাশকের পরিমাণ এবং প্রকৃতির ওপরেই কীটনাশক সম্বন্ধে ব্যবহার করার ঘর বা ঘরে থেকে দূরে স্বতন্ত্র কোনও ঘর বা ঘরে রাখতে হবে অথবা অন্যান্য সামগ্রীতে তালা বন্ধ করে রাখতে হবে। ২) কীটনাশক মজুত করার ঘর বা ঘর হবে ঘরে সুনির্মিত, শুষ্কতা, আলোবিশিষ্ট, হাওয়া - বাতাসযুক্ত এবং আয়তনে বড়।

ব্যবহৃত পাত্রকে, ব্যবহৃত সরঞ্জাম এবং কীটনাশকের ধোয়া নিষ্পত্তিকরণ : ১) ওষুধের পাত্রকে বা ব্যবহৃত সরঞ্জামকে নিষ্পত্তিকরণ এবং ওষুধ ধোয়া জলকে নিয়ন্ত্রণ করার দায়িত্বটা কারক নির্মাতা প্রস্তুতকারক, কীটনাশকের প্রস্তুতকারক এবং ব্যবহারকারীরা নেবেন যাতে এতদিক থেকে পরিবেশ এবং জল দূষিত না হয়। ২) ব্যবহৃত করা পাত্রগুলোর পুনরায় ব্যবহারের রোধ করতে পাত্রগুলোকে বাইরে ঘরছাড়া করে রাখা বন্ধ করতে হবে। ৩) পাত্রগুলোকে ভেঙে ফেলে লোকালয় থেকে দূরে কোথাও মাটিতে পুঁতে দিতে হবে।

সতর্কতা : এই লেবেল অথবা লিফলেটে বিশেষ করে উল্লেখিত ফসল বাদীত অন্য কোনো ফসলের ওপর কারবার বাঙ্গনীয় নয়। দিনে মৌমাছি খাদ্য সংগ্রহের সময় স্প্রে করবেন না

BAJAO®

Insecticide

कीटनाशक

Acephate 50% + Imidacloprid 1.8% SP

एसिफेट ५०% + इमिडाक्लोप्रिड १.८% विलेय चूर्ण

Read entire leaflet and label before use for Agriculture use only

पूरा पर्चा और लेबल ध्यान से पढ़े

Manufactured by : UPL SUSTAINABLE AGRI SOLUTIONS LIMITED,
Regd. Office : Uniphos House, C. D. Marg, 11th Road, Khar (west), Mumbai- 400 052

निर्माता : यूपीएल सस्टेनेबल ॲग्री सोल्युशन्स लिमिटेड,
रजि. ऑफिस : युनिफोस हाऊस, सी. डी. मार्ग, ११ वा रोड, खार (प), मुंबई- ४०० ०५२

निर्माता : यूपीमेक सस्टेनेबल ॲग्री सोल्युशन्स लिमिटेड,
रजि. ऑफिस : युनिफोस हाऊस, सी. डी. मार्ग, ११ वा रोड, खार (प), मुंबई- ४०० ०५२

Marketed by : INDOFIL INDUSTRIES LIMITED
Regd. Office : Kalpataru Square, 4th Floor, Kondivita Road, Off Andheri-Kurla Road, Andheri (East), Mumbai-400 059

विपणनकर्ता : इंडोफिल इण्डस्ट्रीज लिमिटेड
रजि. ऑफिस : कल्पतरु स्क्वेअर, ४थी मंजिल, कोन्डीविटा रोड, ऑफ अन्धेरी कुर्ला रोड, अन्धेरी (पूर्व), मुंबई-४०० ०५९

वेचाकडणी : इंडोफिल इंडस्ट्रिज लिमिटेड
रजि. ऑफिस : ६०५ता २२४२, २री माळी, कोन्डिविटा रोड, ऑइ अंधेरी - कुर्ला रोड, अंधेरी (पूर्व), मुंबई - ४०० ०५९.

For any complaint contact Customer Care Cell at Indofil Industries Limited, Kalpataru Square, 4th Floor, Kondivita Road, Off Andheri-Kurla Road, Andheri (East), Mumbai - 400 059. Toll Free No. : 1800-120-003-004, email : customercare@indofil.com

®-Registered Trademark of INDOFIL INDUSTRIES LIMITED, Mumbai, India.

IRRITANT

INDOFIL INDUSTRIES LIMITED

વજાઓ

વીરોધક્રાવ્ય

એસિફેટ ૫૦% + ઇમિડાક્લોપ્રિડ ૧.૮ એસપી

એ એક કીટનાશક છે જેનો ઉપયોગ કપાસ ઉપર ચૂસિયાં અને બોલવર્મ જેવાં જીવાતોના નિયંત્રણ માટે કરવામાં આવે છે.

રાસાયણિક સંયોજન :

ઘટકો	માત્રા (% વ/વ)
એસેફેટ સક્રિય ઘટક	: ૫૦.૦૦
ઇમિડાક્લોપ્રિડ સક્રિય ઘટક	: ૦૧.૮૦
સરફેક્ટંટ્સ (આલ્કાઇલ નેપ્થાલીન સલ્ફોનેટ)	: ૩.૦૦
નિષ્ક્રિય તત્વ (પ્રીસિપિટેડ સિલિકા)	: પુ.પ્રમા.
કુલ	**૧૦૦.૦૦**

પાકવાર ભલામણ :

પાક	જીવાતનું નામ	હેક્ટર દીઠ માત્રા સ.ઘ. (ગ્રામ)	દ્રાવણ (ગ્રા.)	પાણીમાં દ્રાવ્ય (લી.)	છેલ્લો છંટકાવથી લણણી વચ્ચેનો અંતરાળ (દિવસ)
કપાસ	મોલો, તડતડિયા, થ્રિપ્સ, સફેદ માખી, બોલવર્મ	૫૧૮	૧૦૦૦	૫૦૦	૪૦

પ્રયોગનો પ્રકૃષ્ટ સમય : જીવાતનો ઉપદ્રવ જોવાતાં જ પહેલી સ્પ્રે કરવી જોઈએ. ત્યારબાદ જીવાતના ઉપદ્રવના આધારે ૭-૧૦ દિવસના અંતરે બીજો છંટકાવ કરી શકાય છે.

પ્રયોગની રીત :

(ક) **છંટકાવનું દ્રાવણ તૈયાર કરવાની રીત**
ઉત્પાદનની જોઈતી માત્રા લઈ થોડા પાણીમાં ઓગળી લાકડીથી બરોબર હલાવો. ત્યારબાદ છંટકાવ માટે જરૂરી દ્રાવણના પ્રમાણાનાં આધારે પાણીની બાકીની માત્રા ઉમેરો અને ફરીથી હલાવી બરોબર તૈયાર કરો. એક હેક્ટર માટે ૫૦૦ લીટર પાણી પાણી.

(બી) **છંટકાવ માટેનાં ઉપકરણો**
કાઈ વોલ્યુમ હસ્તચાલિત છંટકાવ જેવું કે, નૅપસેક સ્પ્રેયર અથવા ફૂટ સ્પ્રેયરનો ઉપયોગ કરવો. ટ્રેક્ટર પર લગાડેલું સ્પ્રેયર પણ વાપરી શકાય છે.

પાક પર ઝેરી અસર : એસેફેટ ૫૦% + ઇમિડાક્લોપ્રિડ ૧.૮% એસપી, ભલામણ કરાયેલી માત્રામાં પાક પર ઝેરી અસર કર્તી નથી.

સાવચેતીનાં : ખુલ્લા હાથે ન ભેળવો. છંટકાવનું દ્રાવણ હલાવવા લાકડીનો ઉપયોગ કરો. પ્રયોગ કરતી વખતે ખાવું, પીવું કે ધૂમ્રપાન કરવું નહીં. આંખ અને ત્વચા સાથે સંપર્ક થતો ટાળો. પ્રયોગ કર્યા પછી ખાલી પાત્રોનો નાશ કરો.

ઝેર ચઢવાના લક્ષણો : માથું દુખવું, ચક્કર આવવા, ઉબકા, ઉલટી, ઝાંખી આંખ, પસીનો થવો, આંખમાંથી પુષ્કળ પાણી અને મોંમાંથી લાળ ટપકી.

પ્રાથમિક સારવાર : દર્દીને સુદ્ધ હવામાં લઈ જાવો. દૂષિત ત્વચા સાબુ અને પુષ્કળ પાણીથી ધોઈ નાખો. જો આંખો દૂષિત થયા તો પુષ્કળ પાણી પાપડી સાફ કરો. જો ગળી જવાય તો દર્દીને ગળામાં અંગળી નાખી ઊલટી કરાવવા પ્રયત્ન કરો. અત્યાવશ્યકતામાં દર્દીની નજીકની હૉસ્પિટલમાં લઈ જાવો.

વિષનાશક : ૧. દર્દીને તરત જ ઍટ્રોપિનાઝ કરો અને પૂર્ણપણે ઍટ્રોપિનાઇઝેશન ન થાય ત્યાં સુધી ૫-૧૦ મિનિટના અંતરને ૨-૪ મિગ્રા. માત્રા પરંપરાર આપી પૂર્ણ ઍટ્રોપિનાઇઝેશન જળવી રાખો.
૨. ૧૦ સી.સી. ડિસ્ટિલ્ડ વૉટરમાં ૨-પાયરિડાઇન-૨-ઍલ્ડોક્સાઇમ એન મિથાઇલ-આયોડિન (૨ પીએમએ) ની ૧-૨ ગ્રામ માત્રા ઓગળી તરત પોટે ધીરે ધીમે) ૧૦-૧૫ મિનિટ લાગે તેમ આપો.

જંતુનાશકના સંગ્રહ માટેની નિર્દિષ્ટ શરતો : ૧. જંતુનાશક રાખવાના પાત્રોને અન્ય પદાર્થો સંગ્રહ કરાતી ઓરડી કે જગ્યાથી દૂર અલગ ઓરડી કે જગ્યામાં અથવા જંતુનાશકની માત્રા અને પ્રકાર આધારે અલગ કબાટમાં તાળું-ચાવી મારીને સંગ્રહ કરવા જોઇએ. ૨. જંતુનાશકના સંગ્રહ માટેની જગ્યા ચોખ્ખી અંકાશયુક્ત ઘરાવાળી, સુકી, ચોગ્ય હવા-ઉજાસ ઘરાવતી અને પૂરતાં વિસ્તારવાળી હોવી જોઇએ.

ખાલી પાત્રો, વધારાના સામાનનો નિકાલ અને ધોવાયેલાં જંતુનાશકો : ૧. ખાલી પાત્રો કે વધારાના સામાનનો નિકાલ કરવાની જવાબદારી ઉત્પાદકો, ફૉર્મ્યુલેટર્સ અને ચલાવનારાઓની રહેશે. આ નિકાલ એવી રીતે કરવો જોઇએ કે જેથી પર્