

Chemical Composition:		
Emamectin Benzoate Tech	(Based on 95% w/w purity of a.i.)	2.00 % w/w
n-hexanol	Solvent	33.00 % w/w
(N-Methyl pyrrolidone)	Co solvent	28.70 % w/w
Blend of Anionic Ethoxylated Fatty Glycerides and Non ionic- Ethoxylated Sorbitan Esters	Emulsifier	35.00 % w/w
Surfactants		
BHT	Antioxidant	1.00 % w/w
Fumaric acid	Acidifier	0.30 % w/w
		Total 100% w/w

Direction Of Use: Apply the insecticide when the incidence of larvae is first observed and repeat applications as necessary. Apply the insecticide in sufficient quantity of water to ensure thorough coverage of the foliage. **Precautions:** 1.Do not spray on crops on which honey bees are pollinators/foraging” 2.Not to be used on crops other than specified on this label” **Antidote:** No specific antidote. Treat symptomatically. **First Aid:** Please read the enclosed leaflet. **Symptoms:** Early symptoms of poisoning may be a combination of dilation of pupils, muscular in-coordination, ataxia and muscle tremors.**Recommendations:** It is recommended to control bollworms in cotton crop. **Manufactured & Marketed By: Dhankirti Agrocare Pvt. Ltd.** 'Vaishnav Bungalow', Sane Guruji Gruhnrman Sanstha, Sarve No. 380/2, Dhamni Road, Sangli - 416 416. **Manufacturer Premises :** Plot No. H-84/A, Kupwad M.I.D.C., Tal. Miraj, Dist. Sangli (MH) India 416 436. Mob. 9579127250 E-mail-dhankirtiaagro@gmail.com Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet

वापरण्याचे निर्देश: जेव्हा अळ्या पहिल्या वेळी दृष्टीस पडतात तेंव्हा दिलेल्या निर्देशानुसार ह्या कितकनाशकाचा स्प्रे करावा गरज पडल्यास पुन्हा स्प्रे घ्यावा. कितकनाशकाची सांगितलेली/ उलटून दिलेली मात्रा पाण्यामध्ये चांगल्या प्रकारे मिसळून स्प्रे घ्यावा.**वापरण्यासाठी सावधानता** - १. अशा प्रकारचा वापर करू नये ज्यावर महामारी प्रणाशकण करते अथवा भोजन करते २. लेबलवर सांगितलेल्या पिकांशिवाय इतर पिकांवर वापर करू नये. **विषाचा उतार नाही**, विशिष्ट विषाचा लक्षणात्मक उपचार करा. **प्रथमोपचार** - कृपया सोबत जोडलेली पत्रिका वाचवी. **विषाबाधी लक्षणे** - ह्या कितकनाशकाचा बरोबर संपर्क आल्यानंतर मासपेशीचे अस्तंतुलन, लडखडने, मासपेशीचे अडकने, डोळ्यांच्या बुबुळांचे विस्तारणे एटॅक्सिया होऊ शकते. **उपयोग** - याचा उपयोग कापसावरील बोंड अळीच्या नियंत्रणासाठी करतात. **द्वारे उत्पादीत आणि विपणन:** धनकिर्ती अॅग्रोकेअर प्रा. लि. 'वैष्णव बंगला', साने गुरुजी गृह निर्माण संस्था, सर्व्हे. नं. ३८०/२, धामणी रोड, सांगली-४१६ ४१६. **उत्पादक जागा** - प्लॉट-एच-८४/ए. कुपवाड एम.आय.डी.सी., ता. मिरज, जि. सांगली. (महा.) भारत ४१६ ४३६ मो. ९५७९१२७२५० Email: dhankirtiaagro@gmail.com **लेबल/माहितीपत्रक मध्ये शिफरस केलेल्या पिकांशिवाय इतर पिकांवर वापर नये**

उपयोग के लिये निर्देश: जब इङ्गियां पहली बार दिखाई देती हैं, तब निर्देश के अनुसार इस कीटनाशक को छिड़काव करें। जरूरत लगे तो पुनः छिड़काव करें। कीटनाशक को निर्दिष्ट मात्रा के पानी में मिलाकर अच्छी तरह से छिड़काव कीजिए। **प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानियाँ:** १. "उन फसलों पर छिड़काव न करें जिन पर मधुमक्खियाँ परगण करती हैं या भोजन खोजती हैं" २. "इस लेबल पर निर्दिष्ट फसलों के अलावा अन्य पर प्रयोग न करें" **विषाबाधक:** कोई विशेष विष प्रतिहार नहीं है, लक्षण के अनुसार चिकित्सा करें **प्राथमिक चिकित्सा:** कृपया संलग्न पत्रिका पढ़ें। **लक्षण:** इस कीटनाशक से सम्पर्क होने पर दिखाई देने वाले प्रारंभिक लक्षण, पुतलियों का फैलना, मांस पेशियों में अस्तंतुलन, एटॅक्सिया, लडखडाना और मांस पोषियों में ऐंठन हो सकते हैं। **उपयोग:** इसका उपयोग कापास के डोढ़े की सुंड़ियों की रोकथाम के लिए किया जात है। **निर्माता और विपणन:** धनकिर्ती अॅग्रोकेअर प्रा. लि. 'वैष्णव बंगला', साने गुरुजी गृह निर्माण संस्था, सर्व्हे. नं. ३८०/२, धामणी रोड, सांगली-४१६ ४१६. **उत्पादन परिसर:** प्लॉट नं. एच-८४/ए. कुपवाड एम.आय.डी.सी., ता. मिरज, जि. सांगली. (महा.) भारत ४१६ ४३६ मो. ९५७९१२७२५०. Email: dhankirtiaagro@gmail.com. इस लेबल/पत्रक पर निर्देशित फसलोंके अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें।

AN ISO 9001 : 2015 CERTIFIED COMPANY



BIO-D 303
EMULSIFIABLE CONCENTRATED INSECTICIDE

Emamectin Benzoate 1.9% EC
Insecticide

ईमामेक्टिन बेन्जोएट १.९% ई.सी.
(कीटकनाशक)



बच्चों की पहुँच से दूर रखे
Keep out of reach of children.
सूखी और ठण्डी जगह पर आग से दूर रखें
Keep in cool, dry place away from heat and open flame.



Regn No. CIR-166264/2019-Emamectin Benzoate (EC) (404)-1406 रजि. नं.

Mfg. Lic. No. LCIM0320220017
मैनयु. ला. नं.

Net Content/Volume
शुद्ध भार आयतन

Max. Retail Price
अधिकतम खुदरा मूल्य

Unit Sale Price :
इकाई विक्रय मूल्य

Batch No.
बैच नं.

Mfg Date
मैनयु. ता.

Exp. Date
खत्म होने की तारीख

READ INSTRUCTIONS BEFORE USE

वापर करण्या अगोदर सोबतचे माहिती पत्रक वाचावे

BIO-D 303
Emamectin Benzoate 1.9% EC
(Insecticide)

बायो-डी 303

ईमामेक्टिन बेंझोएट ०१.९% ई.सी.

(कीटकनाशक)

ईमामेक्टिन बेन्जोएट १.९% ई.सी.

(कीटकनाशक)

AN ISO 9001 : 2015 CERTIFIED COMPANY



For consumer contact :

Ph.No. 9579127250 E-mail: dhankirtiaagro@gmail.com

Manufactured & Marketed By:
Dhankirti Agrocare Pvt. Ltd.

'Vaishnav Bungalow', Sane Guruji Gruhnrman Sanstha,
S. No. 380/2, Dhamni Road, Sangli - 416 416.

Manufacturer Premises :
Plot No. H-84/A, Kupwad MIDC,
Tal. Miraj, Dist. Sangli (MH) India 416 436.

उत्पादीत आणि विपणन -

धनकिर्ती अॅग्रोकेअर प्रा. लि.

'वैष्णव बंगला', साने गुरुजी गृह निर्माण संस्था, सर्व्हे. नं. ३८०/२,
धामणी रोड, सांगली-४१६ ४१६.

उत्पादक जागा -

प्लॉट नं. एच-८४/ए. एम.आय.डी.सी.,
ता. मिरज, जि. सांगली. (महा.) भारत ४१६ ४१६

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN



बच्चों की पहुँच से दूर रखे

KEEP IN COOL, DRY PLACE AWAY FROM HEAT AND OPEN FLAME

सूखी और ठण्डी जगह पर आग से दूर रखें

For agricultural use only



CIR-166264/2019-Emamectin Benzoate (EC) (404)-1406

ईमामेक्टिन बेंझोएट ०१.९% ई.सी.
(कीटकनाशक)

सावधानतापूर्वक विधान

१. अशा प्रकारचा वापर करू नये ज्यावर महामारी प्रणाशकण करते अथवा भोजन करते

२. लेबलवर सांगितलेल्या पिकांशिवाय इतर पिकांवर वापर करू नये

ईमामेक्टिन बेंझोएट ०१.९% ई.सी. हा कितकनाशक पाण्यामध्ये मिसळण्यासाठी अनुमत उपचाराचे १.९% सक्रिय घटक आहे.

हे कापसावरील बोंड अळीच्या नियंत्रणासाठी वापर केला जात आहे. हे कितकनाशक घेतल्याने त्वचेला नंतर प्रभाव दाखवतो, त्यामुळे चांगल्या परिणामासाठी आळ्याकडून हे कितकनाशक खाने आवश्यक आहे. ईमामेक्टिन बेंझोएटच्या संयुक्त अल्यानंतर

पिक	छिडकावे नांव	मात्रा		पाण्याचा वापर (लिटर)	शेतवडी फवारणी व पिक कापणी मधील अंतर (दिवस)	पुनःस्फी व पुनःस्फी वर कालावधी प्रत्येक स्प्रे करणे वेळ (तास)
		सत्व(ग्रा)	संरचना(मि.ली.)			
कापूस	बोंडअळी	११.०	५.८०	५००	१५	

(वापर करण्या अगोदर सोबतचे माहिती पत्रक/लिफ्लेट वाचावे)

शिकारसर

जेव्हा अळ्या पहिल्या वेळी दृष्टीस पडतात तेंव्हा दिलेल्या निर्देशानुसार ह्या कितकनाशकाचा स्प्रे करावा गरज पडल्यास पुन्हा स्प्रे घ्यावा. कितकनाशकाची सांगितलेली/ उलटून दिलेली मात्रा पाण्यामध्ये चांगल्या प्रकारे मिसळून स्प्रे घ्यावा. वनस्पती संरक्षण उपकरणे - नेपेसके स्प्रेयर, कॅमेशेन नेपेसके बॅटरी स्प्रेयर.

वापराची वेळ -

ईमामेक्टिन बेंझोएट कापसाच्या पिकास हानि पोहचवण्याचा खालील कितकनाशक नियंत्रण करण्यासाठी अनुमोदीत केले आहे.

खबरदारी -

१. फवारणी वेळी नाळा द्वारे स्वयंसेवक होताना कामा नये किंवा तोंड, डोळे, त्वचेचा संपर्क टाळा.

२. फवारणी करताना धुमपान करू नये तसेच खाणे-पिणे किंवा काही चरखणे टाळा.

३. फवारणी करताना मिसळलेले वेळी पूर्ण सुरक्षात्मक सर्व उपचारात्मक करताना, रबरचे हात मोचे, डूट, बॅथटॉवेल मास्क किंवा संरक्षणत्मक अवयव वापरावे ज्यामुळे स्त्रिया कामापासून बरेचदा संरक्षण होईल. रबर एगन हूड वा टोपी वापरावी

४. नेहमी हेल्वेच्या दिशेने स्प्रे करावा. हेल्वेच्या विरुद्ध दिशेने स्प्रे करू नये तसेच स्प्रेचे बळ आपल्या अंगावर पडणार नाहीत याची काळजी घ्यावी

५. फवारणी नंतर दूषित कपडे आणि दूषित शरीराले अवयव साबून व पाण्याने स्वच्छ घ्यावे.

६. फवारणीचे काम पूर्ण झाल्यानंतर फवारणी यंत्राला चांगल्या प्रकारे पाण्याने धुवा.

विषाबाधी लक्षणे -

ह्या कितकनाशकाचा बरोबर संपर्क आल्यानंतर मासपेशीचे अस्तंतुलन, लडखडने, मासपेशीचे अडकने, डोळ्यांच्या बुबुळांचे विस्तारणे एटॅक्सिया होऊ शकते

प्रथमोपचार -

बाधीत व्यक्ती ताच्या हेल्वेमध्ये ठेवावे व अति थंडीपासून बाचवावे. कितकनाशकाशी संपर्क आलेली कपडे काढून तसेच तसेच साबून व पाण्याने स्वच्छ घ्यावे.

डोळ्यांशी संपर्क आल्यास डोळे स्वच्छ पाण्याने धुवावेत. पोटामध्ये औषध गेल्यास रोगी जरा पाणी पिऊ शकत असल्यास १-२ क्लास पाणी पिवाय देणे. उलटी करू देऊ नये आणि स्वतःत घालना बोलवावे / दाखवावे.

सुचना - बाधीत व्यक्ती जरा बेशुद्ध असले तर तोंडातून किंवा नासेतून प्रवाहीत किंवा हवेशीर असले नसूनचे आहे. तसेच त्यामध्ये पर्याप्त विषाणूनाशक निर्देशानुसार / सूक्ष्मेनुसार वापरलेल्यास फायटोटॉक्सिक होत नाही.

प्रतिरोधक -

विषाचा उतार नाही, विशिष्ट विषाचा लक्षणात्मक उपचार करा.

विल्वेवाट - वापरलेल्या वस्तूची विल्वेवाट लावणे.

१. डब्यात शिक्क असलेले कितकनाशक धुवाची पद्धत अशी करा की प्रदूषण होण्या पासून बचाव होऊ शकेल.

२. पुन्हा वापरपासून रोकण्यासाठी वापरलेल्या वस्तू बरोबर सोडले जाणार नाही.

३. वापरात असलेल्या वस्तूची तोडफोड करा आणि वस्ती पासून दूर जमिनीत घेऊ.

साठवण अटी -

१. कितकनाशक असलेले डबे स्वतंत्र खोल्यामध्ये किंवा पर्समध्ये साठवणे जाईल किंवा कितकनाशकाचे प्रमाण व प्रकार यावर अवलंबून कुठल्या आणि बाबी अंतर्गत स्वतंत्र कमांडमध्ये ठेवले जाईल.

२. कितकनाशकाचे साठवण्यासाठी ज्या खोल्या किंवा पर्समध्ये प्रकाशीत किंवा हवेशीर असले नसूनचे आहे. तसेच त्यामध्ये पर्याप्त जागा असणे आवश्यक आहे जेणेकरून बाष्प/वाफेमुळे प्रदूषण होणार नाही.

रासायनिक रचना -

ईमामेक्टिन बेंझोएट टंक (इन हॅन्डेलिंग)	(१५% मा/मा आधारित)	२.००% मा/मा
सॉल्वंट		३३.००% मा/मा
को सॉल्वंट		२८.७०% मा/मा
अनायनिक-ईथॉक्सिओलेटेड फॅटी एस्टर्स/फायर एंड अनायनिक-ईथॉक्सिओलेटेड सॉल्वेंट एटॉर सरफॅक्टन्ट्स		३५.०० मा/मा
बीएचटी		१.००% मा/मा
फ्युमारीक आम्ल		०.३०% मा/मा
		एकूण १००% मा/मा

द्वारे उत्पादीत आणि विपणन

धनकिर्ती अॅग्रोकेअर प्रा. लि.

'वैष्णव बंगला', साने गुरुजी गृह निर्माण संस्था, सर्व्हे. नं. ३८०/२, धामणी रोड, सांगली-४१६ ४१६.

उत्पादक जागा -

प्लॉट नं. एच-८४/ए. एम.आय.डी.सी., ता. मिरज, जि. सांगली. (महा.) भारत ४१६ ४१६

मो. ९५७९१२७२५० [ईमेल - dhankirtiaagro@gmail.com](mailto:dhankirtiaagro@gmail.com)

लेबल/माहितीपत्रक मध्ये शिकारसर केलेल्या पिकांशिवाय इतर पिकांवर वापर नये

CIR-166264/2019-Emamectin Benzoate (EC) (404)-1406

ईमामेक्टिन बेन्जोएट १.९% ई.सी.
(कीटकनाशक)

चेतनापूर्वक विधान :

१) "उन फसलों पर छिड़काव न करें जिन पर मधुमक्खियाँ परगण करती हैं या भोजन खोजती हैं" २) "इस लेबल पर निर्दिष्ट फसलों के अलावा अन्य पर प्रयोग न करें"

ईमामेक्टिन बेन्जोएट १.९% ई.सी. पानी में घुलने वाला तत्व है, जिसमें १.९% सक्रिय तत्व है। यह कमजोर की डोढ़े की सुंड़ियों के रोकथाम के लिए उपयोग किया जाता है। यह कीटनाशक घेद में जाने पर अस्तर दिखाता है और अच्छे नियंत्रण के लिए इसे इङ्गियों के द्वारा खाना आवश्यक है। ईमामेक्टिन बेन्जोएट से संपर्क होने पर, इङ्गियां लडखडारत ही जाती हैं और खाना बंद कर देती हैं तथा २-४ दिनों में मर जाती हैं।

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (ली.)	अतिरिक्त छिड़काव (किसी भी प्रकार के फीव्ड अन्वयल (दिनों में)	पुनः प्रवेश की अवधि (प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		सत्व (ग्रा)	संरचना (मि.ली.)			
कापूस	डोढ़े की सुंड़ियां	११.०	५.८०	५००	१५	

उपयोग के लिए निर्देश :

जब इङ्गियां पहली बार दिखाई देती हैं, तब निर्देश के अनुसार इस कीटनाशक को छिड़काव करें। जरूरत लगे तो पुनः छिड़काव करें। कीटनाशक को निर्दिष्ट मात्रा के पानी में मिलाकर अच्छी तरह से छिड़काव कीजिए।

कृषी वापर नये. नेपेसके स्प्रेयर, कॅमेशेन नेपेसके स्प्रेयर, बॅटरी चलित पावर स्प्रेयर.

प्रयोग का समय -

ईमामेक्टिन बेन्जोएट कमजोर की फसल को नुकसान पहुंचाने वाले निम्नलिखित कीटों के नियंत्रण के लिए अनुमोदित है।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियाँ :

१. कीटनाशक को सांस द्वारा न लीजिए तथा मुँह या बाई, का स्पर्श न होने दे।

२. छिड़काव करते समय तबतक न चर्बायें तथा खाना, पीना या धुमपान न करें।

३. छिड़काव करते समय श्वसन की पूरी सुरक्षा, रबड के दस्ताने, घूट, घांटे का आवरण कांसे से बचाव का मुखौटा, पूरे शरीर का आवरण, रबर एगन हूड या हॅट पहनिये।

४. हॅडशा हवा की दिशा में छिड़काव कीजिए। उसको विपरीत नहीं ताकिए छिड़काव के कण शरीर पर न गिरें।

५. छिड़काव के बाद हाथ और त्वचा के उन हिस्सों को जहां कीटनाशक लगा हो अच्छी तरह साबुन और पानी से धोईं।

६. काम खत्म करने के बाद स्प्रेयर को अच्छी और पूरी तरह पानी से साफ कीजिए।

विष के लक्षण :

इस कीटनाशक से सम्पर्क होने पर दिखाई देने वाले प्रारंभिक लक्षण, पुतलियों का फैलना, मांस पेशियों में अस्तंतुलन, एटॅक्सिया, लडखडाना और मांस पेशियों में ऐंठन हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा :

रोगी को ताजी हवा में ले आये तथा ठंडा पाने से बचाए। त्वचा में लगने पर दूषित कपडों को उतार दें तथा कीटनाशक से प्रभावित हिस्सों को साबुन और पानी से अच्छी तरह धो डालें। आंखों में घले जाने पर आंखों को स्वच्छ पानी से कई मिन्टों तक छफछफाएँ। घेद में घले जाने पर यदि रोगी पानी पी सकता हो तो, एक या दो गिलास पानी दें। उलटी न करवाएँ और तुरंत डॉक्टर को बुलायें।

सुचना - यदि मरीज बेशुद्ध हो तो, मुँह से कुछ न दें। उलटी करने की कोशिश न करें।

पौधविषालता :

सुझाव के अनुसार इस्तेमाल करने पर पौध विषाक्त नहीं है।

विष नाशक : कोई विशेष विष प्रतिहार नहीं है, लक्षण के अनुसार चिकित्सा करें।

खाली डिब्बों का निपटारा :

१) खाली डिब्बों व बरे हुए कीटनाशक का निपटारा सुरक्षित तरह से करें ताकि आसपास का वातावरण या पानी दूषित नहो।

२) खाली डिब्बों को दुहरा प्रयोग से बचाने के लिए उन्हें बाहर न छोड़ें।

३) उपयोग के बाद खाली डिब्बों को नष्ट कीजिए और जमीन में गाड़ दीजिये।

संरक्षण की शर्तें :

१) कीटनाशक के डिब्बों का संरक्षण अन्य सामग्री विशेषकर खाद्य पदार्थों के संरक्षण कक्ष या स्थान से दूर किया जाना चाहिए

अथवा अलग अलग मरी में साला-बाबी लगाकर रखें।

२) कीटनाशक का संरक्षण कक्ष या स्थान रोकनीय, मजबूत, सूखा, हवादार तथा पर्याप्त लम्बाई चौड़ाई का होना चाहिए, जिससे बाष्प द्वारा प्रदूषण न हो।

रासायनिक संरचना :

ईमामेक्टिन बेन्जोएट टैब्लिकल (एच हॅन्डेलिंग)	(१५% भार/भार स.त. पर आधारित)	२.००% भार/भार
सॉल्वंट		३३.००% भार/भार
को सॉल्वंट		२८.७०% भार/भार
अनायनिक-ईथॉक्सिओलेटेड फॅटी एस्टर्स/फायर एंड अनायनिक-ईथॉक्सिओलेटेड सॉल्वेंट एटॉर सरफॅक्टन्ट्स		३५.००% भार/भार
बीएचटी		१.००% भार/भार
फ्युमारीक आम्ल		