

Indoxacarb 14.5% SC (Insecticide)

Indoxacarb 14.5% Suspension Concentrate is a broad spectrum contact and stomach insecticide effective as a foliar spray for the control of insect pests of Cotton, Tomato, Chilli, Cabbage and Pigeonpea.

Recommendation :

Crop(s)	Common Name of Pest	AI (gm)	Dosage/HA Formulation (ml)	Dilution (litre)	Waiting Period between each last spray to harvest (In Hours)	Re-entry after Application (In Hours)
Cabbage	Diamond back moth (P. xylostella)	30-40	200-266	400-750	7	
	Diamond back moth	30-40	200-266	400-750	7	
Chilli	Fruit borer (H. armigera, Spodoptera exigua)	50-60	333-400	300-600	5	
Cotton	Bollworm (H. armigera)	75	500	600	15	
	(H. armigera)			1000		
Pigeon	Pod borer complex (H. armigera, Pod fly)	50-60	333-400	500-	15	
Tomato	Fruit borer (H. armigera)	60-75	400-500	300-600	5	

Direction Of Use : P.P. Equipment: High volume spraying equipment, such as knapsack sprayer, rocking sprayer, foot sprayer etc.

Time of Application :-

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

Symptoms Of Poisoning : Irritation of eye and upper respiratory passages and cough, lacrimation, blurred vision, redness, swelling or rashes on skin, neurotoxicity, loss of body weight and mild, reversible anemia may occur.

First Aid : 1. If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Phytotoxicity : Indoxacarb 14.5% SC is not phytotoxic at recommended dosage.

Antidote : No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal Of Used Container : 1. Empty containers shall be broken & buried away from habitation. 2. The user should container or packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages or surplus material & washings should be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.

Storage Conditions : Do not store or consume food, drink or tobacco in areas where they become contaminated with this material. Store the insecticide in its original pack tightly closed, away from the reach of children irresponsible persons and livestock in a separate room, away from the used for storing foodstuffs, animals feeds and other articles under lock and key. The room or premises meant for storing shall be well-built, cool, dry, well-ventilated and should be of sufficient dimension to avoid contamination with vapour. Transport the insecticide in such a manner so as not to come in contact with foodstuff and animal feed.

Chemical Composition :

Indoxacarb (a.i.)	14.50 % w/w
Inactive enantiomer	6.00 % w/w
Amorphous Silicon Dioxide	7.00 % w/w
Polyethoxylated Polyaryl phenol	9.00 % w/w
Polyethoxylated Polyaryl phenol phosphate	6.00 % w/w
Distilled Methyl Soyate	57.50 % w/w
Total :	100 % w/w

इन्डोक्साकार्ब १४.५ प्रतिशत एस.सी

(अंतर्प्रवाही एवं स्पर्शीय कीटनाशक)

इन्डोक्साकार्ब १४.५ प्रतिशत सान्द्र घोल एक सम्पर्क व पेट में असर करने वाला कीटनाशक है जो कपास, टमाटर, मिर्च, पातगोभी एवम, तूर पर लगने वाले निम्नलिखित कीटों पर पूर्णतः प्रभावकारी है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा स. तत्व (ग्राम)	पानी की संरचना मात्रा / हेक्टेयर (लीटर)	अंतिम छिड़काव तथा फसल कटने के बीच अन्तराल (दिन)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
बन्दगोभी	हीरा पीठ पतंगा (सूटेला जाइलोस्टेला)	३०-४०	२००-२६६	४००-७५०	७
	हीरा पीठ पतंगा	३०-४०	२००-२६६	४००-७५०	७
मिर्च	फल छेदक	५०-६०	३३३-४००	३००-६००	५
कपास	डोडे की सूड़ी	७५	५००	६००-१०००	१६
तूर	फली छेदक समूह	५०-६०	३३३-४००	५००-१०००	१५
टमाटर	फल छेदक	६०-७५	४००-५००	३००-६००	५

उपयोग के लिये दिशा - निर्देश : अधिक प्रयोग में लाये जाने वाले छिड़काव यंत्र जो अधिक मात्रा के लिए प्रयोग किये जाते हैं () बकेट पंप स्प्रेयर, स्ट्रीप पंप स्प्रेयर, नैपसेक स्प्रेयर, रोकिंग स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर वहील बैरो स्प्रेयर कम्पेन नैपसेक स्प्रेयर, कम्पेन नैपसेक स्प्रेयर, कम्पेन नैपसेक, बैटरी स्प्रेयर या एस पी एच टी पी पावर स्प्रेयर।

प्रयोग का समय : —

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : १. खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री, के खाली बर्तनों और पशुओं के चारे से दूर रखें। २. सुह, आँखों, त्वचा को सम्पर्क से बचायें। ३. छिड़काव की वाष्प को साँस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। ५. छिड़काव के समय धुप्रम, खाना, पीना और कुछ चबानी नहीं चाहिए। ६. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहने।

विष के लक्षण : आँखों तथा श्वसन प्रणाली के उपरी भाग में जलन, आंसू आना, धुंधला दिखना, त्वचा का लाल होना, सूजना या फफोले पडना, तंत्रिकाओं का प्रभावित होना, वजन में कमी आना और अल्पकालिक अनीमिया हो सकता है।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी कराए। यह क्रिया तब तक दोहराते रहें जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करायाँ। २. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़ों को उतार दे दूषित त्वचा को काफ़ी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३. यदि आँखें दूषित हो जाए तो उनको काफ़ी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी में लगभग १०-१५ मिनट तक धोएं। ४. यदि साँस द्वारा अन्दर गम्रा हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जायें।

पौधविशावृत्तता : सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधविशावृत्त नहीं है।

विषनाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें

खाली डिब्बों का निपटारा : १. कीटनाशक निर्माताओं या उपयोगकर्ता का कर्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोड़फोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिये। २. प्रयोग किये गये डिब्बों को दोबारा प्रयोग के लिये बाहर खुला न छोड़ें। ३. डिब्बों या बची कीटनाशक या धौवन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आसपास की चीजें, पीने का पानी विषैला न हों।

संग्रहण की शर्तें : खाद्य व पेय पदार्थों तथा तम्बाकू को ऐसे स्थान पर भण्डारित न करें जहाँ वे विष द्वारा दूषित हो सकते हैं। कीटनाशक को मुख्य डिब्बों में कस कर बन्द कर एक अलग कमरे में जो खाद्य पदार्थों पशु आहार तथा अन्य पदार्थों के भण्डारण वाले कमरों से दूर हो ताले के अंदर एंव बंदी व गैर जिम्मेदार व्यक्तियों तथा पशुओं की पहुँच से दूर रखें। कमरा या गोदाम जहाँ कीटनाशक रखा जाये अच्छा बना हुआ दण्डा सुखा प्रकाशमय व हवादार होना चाहिए जिससे साँस द्वारा प्रभाव न हो। कीटनाशक का परिवहन इस प्रकार करें कि खाद्य पदार्थों तथा पशु आहार के सम्पर्क में न जायें।

रसायनिक संरचना :

इन्डोक्साकार्ब सक्रिय तत्व	१४.५०% भार/भार
निष्क्रिय तत्व	६.००% भार/भार
अमोरफस सिलिकोन डाइऑक्साइड	७.००% भार/भार
पोलीइथोक्सीलेटेड पोलीएराइलफिनोल	९.००% भार/भार
पोलीइथोक्सीलेटेड पोलीएराइलफिनोल फोस्फेट	६.००% भार/भार
डिस्टिल्ड मिथाइल सोयेट	५७.५०% भार/भार

कुल : १००% भार/भार

चेतावनी: इस लेबल/हस्त पत्रिका में दी गई फसलों के अलावा अन्य किसी भी फसल पर इसका उपयोग न करें।



INDOXMA

Indoxacarb 14.5% SC (Insecticide)

ఇండోక్సాకార్బ్ 14.5% SC (కీటకనాశిని)

इन्डोक्साकार्ब १४.५ प्रतिशत एस.सी (अंतर्प्रवाही एवं स्पर्शीय कीटनाशक)

ఇండోక్సాకార్బ్ 14.5% SC (కీటకనాశకం) ఐండోక్సాకార్బ్ 14.5% SC (కీటకనాశిని)

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

బच्चों से दूर रखिए।
పశుకళిగి సిగదంఠే దూరపెడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిల్ను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पची पूरी तरह पढिये।

బాళిగి మూడల సంపూర్ణ లేబల్ మరియు కరపత్రమును ఓది

பயன்பாட்டிற்கு முன் முழு டேபிள் மற்றும் துண்டுப்பிரகரத்தைப் படிக்கவும்

Manufactured & Marketed by :

Maa Agri Sciences Private Limited

Survey No. 734, Mandollagudem Village, Chinnakondur, Choutuppal Mandal, Bhuvanagiri Dist. - 508252, T.S. India
Customer Care No. : 08694293575, E-mail : maaagri2020@gmail.com

Regd. No. : CIR- 326414/2023-Indoxacarb (SC) (447)-712
Mfg. Lic No. 117/TS-IML/2023



