

AALWANT

INDOXACARB 14.5% SC (INSECTICIDE)

Caution : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified On This Label/leaflet".
Indoxacarb 14.5% Suspension Concentrate is a broad spectrum contact and stomach insecticide effective as a foliar spray for the control of insect pest of cotton, cabbage, tomato, chilli and pigeon pea.

Recommendation:

Crops(s)	Common Name of Pest	Dosage/Ha			Waiting Period between last spray to harvest (in days)
		A.I (gm)	Formulation (ml)	Dilution in water (Ltr)	
Cotton	Bollworms	75	500	600-1000	16

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

Precaution : 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.

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

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.

FirstAid : 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.

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 originals 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-lit and ventilated and should be of sufficient dimension to avoid contamination with vapor. Transport the insecticide in such a manner so as not to come in contact with foodstuff and animal feed.

Chemical Composition:

Indoxacarb (a.i)	14.500 %w/w
Inactive enantiomer	6.000 % w/w
Amorphous Silicon Dioxide	7.000 %w/w
Polyethoxylated Polyaryl phenol	9.000 % w/w
Polyethoxylated Polyaryl phenol phosphate	6.000 %w/w
Distilled Methyl Soyate	57.500 %w/w
Total :	100.00% w/w

అల్వంట్

ఇండోక్సాకార్బ్ 14.5% ఎస్ సి (టీటనాశకం)

పాత్రాధిక : జీవజన్య కలపకామితో సేద్యం చేయకూడదు. ఈ మందును ఉపయోగించుటకు, దుగ్ధాన్ని తప్పకుండా తయారుచేయాలి. ఇండోక్సాకార్బ్ 14.5% సస్పెన్షన్ కాంట్రోల్డ్ స్ట్రక్చర్, ఉదరం యొక్క విస్తృత చర్మంపై కీటకనాశకం, ప్రతి, కేబిజి, టమాటో, మసాలా, గోధుమడి నాశనం చేసేటందుకు ఉపయోగపడుతుంది. దీన్ని అకుం మీద పిచికారి చేయడం ద్వారా అతిప్రభావవంతంగా అరికట్టవచ్చు.

సిఫార్సులు:

వంట	కీటకాలను సామర్థ్యంగా పీచి చేసే సేపు	మోతాదు/విస్తారము			మిగిలిన స్త్రోమం కింద కాలం ముగిసే వేల పుంజుకొమ్మల మొత్తం (రేట్లలో)
		గ్రాముల్లో	మీట్రీలలో (మీ.లీ.)	కరింపించుటకు సేపు (రేట్లలో)	
ప్రత్తి	కాయ తీయని పురుగులు	75	500	600-1000	16

వాడుకకు సూచనలు:

సస్పెన్షన్లను పిచికారి: పూ వాల్యూం స్ట్రోయింగ్ పరికరాలు అంటే స్టాన్డార్డ్ స్ట్రోయర్, రాకింగ్ స్ట్రోయర్, ఫుట్ స్ట్రోయర్ మొదలగునవి.

ముందు జాగ్రత్తలు: 1) దీన్ని అపరిచిత వ్యక్తులు, ఖాళీ వంట సామగ్రి మరియు పశువుల దాణాకు దూరంగా వుంచాలి. 2) నోటికి, కళ్ళకు మరియు శరీరానికి అంటకూడదు. 3) స్త్రీ సాగముంచును పీల్చురాదు, గాలివాహన ద్వారా పిచికారి చేసుకోవాలి. 4) పిచికారి చేయని వెంటనే కలుషితమైన బట్టలకు ఉపయోగించాలి, మరియు సబ్బు వాడుకూ శుభ్రంగా స్నానం చేయాలి. 5) దీన్ని వాడేటప్పుడు ఏదైనా తినడం, త్రాగడం లేదా పానీయం తాగే సమయం చేయరాదు. 6) దీన్ని తలుపులకు సేపుటకు మరియు పిచికారి అప్పుడు పూర్తి రక్షిత దుస్తుల్ని దుస్తులు వేయాలి.

మొక్కలపై ముప్రభావము: ఇండోక్సాకార్బ్ 14.5% ఎస్ సి సిఫార్సు చేయబడిన రీతిలో వాడితే మొక్కలపై ఏమాత్రం విషప్రభావం వుండదు.

విషప్రభావాలు: కళ్ళలో మరియు క్యాన్సర్ ప్రాంతంలో దురద, దగ్గు, కళ్ళ నుండి నీరు కారడం, కన్ను బిగ్గింపు, కన్ను ఎర్రబడడం, వాపు తాపం, చర్మంపై దగ్గు, దురద, చరాలలో విషప్రభావం శరీర బరువు తగ్గడం, సరిదిద్దుకోగల రక్తపోషక మందులను సంభవించవచ్చు.

ప్రభావ వికీర్ణం: 1. ఒకవేళ (యింగ్లండ్) గొంతులో నెల పానిచ్చి వాటి చేయించాలి. అలా వాటి తేలుగా వ్యాపారం చేయవచ్చు. రోగి అసహ్యం స్థితిలో వుంటే అలా చేయరాదు గుర్తుంచుకోండి. 2. బట్టలు, శరీరం కలుషితమైతే, వెంటనే బట్టల్ని తీసి శుభ్రమైన నీటిలో సబ్బు వాడుకూ స్నానం చేయాలి. 3. కళ్ళు కలుషితమైతే కళ్ళలో శుభ్రమైన నీటిని 10-15 నిమిషాలవరకు కొట్టుకుంటూ వుండాలి. 4. ఒకవేళ దీన్ని పీల్చుటకు ఉపయోగించితే, వెంటనే రోగిని అరుబయింపకు తరలించాలి.

విటామిన్లు: ప్రత్యేకంగా ఫలానా విటామిన్లు ఏమీ లేవు. విషప్రభావం బట్టి వికీర్ణం చేయాలి.

ఖాళీ డబ్బాను పాపంచేయాలి: 1. ఖాళీ డబ్బాను పనిచేసే సమయం నుంచారానికీ దూరంగా పాపించాలి. 2. ఖాళీ డబ్బాను తిరిగి పనిచేయడానికి వాడరాదు గుండు వాటిని అరుబయింపండి. 3. ఖాళీ డబ్బాను, మిగిలిన వస్తువులను, పరికరాలను కడుపుగా వచ్చిన నీటిని పనిచేయాలి, నీరు, నీటి వనరులు కలుషితం కాకుండా జాగ్రత్త వహించి పాపించుకోవాలి.

నిల్వ పరిస్థితులు: దీన్ని అపరిచిత వ్యక్తులు, త్రాగు నీరు లేదా పానీయం వంటివి నిల్వ చేసుకోవద్దు. దీని నిల్వ చేయాలి. దీని అపరిచితం అని కలుషితం చేయవద్దు. బరిజన్ స్ట్రోయర్లోనే డబ్బాను గట్టిగా మూసేసి, నిల్వలకు అందకుండా, బాధ్యతలేని వ్యక్తులకు దూరంగా, అలాగే పాడిపశువులకు దూరంగా నిల్వ చేయాలి. అంతేకాక, అపరిచిత వ్యక్తులు, పశువుల దాణా మరియు పరికరాల నిల్వ చేసే గదులలో కాకుండా చేయవద్దు. వీటి పరిరక్షణకు మరియు వైజులపై చేయవద్దు అవసారాలలో సెట్టి తాళం వేసి బిగించాలి. దీన్ని నిల్వ చేసే గదులు లేదా అపరిచిత గట్టి కట్టడముల్ని, విశాలంగా ముందే గాలి వెలుతురు ప్రసరించేలా వుండాలి. తప్పక నీటి అపరిచితం పరిరక్షణ కలుషితం కాకుండా కాపాడుకోవచ్చు. దీన్ని రక్షణ చేయవచ్చు కుడా నీ యితర వ్యక్తులలో మరియు వ్యక్తుల అపరిచిత వ్యక్తులు, పశువుల దాణాలో కలిపి రక్షణ చేయరాదు గుర్తుంచుకోండి.

రసాయనిక మిశ్రమములు:

ఇండోక్సాకార్బ్ (స.స.)	14.500% w/w
చలనశీల బయోమెటర్	6.000% w/w
అమోర్ఫస్ సిలికాన్ డైఆక్సైడ్	7.000% w/w
పాలిథియోక్సైలెడ్, పాలిథియోక్సైడ్ ఫినిష్	9.000% w/w
పాలిథియోక్సైలెడ్	6.000% w/w
పాలిథియోక్సైడ్ ఫినిష్	6.000% w/w
డిస్టిల్డ్ మిథిల్ సోయట్	57.500% w/w
మొత్తం	100.00% w/w

आल्वेंट

इन्डोक्साकार्ब १४.५ प्रतिशत एस.सी. (कीटनाशक)

चेतावनी : इस लेबल/रुखपत्रिका में दी गई फसलों के अलावा अन्य कोई भी फसल पर इसका उपयोग न करें।
इन्डोक्साकार्ब १४.५% स्क्वेंड घोल एक सम्पर्क व पेट में असर करने वाला कीटनाशक है जो कपास, बन्दगोभी, टमाटर, मिर्च, तूर पर लगने वाले डोंडे की सूड़ी पर प्रभावकारी है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेअर मात्रा			अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिनों में)
		स. तत्व (ग्रा)	संरचना (मि.ली.)	पानी की मात्रा (ली.)	
कपास	डोंडे की सूड़ी	७५	५००	६००-१०००	१६

उपयोग के लिये 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 बैटरी स्प्रेयर या एस पी एच टी पी पावर स्प्रेयर।

प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानिया : १) खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। २) मुंह, त्वचा और आंखों के सम्पर्क से बचायें। ३) छिड़काव की वाष्प को सांस 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 धुप्रान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ६) छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

पौध विषाक्तता : सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधविशक्त नहीं है।

विष के लक्षण : आंखों तथा बसने 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 अत्यकालिक अनीमिया हो सकता है।

प्राथमिक चिकित्सा : १) यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुठुली करके उल्टी कराये वही क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी ब्यारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न कराये। २) यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो कपड़े उतार दें और दूषित त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३) यदि आंखें दूषित हो जाये तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी से लगभग १०-१५ मिनट तक धोएं। ४) यदि सांस ब्यारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुध्द हवा में ले जायें।

विष नाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है। लक्षानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १) कीटनाशक निर्माताओं या उपयोग कर्ता का कर्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोड़फोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिये। २) प्रयोग किये गये डिब्बों को दुबारा प्रयोग के लिये बाहर खुला न छोड़ें। डिब्बों या बची हुई कीटनाशक या धोवन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आसपास की चीजें, पानी का पानी विषैला न है।

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 एक अलग कमरे में जो खाद्य पदार्थों पशु आहार तथा अन्य पदार्थों के भण्डारण वाले कमरों से दूर हो ताले के अंदर एंव बच्चों व गैर जिम्मेदार व्यक्तियों तथा पशुओं की पहुँच से दूर रखें। कमरा या गोदाम जहाँ कीटनाशक रखा जाये अच्छा बना हुआ ठण्डा सुखा प्रकाशमय व हवा दार होना चाहिए जिससे सांस द्वारा प्रभाव न हो। कीटनाशक का परिवहन इस प्रकार करें कि खाद्य पदार्थ तथा पशु आहार के सम्पर्क में न जाये।

रासायनिक संरचना :

इन्डोक्साकार्ब सक्रिय तत्व	१४.५००% भार/भार
निष्क्रिय तत्व	६.०००% भार/भार
अमोर्फस सिलिकोन डाइऑक्साइड	७.०००% भार/भार
पोलीथिथोक्सीलेटेड पोलीएराइलफिनोले	९.०००% भार/भार
पोलीथिथोक्सीलेटेड पोलीएराइलफिनोले फोस्फेट	६.०००% भार/भार
डिस्टिल्ड मिथाइल सोलेट	५७.५००% भार/भार
योग	१००.००% भार/भार

AGASTYA

AALWANT

INDOXACARB 14.5% SC (INSECTICIDE)

అల్వంట్ ఇండోక్సాకార్బ్ 14.5% ఎస్ సి (టీటనాశకం)

आल्वेंट इन्डोक्साकार्ब १४.५ प्रतिशत एस. सी (कीटनाशक)

అల్వంట్ ఇండోక్సాకార్బ్ 14.5% ఎస్ సి (టీటనాశకం)

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।
मुಕ್ಕुलीं शिगंठंके दूरवधि.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిల్ను మరియు కరెన్షన్లను జాగ్రత్తగా చదువవలసింది.

इस्तेमाल करने से पहले सारी वही पूरी तरह पढ़िये।

Manufactured by :

AGASTYA AGRO LIMITED

UNIT-I : Suvery No. 47, Murahari Pally -501 401 Medchal Dist., Telangana State.

Mfg No: 027/TS-IML/2017 (Old Lic. no.220/1997-98, DL06-07-1997)

UNIT-II : H.N.: 2-05, Sy. No. 94/1 & 95, Toopranpet (V), Choutuppal (M), Yadadri-Bhuvanagiri Dist. 508 252, T.S.

Mfg. Lic. No. : 022/TS-IML/2016

An ISO Certified Company

Customer Care Manager No.: 040-64576958

E-mail: agastyagro@yahoo.com



Regd.No.: CIR-41, 335/2002-Indoxacarb (SC)(225)-37



