

AZAL 10000

Neem Seed Kernel Based EC Containing Azadirachtin - 1% (10000 ppm) min. (Insecticide)

Recommendations : This product is a botanical insecticide based on Neem Seed Kernel derived from Azadirachtin. It contains a minimum 10 gram of Azadirachtin per kilogram of the material (w/w). It is an environmental friendly product useful for the control of fruit borer of tomato and fruit and shoot borer of brinjal.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Waiting Period between last spray to harvest (in days)
		Formulation (kg)	Dilution in Water (Ltr)	
Tomato	Fruit Borer (Helicoverpa armigera)	1-1.5 lit	500	3
Rice	Fruit and Shoot borer (Leucinodes orbonalis)	1-1.5 lit	500	3

Direction of Use : When used as recommended through a high volume sprayer, this product controls the pests effectively. Take the required quantity of the product in some water and stir well. Add the required quantity of water and stir well to form ready to use spray.

Precautions : 1. Avoid contact of the eyes, mouth and skin. 2. Wear protective measures like apron, hood, boots and gloves while spraying. 3. Do not eat, chew or smoke while spraying.

Phytotoxicity: When used as states above, this product does not cause any phytotoxicity to the above crops.

Symptoms of Poisoning: Mild irritation to the mucous membrane of the eye, skin irritation could occur. Reduced motor activity, shallow respiration, nasal discharge photo reaction and diarrhoea may occur in laboratory animals.

First Aid: Wash contaminated parts with plenty of soap and water. If eyes are contaminated, wash with plenty of water.

Antidote : Treat symptomatically. Give gastric lavage if swallowed. Call a physician.

Disposal of used container: 1. Do not leave the container outside in order to prevent reuse. 2. Destroy the empty containers and bury them 18" below the ground level in non crop land away from habitation and underground water source. 3. Dispose off empty containers, surplus material and washings from spray equipments in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution, food and animal feed, contamination. 4. Never use the empty containers for storing food or water.

Storage Conditions: Store in cool and dry place away from heat and open flame. The room meant for storing the material should be well built, well ventilated, well aerated and of sufficient dimensions. Store the material in separate rooms, away from food and feed materials in almirahs under lock and key.

Chemical Composition :

Azadirachtin (a.i.) min.	1.00% w/w
Neem Oil	30.00 % w/w
N. Butanol (Solvent)	31.00 % w/w
Butyl Acetate (Solvent)	23.00 % w/w
Emulsifier (Polyoxyethylene (20)	
Sorbitan monooleate)	15.00 % w/w
Total	100.00 % w/w

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

अजाल १००००

नीम बीज गुद्दा आधारित ई.सी अजाडिरेक्टिन १ प्रतिशत (१०००० पी.पी.एम) न्यूनतम (कीटनाशक)

यह एक वनस्पति जनित कीटनाशक है, जिसमें नीम के बीज से होने वाला अजाडिरेक्टिन १० ग्राम (भार/भार) प्रति किलोग्राम पदार्थ में सक्रिय तत्व रूप में होता है। यह एक पर्यावरण मित्र कीटनाशक है, जिसका उपयोग टमाटर में लगने वाला फल छंदक एवं बैंगन में लगने वाला प्ररोह और छेदक का नियंत्रण के लिये होता है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टर पर मात्रा	अन्तिम
		स. तत्व संरचना (ली.)	पानी की मात्रा (लीटर) (दिनमें)
टमाटर	फल छेदक (हेलिकोवर्पा आमिर्जेरा)	१-१.५	५०० ३
बैंगन	प्ररोह और फल छेदक (लुसिनोडस आरबोनालिस)	१-१.५	५०० ३

उपयोग के लिये निर्देश : अधिक तेज़ दबाव के छिड़काव द्वारा, घोल और मात्रा के अनुसार प्रयोग करने से उपयोग में दिए गए कीटों की रोकथाम कर सकता है। इस पदार्थ की निर्धारित मात्रा को थोड़े पानी में मिलाकर अच्छी तरह हिलाएं, फिर छिड़काव के घोल की मात्रा के मुताबिक बाकि का पानी डालें और अच्छी तरह हिलाएं ताकि छिड़काव के लिए तैयार हो जाये।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियाः १. साँस से अंदर न जाने दें, शरीर या चूँह न लगने दें। २. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। ३. छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ४. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

पौध विशाक्तता : निर्देशानुसार प्रयोग के लिये हानीकारक नहीं है।

विष के लक्षण : इसके संपर्क से आंखों में मंद खुजली हो सकती है। हल्की मोटर, एक्टिविटी सांस लने में परेशानी, फोटो रियाक्शन, नाक से पानी बहना, दस्त लगना आदि लाबोरेटरी जानवरों में पाया जाता है।

प्राथमिक चिकित्सा : १ शरीर के दूषित हिस्सों और कपड़ों को पानी और साबुन से धोयें। २. आंखों में लगने पर तेज पानी से धोयें।

विष नाशक : विष लक्षणानुसार इलाज करें। गैस्ट्रिक लावेज दें। डाक्टर को बुलायें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. खाली डिब्बे बाहर खुले न छोड़े ताकि दोबारा उपयोग ना हो। २. खाली डिब्बों को तोड़कर बस्ती से दूर ज़मीन में कम १८ इंच नीचे ऐसे स्थान पर गाड़ दें जहाँ खेतीबाड़ी या भूमिगत जलस्रोत ना हो। ३. खाली डिब्बे/घोबन और बची हुई सामग्री सुरक्षित ढंग से इस प्रकार निपटाएँ जिससे वातावरण या पानी में प्रदूषण ना हो सके या पशुओं का भोजन चारा आदि विषाक्त ना हो। ४. खाली डिब्बों को पानी, खाद्यपदार्थ संग्रह करने के लिए कभी भी इस्तेमाल ना करें।

संग्रहण की शर्तः खुली जगह और गर्मी से दूर टंडी और सूखी जगह रखें। सिं रखने वाले कमरे मज़बूत, खूब हवादार और रोशनीदार तथा काफ़ी लंबे होने चाहिए।

रासायनिक संरचना :

अजाडिरेक्टिन (ए.आई) न्यूनतम	१.०० % भार/भार
नीम का तेल	३०.०० % भार/भार
एन ब्युटनॉल (सॉल्वेंट)	३१.०० % भार/भार
ब्यूटेनॉल एसिटेट (सॉल्वेंट)	२३.०० % भार/भार
इमलिसिफायर	१५.०० % भार/भार
योग	१००.०० % भार/भार

सावधानी : लेबल / पत्रिका पर निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर प्रयोग करना मना है।

अजाट 10000

वैप पपुणु अदारीत मिश्रणमुम जनि वेजिडेरिक्टिव 1% ज.सि.

(10000 पीपीएम) कनिष्ठण (कीटनाशक)

టమాటో, వరి పంటనాశించే సారం పీల్చే పురుగులను అదుపు చేయడానికి వేపనూనె అధారంగా తయారుచేయబడిన, ఎంటిపీడంట్ మరియు రిపలెంట్.

సిఫారసు:

పైరు	కీటకముల నామకము	మాత.ప. గ్రా.	పాక్షారుమోతాదు సూత్రీకరించిన నీటి రూపంలో టీటకాశన టి.	వివరిసారిగా ముందు పల్లిన తరువాతకోతకు వేచి ఉండవలసిన కాలము (రోజులు)
టమాటో	కాయ తొలుడు (పాలిటోమో ఆమ్మోరా)	-	1-1.5	500 3
వంగ	గింజ మరియు ఆటకొలుడు (అగ్రిసినోటో ఆర్వోనాయిట్)	-	1-1.5	500 3

సిఫారసు చేయబడిన రీటిల్ వాడినట్లయితే, మొక్కలపై ఏమాత్రం విషప్రభావం వుండదు

ముందుజాగ్రత్తలు: 1. ఆహారపదార్థాలకు, ఖాళీ పంటసామగ్రికి మరియు పశువులకు దాణాకి దూరంగా నిల్వచేయవలెను. 2. నోటికి కళ్ళకు మరియు చర్మానికి అంటకుండా జాగ్రత్త వహించాలి. 3. మందును వివికారిచేసేటప్పుడు ఏదైనా తినడం, త్రాగడం, లేదా పానీ పీల్చడం లాంటి పనులు చేయరాదు. రక్షిత దుస్తులను ధరించాలి.

విషలక్షణాలు: ముందుగా కనబడే లక్షణాలేమంటే తలసాన్ని, తలతిరగడం, పార్శ్వసాన్ని, వికారము, అధికంగా సాంగకార్పటం, కళ్ళ వెంబడి నీరు కారడం ఇలాంటివి కొన్ని కనిపిస్తాయి.

ప్రథమ చికిత్స: మందు ద్రావణం తగిలిన చోట ఎక్కువ మొత్తం నీటి మరియు సబ్బుతో శుభ్రంగా కడగవలెను. కంటిమీద పడినచో, ఎక్కువ మొత్తం నీటితో శుభ్రంగా కడగవలెను.

విరుగుడు: విషలక్షణానుసారం చికిత్సచేయవలెను. అవసరమైన డాక్టరును సంప్రదించండి.

ఖాళీడబ్బాలు నష్టికరణ: 1. ఖాళీ డబ్బాలను బయట ప్రదేశములో పడవేయరాదు మరియు తిరిగి ఉపయోగించరాదు. 2. ఖాళీ డబ్బాలు భూమిలో 18" లోతులో పూడ్చి మట్టి కప్పవలెను, నీటి వనతి గల ప్రదేశంలో ఉంచరాదు. 3. మిగిలిన మందు ద్రావణమును, మరియు స్ప్రేచేసే వస్తువులను రక్షిత ప్రదేశంలో ఉంచి, నీరు, మరియు ఆహార, మరియు పశుగ్రాసములకు దూరంగా ఉంచవలెను. 4. ఎట్టి పరిస్థితిలోనూ ఖాళీ డబ్బాలతో పాటు ఆహారం లేదా నీరు ఉంచరాదు.

నిల్వ పరతులు: చల్లని మరియు నీడ ప్రదేశంలో నిల్వ ఉంచాలి. సామానులు ఉంచు గదిలో వేరు ప్రదేశంలో ఉంచి, మంచు వెలుతురు, గాలి వచ్చేవిధంగా చూడవలెను. ఆహారపదార్థాలకు మరియు పశుగ్రాసమునకు దూరంగా ఉంచగడకి తాళం వేయవలెను.

రసాయన మిశ్రమము:

అజాడికాక్స్ (ఎ.ఐ.) .మినిముం.	1.00% డబ్బు/డబ్బు
వేపనూనె	30.00% డబ్బు/డబ్బు
ఎన్. బ్యుటనల్ (సాల్వెంట్)	31.00% డబ్బు/డబ్బు
బ్యుటెల్ యాక్సిటేట్ (సాల్వెంట్)	23.00% డబ్బు/డబ్బు
ఎమ్మ్యుసియర్ (పాలిఆక్సిఫిలేన్ (20) సార్పిటన్ మోనోలేట్)	15.00% డబ్బు/డబ్బు
మొత్తం	100.00% డబ్బు/డబ్బు

పాచ్చరిక: జతపరచిన కరపత్రములో పేర్కొన్న పైర్చువే ఈ మందును ఉపయోగించవలెను. మిగతా పైర్చు ఉపయోగించరాదు.

AGASTYA AZAL 10000

Neem Seed Kernel Based EC Containing Azadirachtin - 1% (10000 ppm) min. (Insecticide)

అజాట్ 10000

వేప పపుణు అదారిత మిశ్రమము జని వెజిడిరెక్టివ్ 1% జ.సి. (10000 పిపియం) కనిష్ఠం (కీటకనాశన)

अजाल १००००

नीम बीज गुद्दा आधारित ई.सी अजाडिरेक्टिन १ प्रतिशत (१०००० पी.पी.एम) न्यूनतम (कीटनाशक)

अजाट 10000

निर्मा बियुडु कर्चुल मेल अदारीतवागि वेजोडिराक्तिव 1% (10000 पीपीएम) कनिष्ठ (कैडनाशक)

CAUTION : "NOT TO BE USED ON CROPS OTHER THAN SPECIFIED ON THIS LABEL/LEAFLET".

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

విల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

बच्चों से दूर रखिए।

మಕ್ಕళిగి సిగదంతే దూరవిడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేటిల్ను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पछी तरह पढ़िये।



Manufactured by : **AGASTYA AGRO LIMITED**
 UNIT-I : Suvery No. 47, Murahari Pally -501 401 Medchal Dist., Telangana State.
 Mfg No: 027/TS-JML/2017 (Old Lic. no:220/1997-98, Dt.06-07-1997)
 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-JML/2016

An ISO Certified Company
 Customer Care Manager No.: 040-64576958
 E-mail: agastyagro@yahoo.com

Regn. No.: CIR-55,475/2006-Azadirachtin (EC) (269)/1024

