

KILLER 505

CHLORPYRIPHOS 50% + CYPERMETHRIN 5% E.C. INSECTICIDE

Caution : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified on This Label/leaflet". It is an emulsifiable concentration containing active ingredient Chlorpyrifos 50% w/w, Cypermethrin 5% balance emulsifiers and solvent. It effectively controls Pest complex on cotton. RECOMMENDATIONS : (Specific Gravity of the material 1.0)

CROP	COMMON NAME	DOSAGE/HA.	WAITING PERIOD BETWEEN LAST SPRAY TO HARVEST (Days)
Cotton	Aphid	500:50	15
	Jassid	500:50	15
	Thrips	500:50	15
	Whitefly	500:50	15
	American bollworm	500:50	15
	Spotted bollworm	500:50	15
	Pink bollworm	500:50	15
	Spodoptera litura	500:50	15
Rice	Stem borer	312+32 to 0.625-	500-700 15
	Leaf folder	375+38 0.750	

EQUIPMENT USED IN APPLICATION : Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer, and ASPEE-HTP power sprayer. SIGNS AND SYMPTOMS OF POISONING : Symptoms may be commotion, dizziness, headache, blurred vision, excessive sweating, salivation, nausea and muscle twitching. Symptoms with Cypermethrin include trembling, ataxia, allergy, localised skin effect like itching and numbness, giddiness, nausea and muscular pain. FIRST AID MEASURES : 1. Gastric lavage with 5% Sodium bicarbonate may be given, if swallowed. 2. Wash contaminated skin and irrigate eyes with normal saline. DRUG THERAPY : 1. Atropinise the patient immediately and maintain full atropinization by repeated doses of 2 to 4 mg at 5 to 10 minutes interval for hours together, The need for further atropine administration is indicated by the continuance of symptoms. As much as 25 to 50 mg. may be required in a day. The extent of salivation is as useful criterion to follow in adjusting the dosage of atropine. 2. Dissolve 1-2 gm. of 2 P.A.M. in 10 ml. distilled water and inject intravenously very slowly for 5-10 minutes. PRECAUTIONS BY USERS : 1. Avoid inhalation and skin contact while diluting because of spillage or splashes. 2. Do not mix with bare hands. 3. Do not eat, drink, chew or smoke during application. 4. Wash contaminated skin and clothes after use. 5. Destroy empty containers after use. STORAGE : 1. The package containing the 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 almirah under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticides shall be well built, dry, well-lit, ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapours. DISPOSAL OF EMPTY CONTAINERS : The packages shall be broke and buried away from habitation. The used packages shall not be left out side to prevent their re-use. Packages or surplus material and washing from machine should be disposed in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.

COMPOSITION :	Chlorpyrifos Technical (Based on 100% w/w a.i.)	50.00% w/w
	Cypermethrin Technical (Based on 100% w/w a.i.)	5.0% w/w
	Emulsifier A (Blend of Anionic & Nonionic) Blend of Calcium Salt of Alkyl Benzene Sulphonic acid & Poly ethylene ether of Nonyl Phenol	5.6% w/w
	Emulsifier B (Blend of Anionic & Nonionic) Blend of Calcium Salt of Alkyl Benzene Sulphonic acid & Poly ethanoyl propoxy ether of fatty alcohol Aromatic Hydrocarbon Solvent (Aromex)	Q.S.
	Total	100.00% w/w

క్లిల్లర్ 505

క్లోర్పైరిఫాస్ 50% + సైపర్మెత్రిన్ 5% ఇ.సి.

కీటకనాశక

పావురం : జపవనం కరపత్రములో సర్వాస్థులకునే ఈ మందు ఉపయోగించవలెను. మిగతా ప్రజలకు ఉపయోగించరాదు. ఇది కోర్పైరిఫాస్ 50% ఖా/ఖా, సైపర్మెత్రిన్ 5% ఖా/ఖా లతో కూడిన అత్యంత శక్తివంతమైన మిశ్రమము. ప్రత్యేక పంటకు పట్టి వీడలను సమర్థవంతంగా అరికడకుంది. ఉపయోగించే విధానము : (వాడి పన్ను పరిమాణం 1.0)

పంట మందు పేరు	ఐ.ఎ. (గ్రా.)	పావురకు మోతాదు ఫార్ములా నిశ్చయ కలిపే విధానము (లీటర్లు)	కోతకాలానికి వేయవలసిన వివరణ (లీటర్లు)	కోతకాలానికి వివరణ (లీటర్లు)
ప్రత్యేక పంటకు	500 : 50	1.0	500-1000	15
జస్సిడ్	500 : 50	1.0	500-1000	15
త్రిప్స్	500 : 50	1.0	500-1000	15
వైట్ ఫ్లై	500 : 50	1.0	500-1000	15
అమెరికన్ టోల్ వామ్స్	500 : 50	1.0	500-1000	15
స్పాటిడ్ టోల్ వామ్స్	500 : 50	1.0	500-1000	15
పింక్ టోల్ వామ్స్	500 : 50	1.0	500-1000	15
స్పాటిడ్ లాట్రా లిటూరా	500 : 50	1.0	500-1000	15
పండ్ల ఆకుమట్టపురుగు, కాండం తొలుపుపురుగు	312+32-0.625-	500-700	15	

పంట రక్షణ సామగ్రి : నేవ్ సేక్ (స్ప్రయర్), ఫుట్ స్ప్రయర్, కమప్రెషన్ నేవ్ సేక్ స్ప్రయర్, కమప్రెషన్ నేవ్ సేక్ బ్యాటరీ స్ప్రయర్ మరియు ఎ.ఎస్.పి. ఇ.ఇ.-ఇ.సి.టి.పి. పవర్ స్ప్రయర్. నివ ప్రభావ సూచనలను పరియు లక్షణాలు : తల తిరగడము, తలనొప్పి, కళ్ళు బిల్లు కమప్పడం, ఎక్కువ వెనుట పట్టుట, చొంగ కార్చుట, వికారము, కీళ్ళనొప్పులు, సైపర్ మెత్రిన్ వలన వణకడము, ఎలక్ట్రిక్ దురద, తిమ్మిరి, కళ్ళు తిరుగుట, కండాల నొప్పులు. ప్రథమ చికిత్స : గొంతు తడారినట్లయితే గాస్ట్రిక్ లావేజ్ తో 5% సోడియం బైకార్బోనేట్ ను కలిపి ఇవ్వవలెను. శరీరమును శుభ్రపరచి, మంచినీళ్ళతో కళ్ళను శుభ్రం చేయాలి. చికిత్సా విధానము : రోగికి వెంటనే 2 నుండి 4 మి.గ్రా. ఎల్వోపిన్ జిన్ ను క్రొవీన్ గంటలపాటు 5 లీటర్ల 10 నిమిషముల వ్యవధిలో నిరంతరం ఇవ్వాలి. ఇంకా లక్షణాలు తగ్గకపోతే 25 నుండి 50 మి.గ్రా.ల డోసును రోజంతా నిరంతరం ఇవ్వాలి. నీటిలో కంటిన్యూగా రసం ఊరితట్టుగా మందు ఇవ్వాలి. త్వరగా కోలుకుంటారు. 1-2 గ్రా. లకు రెండు పి.ఎ.ఎస్.ఎమ్. 10 మి.లీటర్ల డిస్టిల్డ్ వాటర్ తో కలిపి 5-10 లి.లకు ఒకసారి ఇవ్వాలి. వాడిటప్పుడు తీసుకోవలసిన ముందు జాగ్రత్త చర్యలు : 1. మిశ్రమాన్ని కలిపటప్పుడు శ్వాస ఎక్కువ తీసుకోవడం తగ్గించాలి. చర్మానికి తగలకుండా కలపాలి. 2. వేతులతో ముందును కలపరాదు. 3. స్ప్రే చేసినప్పుడు తినడము, త్రాగడము, నసులడము, పాగి త్రాగడం మొదలైనవి చేయరాదు. 4. చర్మాన్ని, బట్టలను ఉపయోగించిన తర్వాత శుభ్ర పరచవలెను. 5. వాడిన తర్వాత ఖాళీ డబ్బాలను నాశనం చేయవలెను. పురుగుల మందులు ప్యాకెట్లు ఉన్న డబ్బాలను, ఒరిజినల్ డబ్బాలలో వేరి గదిలో గాని లీడ వేరి ప్రెడెజంట్ భద్రపరచవలెను. మిగతా వస్తువులు వాడి ప్రెడెజంట్లకు దూరముగా వేరి బీరువాలలో ఉంచి అవసరమైనవో తాపము వేసి భద్రపరచవలెను. పటిష్టంగా నిర్మించిన గదులలోనే పురుగుల మందులను భద్రపరచవలెను. సరైన పాలి వెలుతులు తగిల్చి ప్రెడెజంట్లలో ఉంచవలెను. వాడిన డబ్బాలను నాశనం : వాడిన డబ్బాలను దూరముగా పారవేయవలెను. ఒకసారి వాడిన పాలిని మరలా వాడకుండా ఉండేటట్లు తగిన జాగ్రత్తలను తీసుకోవవలెను. వాడిన డబ్బాలను పర్యావరణానికి హానికలగకుండా, నీటి కాలుష్యాన్ని వ్యాప్తి చేయకుండా ఉండేటట్లుగా నాశనం చేయాలి.

రసాయనిక మిశ్రమము :
 క్లోర్పైరిఫాస్ (బిక్టికల్) : 50.00% ఖా/ఖా
 (మూలపదార్థం 100% ఖా/ఖా అధారంగా)
 సైపర్మెత్రిన్ (బిక్టికల్) : 5.00% ఖా/ఖా
 (మూలపదార్థం 100% ఖా/ఖా అధారంగా)
 ఎమ్మల్చిఫయర్ : 5.6% ఖా/ఖా
 ఎ (ఇండి ఆఫ్ అసానిక్ మరియు నాన్-అయానిక్) : 5.6% ఖా/ఖా
 (ఇండి ఆఫ్ కాలియం, సాల్ట్, అల్ట్రా ఫైన్, సర్బినిక్ యానిడ్ మరియు పాలి ఎథిలీన్ ఈథర్, నానయల్ ఫిస్టేట్) ఎమ్మల్చిఫయర్ : 2.4% ఖా/ఖా
 బి (ఇండి ఆఫ్ అసానిక్ మరియు నాన్-అయానిక్) : 2.4% ఖా/ఖా
 (ఇండి ఆఫ్ కాలియం, సాల్ట్, అల్ట్రా ఫైన్, సర్బినిక్ యానిడ్ మరియు పాలి ఎథిలీన్ ప్రొఫెక్టివ్ ఈథర్ ఆఫ్ సాల్ట్ అల్ట్రాఫైట్) ఆరోమటిక్ హైడ్రోకార్బన్ సాల్వెంట్ (ఎరోమెక్స్) : క్వాలిటీ. ఎస్.
 మొత్తం : 100.00% ఖా/ఖా

క్లిల్లర్ 505

క్లోర్పైరిఫాస్ 50% + సైపర్మెత్రిన్ 5% ఇ.సి.

కీటకనాశక

వేటావని : ఇవ్వలేదు / కనాపాకా వేటి నాడీ కనాపాకా తి అలగా అన్య కోర్పి ఫలన పర ఇకలా ఉపయోగ నా కరే । यह एक इमलसीकायबल कोन्सन्ट्रेट है जिसमें सक्रिय तत्व क्लोरप्रायिफॉस ५० % भार/भार, सायपरमेट्रिन ५ % भार/भार. तथा बाकी इमलसीफायर्स और साल्वेन्ट है। यह कपास के कीड़ों के संमिश्रण को असरकारक रूप से नियंत्रित करता है । उपयोग की मात्राएँ :- क्लोरप्रायिफॉस ५०% + सायपरमेट्रिन ५% ई.सी.

फसल	कीटों के सामान्य नाम	मात्रा प्रति हेक्टर	आखिरी छिड़काव तथा फसल काटने में अन्तर दिनों में
कपास: माहु	स.त. ५००:५०	१०	५००-१००० १५
	तेला ५००:५०	१०	५००-१००० १५
	बुटा ५००:५०	१०	५००-१००० १५
	सफेद मक्खी ५००:५०	१०	५००-१००० १५
	अमोनाक डोंडे की सूड़ी ५००:५०	१०	५००-१००० १५
	चिनीदार डोंडे की सूड़ी ५००:५०	१०	५००-१००० १५
	गुलाबी डोंडे की सूड़ी ५००:५०	१०	५००-१००० १५
	तमाकू की सूड़ी ५००:५०	१०	५००-१००० १५
धान	तना छेदक लीफ फोल्डर	312+32 to 0.625-375+38	500-700 15

उपयोग में आनेवाले यन्त्र : नेपसेक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कमप्रेशन नेपसेक वेदरी स्प्रेयर और एस.ई.ई.-एच.टी.पी. पावर स्प्रेयर आदी । जहर चढ़ने के लक्षण : सिरदर्द, सिरचकराना, मतली, उल्टी, नजर का घुंघरापान, पसीना आना, आँख का पुतुलियवों की सिकुडना, अधिक आसु गिरना और लार टपकाना आदि। प्राथमिक चिकित्सा : १. निगले जाने पर गैट्रिकलवेंज के साथ ५% सोडियम बाइ कार्बोनेट दिया जा सकता है । २. दूषित त्वचा ओर कपड़ों को अच्छी तरह साबून और पानी से धो डालें । आँखों को नमक के पानी से धोयें । ओषधि चिकित्सा : १. रोगी को शीघ्र एट्रोपिन का खुराक देनी चाहिये और दो से चार मिग्रा. तक हर ५ से १० मिनट बाद एट्रोपिन देते रहना चाहियें । लक्षणों के अनुसार एट्रोपिन इलाज करें । एक दिन में २५ से ५० ग्राम तक की जरूरत पड सकती है। एट्रोपिन की खुराक कितनी देनी चाहिये इसका फैसला करने के लिये मुह से आने वाली लार की मात्रा एक लाभदायक कसौटी है । २. १ से २ ग्राम. ३. पी.ए.एम को १० मिली. आसुत जल में घोलकर मरीज के नस में बहुत धीरे धीरे इन्जेक्शन ५ से १० मिनट में लगायें सावधानियों : १. धोल बनाते समय कीटनाशक के छोटे त्वचा अथवा आँखों में न पड़ने दें। कीटनाशक के सम्पर्क से बचें । २. नंगे हाथों कीटनाशक का उपयोग न करें। ३. उपयोग । करते समय खाना पीना तथा धूम्रपान करना मना है । ४. उपयोग करने के बाद दूषित त्वचा ओर कपड़ों को धो डालें । संग्रह : १. कीटनाशक के डिब्बों को अलग अलग कमरों या आलमारियों में जैक अन्व कमरों तथा आलमारियों में जिनमें अन्य वस्तुएं विशाकर खाद्य पदार्थ या पशुआहार संग्रहित किए जाते है दूर कमरों से दूर अलग अलग कमरों में या आलमारियों में ताला चाबी में बंद रखें । २. जिन कमरों या आलमारियों में कीटनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सुखा, प्रकायुक्त, हवादार व पर्याप्त लम्बा चौड़ा होना चाहियें ता कीटनाशक भाप में वातावरण प्रदूषण होने का डर न हों । खाली डिब्बों का निपटारा : १. खाली डिब्बों को अच्छी तरह तोड फोडकर आवादी से दूर जमीन में गाड देना चाहिये । २. उपयोग के बाद खाली डिब्बों को खूला हुआ बाहर न छोड़ें और नही खाद्य पदार्थ व दूसरी चीजे रखने के काम न लावें ।

संरचना : क्लोरपिप्रिफास (टेक्निकल) (आधारित १००% भार/भार ए.ए.) : ५०.०% भार/भार
 सैपरमेट्रिन (टेक्निकल) (आधारित १००% भार/भार ए.ए.) : ५.०% भार/भार
 एमलिसफायर : ए (ब्लैंड आफ अडनानिक और नान-अडनानिक) ब्लैंड आफ काल्थियु, साल्ट, आल्केल, बेंजीन, सल्फोनिकयासिड और पाली एथिलिन ईथर, नानलूड फिनेल : ५.६% भार/भार
 एमलिसफायर-बि (ब्लैंड आफ अडनानिक और नान-अडनानिक) ब्लैंड आफ काल्थियु साल्ट, आल्केल, बेंजीन, सल्फोनिकयासिड पाली एथिलिन प्रोफेक्सी ईथर आफ पाटी आल्कहाल, आरोमेटिक है ड्रोकार्बन साल्वेंट (एरोमाक्स) : २.४% भार/भार
 कुल : १००.००% भार/भार



KILLER 505

CHLORPYRIPHOS 50% + CYPERMETHRIN 5% E.C. INSECTICIDE

క్లిల్లర్ 505

క్లోర్పైరిఫాస్ 50% + సైపర్మెత్రిన్ 5% ఇ.సి.

కీటకనాశక

క్లిల్లర్ 505

CHLORPYRIPHOS 50% + SAAYPARMETHRIN 5% E.C. కీటనాశక

క్లిల్లర్ 505

క్లోర్ పైరిఫోస్ 50% + సైపర్ మెత్రిన్ 5% ఇ.సి.

క్లిల్లర్ 505

క్లోర్ పైరిఫోస్ 50% + సైపర్ మెత్రిన్ 5% ఇ.సి.

క్లిల్లర్ 505

క్లోర్ పైరిఫోస్ 50% + సైపర్ మెత్రిన్ 5% ఇ.సి.

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN
 పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.
 बच्चों से दूर रखिए।
 మಕ್ಕల్లిగి సిగ్గెండ్ తో దూరంపెడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE
 ఉపయోగించుటకు ముందు లేటిఫ్లెట్ పరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదవవలయును.
 इस्तेमाल करने से पहले पूरी पढ़ी तरह पढ़िये।

Manufactured & Marketed by :



237, Main Road, Mallepally (V), Kondapur (M), Sangareddy Dist - 502 295, Telangana State. Customer Care Manager No. +91 8498099536 Email: aegisagrochemicals@gmail.com / www.aegisagro.com Regn.No.-CIR-141662/2017-Chloropyrifos+Cypermethrin (EC) (377)-421 Mfg Licence No: 019/TS-IML/2016 dated 23.07.2016

For Agriculture use only. केवल कृषि उपयोग के लिए ।



