

Recommendation : It is recommended to control hispa, leaf roller, gall midge, stem borer of paddy, aphid, boll worms, whitefly & cut worm of cotton and insects of vegetables, fruits and to control termite in building, wood and seed treatment & soil treatment. **Direction of use :** Please read enclosed leaflet before use. **Precution :** 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. **Antidote :** 1) Atropinize the patient immediately and maintain full atropinization by repeated doses of 2 to 4 mg. of atropine sulphate intravenously at 5 to 10 minutes interval. As much as 25 to 50 mg. of atropine may be required in a day. The need for further atropine administration is guided by the continuance of symptoms. Extent of salivation is a useful criterion for dose adjustment. 2) Dissolve 1-2 gm of 2 PAM in 10 ml distilled water and inject intravenously very slowly for 10-15 minutes. **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 unconscious. 2) If clothing and skin is 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. **Symptoms of poisoning :** Headache, giddiness, vertigo, nausea, vomiting, blurred vision, diarrhoea, convulsions, sweating, excessive lacrimation, and salivation may occur.

उपयोग : इस कीटनाशक का उपयोग धान के कर्कश से मिले पूर्ण येलनक, पोंगा गाड़, तना छेदक, कपास के माहु, डोडे की मुंजी, सफेद मक्खी, कजरा कीट, सक्जियों व फलों के कीटों की रोक धाम और वीमक से इमारतों व लकड़ी के बचाव एवं बीज शोधन व मिट्टी शोधन के लिये किया जाता है। **उपयोग के लिए निर्देश :** उपयोग से पहले संलग्न लीफलेट पढ़ें। **प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां :** १) खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तनों और पशुओं के चारे से दूर रखें २) मुँह, आँखों, त्वचा को सम्पर्क से बचाये। ३) छिड़काव की बाख्य को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचाये। हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४) छिड़काव के बाद दूषित कपड़े और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। ५) छिड़काव के समय धुमपान, खाना, पीना और कुछ बचाना नहीं चाहिए। ६) छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहने। **विषनाशक :** १) रोगी को तुरंत एट्रोपिन दीजिए और इसकी २ से ४ मि. ग्र. तक की खुराक ५ से १० मिनट के अन्तराल पर अन्तःशिरा द्वारा लगातार दें। पूर्ण एट्रोपिनाइज रखिए। एक दिन में एट्रोपिन सल्फेट की अधिक से अधिक २५ से ५० मि.ग्र. तक की मात्रा की आवश्यकता पड़ सकती है। एट्रोपिन सल्फेट की और मात्रा लक्षणों के बराबर रहते दी जा सकती है। एट्रोपिन की कितनी खुराक देनी चाहिए इसके लिए मुँह से निकलने वाली लार एक लाभदायक कसौटी है। २) १ से २ ग्राम २ पी.ए.एम १० मि.ली. आसुत जल में घोलकर अन्तः शिरा द्वारा बहुत धीरे धीरे १० से १५ मिनट में देना चाहिए। **प्राथमिक चिकित्सा :** १) यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुनगुनी करके उलटी कराए। यह क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उलटी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो। जाए। यदि मरीज बेहेश हो तो उलटी न कराये। २) यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़ों को उतार दे दूषित त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३) यदि आँखें दूषित हो जाए तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी में लगभग १०-१५ मिनट तक धोएं। ४) यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ला जाये। **संक्षण :** सिरदर्द, चक्कर आना, धुंधला दिखना, मितली, उलटी, दस्त झटके (मिस्री) अधिक पसीना आना, आँसू आना और लार टपकना हो सकते हैं।

Please read enclosed leaflet carefully before use.
Caution : Not to be used crop other than specified on this label / leaflet.
सूचना : प्रयोग से पहले निर्दिष्ट प्रपत्र ध्यानपूर्वक पढ़ें। पत्रिका में निर्देश न किये गये फसलों पर इस्तेमाल ना करें।
ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮುನ್ನ ಕರಕುಶಲವಾಗಿ ಪೂರಕವಾಗಿರುವ ಗಮನವನ್ನು ಓದಿ.

CIR-138254/2017-Chlorpyriphos (EC) (374)-809

Chlorpyriphos 20% E.C Insecticide

क्लोरपायरीफॉस २०% ई.सी.
कीटनाशक

Elchlor-20[®]

एलक्लोर-२० ಎಲಕ್ಲೋರ್-20



ELANTA[®] An ISO 9001:2015 certified company **एलंटा[®]**

Chemical composition:

Chlorpyriphos tech. (Based on 94% W/W)	21.50 % W/W
Emulsifier Anionic (Calcium alkyl aryl sulphonate)	6.00 % W/W
Non ionic (poly oxyethylene ether)	
Solvent (Aromex)	72.50 % W/W
Total :	100.00% W/W

रासायनिक संरचना :

क्लोरपायरीफोस टेक्नीकल (भारानुसार ९४% स.त. पर आधारित)	२१.५० % भार/भार
इमल्सीफायर एनओनिक (कैल्शियम एलकेल एरिल सल्फोनेट)	६.०० % भार/भार
नोन ओयोनिक (पॉलीऑक्सीइथिलिन ईथर)	
घोलक (एरोमेक्स)	७२.५० % भार/भार
योग :	१००.००% भार/भार

Regn. No. / रजि. नं. : CIR-138254/2017-Chlorpyriphos (EC) (374)-809

Mfg. Lic. No. / मैन्यु. ला. नं. : LCIM0320220025

Batch No. / बैच नं. :

Mfg. Date / मैन्यु. तारीख :

Exp. Date / खत्म होने की तारीख :

Net Content Volume / शुद्ध भार आयतन :

Max. Retail Price / अधिकतम खुदरा मूल्य ₹ :
(Incl. of all taxes) (सभी करों सहित)

Mfd. & Mktd. by :

ELANTA AGRO PVT. LTD.,

Address : G-6/7, 'Krishna Sankul', Gajanan Hsg. Soc., Near Railway Gate, Kupwad Road, Vishrambag, SANGLI - 416 415, (M.S.), INDIA.

e-mail : elantaagroangli@gmail.com Cust. care no.: (GM) + 91 233 2644043

Manufacturer Premises : S. No. 19/18, Plot no.9, KUPWAD - 416 436.

Tal. Miraj, Dist. Sangli, (M.S.), INDIA.





CIR-138254/2017-Chlorpyrifos (EC) (374)-809

ELCHLOR-20

Chlorpyrifos 20%E.C
(Insecticide)

It is a contact and stomach poisonous emulsifiable concentrate formulation based on chlorpyrifos technical.

Recommendation :

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (litre)	Waiting Period between last spray or harvest in days
		AI (gm%)	Formulation (ml)		
A- Non cropped area 1. Wheat 2. Soil treatment 1. Buildings : Cotton	3-4 ml/kg seed	—	—	—	—
	(Pre & Post construction treatment) Aphid, Boll worm, White fly Cut Worm	1% a.i. 250 750	1250 3750	500-1000 500-1000	—
	2-3 ltrs. / ha 15-30 ml/kg seed	—	—	—	—
Wheat Gram 2. Forestry Barley Tobacco termite Control Paddy	4-6 ml/kg seed Ground beetle	1%a.i. 350	1750	500-1000	—
Citrus Cabbage Onion B-Cropped area Ber Brinjal Apple Beans	Hispa Leaf roller Gall midge, Stem borer, whorl maggot Black Citrus, Aphid Diamond Backmoth Root grub	250 375 250 0.02% 400 1000	1250 1875 1250 1500-2000 2000 5000	500-1000 500-1000 500-1000 1500-2000 500-1000 500-1000	—
	Leaf hopper Shoot & fruit borer	0.03% 200	2250-3000 1000	1500-2000 500-1000	—
	Aphid pod borer, Black bug	0.05% 600	3750-5000 3000	1500-2000 500-1000	—

Direction of use : P.P. Equipment: P.P. Equipment : Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer and ASPEE-HTP power sprayer. **Precaution :** 1) Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2) Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3) Avoid inhalation of 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 :** Headache, giddiness, vertigo, nausea, vomiting, blurred vision, diarrhoea, convulsions, sweating, excessive lacrimation, and salivation 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. **Antidote :** 1) Atropinize the patient immediately and maintain full atropinization by repeated doses of 2 to 4 mg. of atropine sulphate intravenously at 5 to 10 minutes interval. As much as 25 to 50 mg. of atropine may be required in a day. The need for further atropine administration is guided by the continuance of symptoms. Extent of salivation is a useful criterion for dose adjustment. 2) Dissolve 1-2 gm of 2 PAM in 10 ml distilled water and inject intravenously very slowly for 10-15 minutes. **Disposal of used container :** 1) It shall be the duty of manufacturers formulators and operator to dispose packages or surplus materials and washings from the machine and container shall be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2) The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3) Packages shall be broken and buried away from habitation. **Storage conditions :** 1) The pesticides 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 almira's under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticides 2) The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit and ventilation and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour

Chemical composition:

Chlorpyrifos tech.	(Based on 94% W/W)	21.50 % W/W
Emulsifier	Anionic (Calcium alkyl aryl sulphonate) Non ionic (poly oxyethylene ether)	6.00 % W/W
Solvent	(Aromex)	72.50 % W/W
Total : 100.00% W/W		

Manufactured by : ELANTA AGRO PVT. LTD.,

Address : G-6/7, 'Krishna Sankul', Gajanan Hsg. Soc., Near Railway Gate, Kupwad Road, Vishrambag, SANGLI - 416 415. (M.S.), INDIA. Cust. care no.: (GM) + 91 233 2644043
Manufacturer Premises : S. No. 19/18, Plot no.9, KUPWAD - 416 436.
Tal. Miraj, Dist. Sangli, (M.S.), INDIA.

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

CIR-138254/2017-Chlorpyrifos (EC) (374)-809

एलक्लोर-२०

क्लोस्पायरीफॉस २०% ई.सी.

(कीटनाशक)

क्लोस्पायरीफॉस की सही ढंग से उपयोग नहीं करने पर मनुष्य में देर से होने वाली न्यूरोपैथी का असर पैदा कर देता है। यह एक क्लोस्पायरीफॉस टेक्निकल से बनाई गई तैलीय संरचना है जो स्पर्श तथा निगल जाने पर असर करती है।

उपयोग :

फसल	बीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लि.)	अंशम छिड़काव तथा फसल कटन के बीच अंतराल (दिने मा)
		स.तत्व (ग्राम%)	संरचना (मि.ली.)		
(अ) भवन निर्माण से पहले अथवा बाद में उपचार	३-४ मि.ली. संरचना प्रति किलो बीज	—	—	—	—
१) गेहूँ	भवन निर्माण से पहले अथवा बाद में उपचार	१% स.त.	—	—	—
२) भूमि उपचार हेतु ईमारत कपास	माहू, डोडे की सूंड़ी, सफेद मक्खी कजरा कीट (कटुआ सूंड़ी)	२५० ७५०	१२५० ३७५०	५००-१००० ५००-१०००	—
गेहूँ चना जंगल जौ तम्बाकू दीमक की रोकथाम धान	२-३ ली./हेक्टेयर जमान छिड़काव १५-३० मि.ली. संरचना प्रति किलो बीज	१% स.त.	—	—	—
नारंगी	४-६ मि.ली. संरचना प्रति किलो बीज जमीनी भूग	३५०	१७५०	५००-१०००	—
पतागोमी	रोमिल कर्कश	२५०	१२५०	५००-१०००	—
बीजोपचार हेतु	पर्ण बेलनक	३७५	१८७५	५००-१०००	—
बैंगन	पोगा गाड, तना छेदक, चक्रीय कीट	२५०	१२५०	५००-१०००	—
सेब	नींबू का काला, माहू	०.०२%	१५००-२०००	१५००-२०००	—
सेम	हीरा पीठ-पतंगा	४००	२०००	५००-१०००	—
	जड का लट	१०००	५०००	५००-१०००	—
	पत्ती का टिड्डा	०.०३%	२२५०-३०००	१५००-२०००	—
	तना और फल छेदक	२००	१०००	५००-१०००	—
	माहू	०.०५%	३७५०-५०००	१५००-२०००	—
	फली छेदक, काला कीट	६००	३०००	५००-१०००	—

उपयोग के लिए निर्देश : उपयोग में आने वाले यंत्र : नेपसेक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, कोशन नेपसेक बैटरी स्प्रेयर और एस.पी.ई.ई.-एच.टी.पी. पावर स्प्रेयर आदि। **प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां :** १) खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और फाड़ों के घारे से दूर रहें। २) मुंह, त्वचा और आंखों के सम्पर्क से बचें। ३) छिड़काव की बाध्य को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४) छिड़काव के बाद दूधित कपड़े और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। ५) छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ६) छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें। **विष के लक्षण :** सिरदर्द, चक्कर आना, धुंधला दिखना, मिटली, उल्टी, दस्त, झटके (मिस्री) अधिक पसीना आना, आंखें आना और लार टपकना हो सकते हैं। **प्राथमिक चिकित्सा :** १) यदि निगल जाये तो गले के पीछे मुनुद्री करके उल्टी कराये यह क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए/यदि मरीज बेहेश हो तो उल्टी न कराये। २) यदि कपड़े और त्वचा दूधित हो जाए तो शक्य हो उतार दें और दूधित त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३) यदि आंखें दूधित हो जाये तो उनके काफी मात्रा में सैलाइन/ साफ पानी से लगभग १०-१५ मिनट तक धोएं। ४) यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो चेनी को शुद्ध हवा में ले जायें। **पौधविशालता :** सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधविशालता नहीं है। **विष नाशक :** १) चेनी को तुरन्त एट्रोपिन दीजिए और इसकी २ से ४ मि.ग्राम, तक की खुराक ५ से १० मिनट के अन्तराल पर अन्तःशिरा द्वारा लगातार दोहोरे हुए पूर्ण एट्रोपिनाइज रखिए। एक दिन में एट्रोपिन सल्फेट की अधिक से अधिक २५ से ५० मि.ग्राम, तक की मात्रा की आवश्यकता पड़ सकती है। एट्रोपिन सल्फेट की और मात्रा लक्षणों के बरकरार रहते दी जा सकती है। एट्रोपिन की कितनी खुराक देनी चाहिए इसके लिए मुंह से निकलने वाली लार एक लाभदायक कसौती है। २) १ से २ ग्राम २ पी.ए.एम. १० मि.ली. असुलत जल में घोलकर अन्तःशिरा द्वारा बहुत धीरे धीरे १० से १५ मिनट में देना चाहिए। **खाली डिब्बों का निपटारा :** १) कीटनाशक निर्माताओं या कर्ता का कर्तव्य है खाली डिब्बों, खाली डिब्बों या बची सामग्री का धोवन का निपटारा इस प्रकार करें की आसपास कि जैने, पानी पड़ती न हो। २) खाली डिब्बों को बाहर न रखिए ताकि दुबारा इस्तेमाल न हो सके। ३) उपयुक्त किंग्म पात्रों को तोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ दें। **संग्रहण की शर्तें :** १) कीटनाशक रखे हुए डिब्बों आदि ऐसे कमरे अन्य वस्तुओं के रखे जाने वाले कमरे या जगह से दूर हो या आलमारी में ताला कुन्जी लगाकर प्रमाण व प्रकार के हिसाब से रखें। २) जिस कमरे या आलमारी में कीटनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छी तरह बंद डुआ हो, सूखा, प्रकाश युक्त तथा हवा युक्त होना चाहिए तथा काफी लम्बा चौड़ा होना चाहिए जिससे कीटनाशक के भाप से प्रदूषण पैदा होने का डर न रहे।

रासायनिक संरचना :

क्लोस्पायरीफॉस टेक्नीकल	(भारतानुसार ९४% स.त. पर आधारित)	२१.५० % भार/भार
इमल्सीफायर	एनायोनिक (कैल्शियम एलकेल एलिल सल्फोनेट) नैन ओयोनिक (पॉलिआक्सीइथिलिन ईथर)	६.०० % भार/भार
घोलक	(एथेनेक्स)	७२.५० % भार/भार
योग : १००.००% भार/भार		

निर्माता : एलंटा अग्रो प्रा. लि.,

जी-६/७, कृष्णा संकुल, गजानन हौसिंग सोसायटी, रेल्वे गेट के करिब, कुपवाड रोड,

विश्रामबाग, सांगली-४१६ ४१५, (महाराष्ट्र), भारत. कस्टमर केअर नं.: +९१ २३३ २६४४ ०४३.

उत्पादन परिसर : सर्वे नं. १९/१८, प्लॉट नं. ९, कुपवाड - ४१६ ४३६, ता. मिरज, जि. सांगली, (महाराष्ट्र), भारत.

इस पत्रिका में निर्देश न किये गए फसलों पर इस्तेमाल ना करें।



