CHLORGUARD®

CHLORPYRIFOS 20% EC

Insecticide

Read instruction leaflet before use

Chlorpyrifos 20%, an emulsifiable concentrate is a broad spectrum organ phosphorous insecticide. It controls a wide range of insect pests in soil or on foliage in a variety of crops, by contact, ingestion and vapours action.

Chemical Composition:

Chlorpyrifos technical Active Ingredient (based on 94% a.i)	21.50% w/w
Emulsifiers (An ionic and non-ionic blend)	6.00% w/w
Solvent (Aromex)	72.50% w/w
Total	**100.00% w/w**

Recommendation:

Crop (s)	Common Name of Pest	Dosage/ha a.i. (g%)	Dosage/ha Formulation ml	DILUTED IN WATER (IN LITRES)	WAITING PERIOD IN DAYS
Barley	Corn Leaf aphid	375	1875	500-1000	—
Paddy	Hispa Leaf roller Gal l m dge Stem borer Whorl maggot	250 375 250 250 250	1250 1875 1250 1250 1250	500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000	— — — — —
Beans	Aphid Pod borer	600 600	3000 3000	500-1000 500-1000	— —
Grams	Cut worm	500	2500	500-1000	—
Mung	Bihar hairy caterpillar	300-500	1500-2500	500-1000	—
Urd	Bihar hairy caterpillar	300-500	1500-2500	500-1000	—
Sugarcane	Black bug Early shoot & Stalk borer Pyrilla	150 250- 300** 300	750 1250- 1500** 1500	500-1000 500-1000 500-1000 500-1000	— — — —
Cotton	Aphid Boll worm White fly Gray weevil Jassid Pink boll Worm Cut worm	250 250 250 250 250 250- 450** 750	1250 1250 1250 1250 1250 1250- 2250** 3750	500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000	— — — — — — —
Groundnut	Aphid	200	1000	500-1000	—
Mustard	Aphid	100	500	500-1000	—
Brinjal	Shoot & Fruit borer	200	1000	500-1000	—
Cabbage	Diamond back moth	400	2000	500-1000	—
Milk Melon	Pumpkin beetle	100	500	500-1000	—
Potato	Beetles	500	2500	500-1000	—
Apple	Aphid	0.05%	3750-5000	1500-2000	—

* Volume of water indicated is for spraying with a high volume sprayer.
** Lower doses for 1st & 2nd instar and higher doses for 3rd & 4th instar Larvae.

TERMITE CONTROL : -

Non-Cropped Area: - 1. Building (Pre and Post Construction) } 1.0%
2. Forestry

Cropped Area : -1. Wheat :- 1)3-4 ml /kg seed
2)2-3 Liter/ha -Soil application
2. Barley 4-6 ml/kg seed
3. Gram :- 15 -30 ml/kg seed
4. Sugarcane :- 6.25 L per hectare furrow drenching

Good Practices relating to pesticide application techniques

Direction of Use: The product can be sprayed with knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, Compression knapsack battery sprayer and ASPEE-HTP power sprayer.
Instruction for mixing: Take the measured quantity of Chlorpyrifos 20% EC insecticide and add to it a small quantity of water. Stir thoroughly using a rod or stick and then add the remaining quantity of water, agitate well to form final spray solution.

Weather Condition(in general): Avoid applications under high wind and heavy rains forecasted.

Soil & Water (where ever applicable): This is foliar application insecticide. So, hardly have any relation to soil. Clean water to be used for spray.

Crop Stage for application:-

Application Technique: The product can be sprayed with knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, Compression knapsack battery sprayer and ASPEE-HTP power sprayer.

Instruction for mixing: Take the measured quantity of Chlorpyrifos 20% EC insecticide and add to it a small quantity of water. Stir thoroughly using a rod or stick and then add the remaining quantity of water, agitate well to form final spray solution.

Equipment Type: Knapsack sprayer, Compression knapsack, Sprayer, Compression knapsack battery sprayer, Battery operated power sprayer, ASPEE-HTP Power sprayer, Foot sprayer.

Nozzle Type: -

Dosage:- As per recommendation table

Instruction for Mixing:-

Re-entry Period: -

Manner and Time of Application: do not spray during active bee-foraging period of the day. Avoid application in afternoon hours. Ideal timing for application is morning and evening hours. Do not spray against wind.

Application Timing: Apply as soon as the pest population reaches at Economic Threshold Level (ETL).

Frequency:

Stages during which pesticides should not be applied on any crop :-

Precautions to be taken to avoid harm to the beneficial insects like honey bees and natural enemies of pests.

Symptoms Of Poisoning: Early symptoms may be any combination of headache, giddiness, vertigo, nausea, vomiting, sweating, excessive lacrimation and salivation.

First Aid: If ingested: Seek the medical advice at the earliest. If person is conscious and alert, rinse mouth with water and give 1 or 2 glass of water to drink. Never give anything by mouth to an unconscious person. Call the doctor. Do not induced vomiting until and unless desired by attending physician. If inhaled: Take the patient to fresh air and take care of body temperature. If patient is not breathing or breathing with difficulty, give artificial respiration, preferably with mouth to mouth breathing. Consult a physician. In case of skin contact: Wash thoroughly the affected part of body with soap and plenty of water including hairs and under fingernails. If pain, redness or irritation persists, consult a doctor. All tile contaminated clothes should be segregated and thoroughly washed with soap and water separately before use. In case of eye contact: Rinse gently with plenty of water at least for 15 minutes. If pain, irritation, redness or photo phobia persists. Consult eye specialist.

Antidote: 1. Atropine and PAM (Prolydoxime). 2. Atropine: 2-4mg intravenously, repeated every 15 minutes, soaking full atropination. 3. PAM (Pralidoxime): 1-2 grams of intravenous, not more than 0.2 grams per minute. 4. The requirements are decided by medical practitioners according to the condition of the patient. 5. Penicillamine 15-40 mg / kg chiramprol 3 mg / kg. Antidote requirements by doctors / doctors according to the condition of the patient.

Phytotoxity: The product is not phytotoxic when used as per the recommendation table.

Storage Conditions: 1. The packages containing the insecticide shall be stored in separate rooms and premises, away from the rooms and premises used for storing other articles particularly food, or shall be kept in separate almirah under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide. 2. The rooms and premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit, ventilated and of sufficient dimensions.

Safety Precaution: 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals feed. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin and inhalation of the spray mist. 3. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after using. 4. Do not smoke, drink, eat and chew anything while using the herbicide. 5. Use protective clothing which includes long sleeved shirt and long pants, chemical resistant gloves, shoes, goggles and socks while spraying.

Cautionary Statement: Not to be used on crops other than those prescribed on label and leaflets. Destroy the container after use as directed on leaflet. 1. toxic for fish and other aquatic animals. Therefore, aquaculture should not be used for driving. 2. toxic for bees. Therefore, active foraging of bees should not be used during active foraging of bees.

Disposal of used containers, washing from equipment and surplus material : 1)It shall be the duty of manufactures, formulators of insecticides and operators to dispose empty packages or surplus materials or washings should be disposed off in a safe manner as to not cause environmental or water pollution. 2) The used packages shall not be left outside to prevent their reuse. 3) Empty containers should not be re-used. These should be triple rinsed with water and rinsate should be poured to the spray mix. 4) The packages shall be broken and buried away from habitation.

" Dangerous to reuse empty containers "

Manufactured & Marketed by: **GHARDA CHEMICALS LIMITED**
Regd. Office: 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400 050.
Factory: Plot No. C-4/1, Kherdi M.I.D.C., Village: Kherdi, Taluka: Chiplun, District: Ratnagiri, State: Maharashtra, Pincode- 415604.

English

क्लोरगार्ड

क्लोरपायरीफॉस २०% ई.सी.

कीटनाशक

इस्तेमाल से पहले पत्रक पढ़ें

क्लोरपायरीफॉस २०% एक इमल्सीफाइबल कॉन्सन्ट्रेट एक व्यापक स्पेक्ट्रम अंग फॉस्फोरस कीटनाशक है। यह मिट्टी की कीटों की एक विस्तृत श्रृंखला या संपर्क, अंतर्ग्रहण और वाष्प क्रिया द्वारा फसलों की एक किस्म में पर्णसमूह पर नियंत्रण करता है।

रासायनिक संरचना :

क्लोरपायरीफॉस टेक्निकल (९४% सक्रिय तत्व पर आधारित)	२१.५०% भार/भार
इमल्सीफायर्स (कार्बनिक तथा कार्बनिक मिश्रण)	६.००% भार/भार
घोलक (एरोमेक्स)	७२.५०% भार/भार
योग	**१००.००% भार/भार**

उपयोग :

फसल	कीड़ों के सामान्य नाम	प्रति हेक्टेअर मात्रा स.तत्व ग्रा.%	प्रति हेक्टेअर मात्रा संरचना मि.ली. में	*पानी की मात्रा लीटर में	पिछला छिड़काव के बाद के दिनों तक
जौ	मक्के की पत्ते की माहू	३७५	१८७५	५००-१०००	—
धान	कील पत्ती मोड़क पोना मक्खी तना छिद्रक गोभ की सुन्डी	२५० ३७५ २५० २५० २५०	१२५० १८७५ १२५० १२५० १२५०	५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१०००	— — — — —
बीन	माहू फली छिद्रक	६०० ६००	३००० ३०००	५००-१००० ५००-१०००	— —
चना	कटुआ सुन्डी	५००	२५००	५००-१०००	—
मूंग	बिहार की बालोंवाली इल्ली	३००-५००**	१५००-२५००	५००-१०००	—
उड़द	बिहार की बालोंवाली इल्ली	३००-५००**	१५००-२५००	५००-१०००	
ईख	काला मत्कुण प्रारंभिक अंकुर और डंठल छिद्रक पायरिला	१५० २५०- ३००** ३००	७५० १२५०- १५००** १५००	५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१०००	— — — —
कपास	माहू डोडे की सुन्डी सफेद मक्खी ग्रे घुन तेला गुलाबी डोडे की सुन्डी कटुआ सुन्डी	२५० २५० २५० २५० २५० २५०-४५० ७५०	१२५० १२५० १२५० १२५० १२५० १२५०-२२५० ३७५०	५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१०००	— — — — — — —
मूंगफली	माहू	२००	१०००	५००-१०००	—
सरसों	माहू	१००	५००	५००-१०००	—
बैंगन	अंकुर और फल छिद्रक	२००	१०००	५००-१०००	—
बन्दगोभी	चमकीला पीठ पतंग	४००	२०००	५००-१०००	—
फूलगोभी	चमकीला पीठ पतंग	४००	२०००	५००-१०००	—
खरबूज	लालड़ी	१००	५००	५००-१०००	—
आलू	भृंग	५००	२५००	५००-१०००	—
सेब	माहू	०.०५%	३७५०-५०००	१५००-२०००	—

* ऊपर दिखाई गयी पानी की मात्रा हाय वोल्यूम स्प्रेयर से छिड़काव करने के लिए है।
** प्राथमिक और द्वितीय अवस्था के लिए कम मात्रा और तृतीय और चौथी अवस्था के लिए ज्यादा मात्रा

प्रयोग के विधी और उपयोग के लिए सामग्री : इस संयोजन को अच्छी तरह पानी में मिलाकर फसलपर समान छिड़काव करना चाहिए। संयोजन की तुलीना को आवश्यकतानुसार दीमक नियंत्रण –
फसल रहित क्षेत्र : १. भवन (निर्माण के पूर्व तथा बाद में)
२. वन } १.०%
फसल क्षेत्र : १. गेहूं – १. २–३ लीटर प्रति हेक्टर – भूमी उपचार
२. ३ ४ एम.एल. प्रति किलो बीज
२. ज्वौं – ४–६ एम.एल.प्रति किलो
३. चना – १५–३० एम. एल. प्रति किलो
४. गन्ना ६.२५ लीटर प्रति हेक्टर कूंड उपचार

कीटनाशक अनुप्रयोग तकनीकों से संबंधित अच्छे अभ्यास :

उपयोग के लिए निर्देश : उत्पाद को स्पेपैक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नैपसैक स्प्रेयर के साथ छिड़का जा सकता है, कम्प्रेशन नैपसैक बैटरी स्प्रेयर और ASPEE-HTP पावर स्प्रेयर।

मिश्रण के लिए निर्देश : क्लोरपायरीफॉस २०% ईसी कीटनाशक की मापा मात्रा लें और इसमें थोड़ी मात्रा में पानी मिलाएं। एक छड़ या छड़ी का उपयोग करके अच्छी तरह से हिलाओ और फिर शेष पानी की मात्रा जोड़ें, अंतिम स्प्रे समाधान बनाने के लिए अच्छी तरह से उत्तेजित करें।

मौसम की स्थिति : खास तौर से सुबह और सांय को प्रयोग किया जाना चाहिए। तेज हवा और भारी बारिश होने की संभावना हो तो इस्तेमाल न करें।

मिट्टी और पानी : यह पत्तियां पर इस्तेमाल होने वाला कीटनाशक है। इसलिए मिट्टी से इसका कोई संबंध नहीं है। छिड़काव के लिए साफ पानी का इस्तेमाल करें

फसल अवस्था :

आवेदन तकनीक : उत्पाद को स्प्रेपैक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नैपसैक स्प्रेयर के साथ छिड़का जा सकता है, कम्प्रेशन नैपसैक बैटरी स्प्रेयर और ASPEE-HTP पावर स्प्रेयर।

मिश्रण के लिए निर्देश : क्लोरपायरीफॉस २०% ईसी कीटनाशक की मापा मात्रा लें और इसमें थोड़ी मात्रा में पानी मिलाएं। एक छड़ या छड़ी का उपयोग करके अच्छी तरह से हिलाओ और फिर शेष पानी की मात्रा जोड़ें, अंतिम स्प्रे समाधान बनाने के लिए अच्छी तरह से उत्तेजित करें।

उपकरण प्रकार : नैपसैक स्प्रेयर, कम्प्रेशन नैपसैक स्प्रेयर, कम्प्रेशन नैपसैक, बैटरी संचालित पावर स्प्रेयर, ASPEE-HTP पावर स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर।

नोजल प्रकार :

खुराक : खुराक विवरण के लिए कृपया उपरोक्त तालिका देखें।

मिश्रण के लिए निर्देश :

पुनः प्रवेश अवधि :

आवेदन समय : दोपहर के घंटों में छिड़काव से बचें। छिड़काव के लिए आदर्श समय सुबह और शाम का समय है। हवा के विपरीत छिड़काव न करें

आवेदन समय : खास तौर से सुबह और सांय को प्रयोग किया जाना चाहिए।

अधिक से अधिक अंक सहित आवृत्ती :

चरण जिसके दौरान किसी भी फसल पर कीटनाशक नहीं लगाया जाना चाहिए :

शहद की मक्खियों और कीटों के प्राकृतिक शत्रुओं जैसे लाभकारी कीड़ों से नुकसान से बचने के लिए बरती जाने वाली सावधानियाँ

विष के लक्षण : शुरुआती लक्षणों में सिरदर्द, चक्कर आना, सिर का चक्कर, मतली, उल्टी, पसीना, अत्यधिक लैक्रिमेशन और लार का कोई संयोजन हो सकता है

प्राथमिक उपचार : यदि निगल लिया है: यदि व्यक्ति सजग और सतर्क है, तो पानी से मुंह धोएं और पीने के लिए १ या २ गिलास पानी दें। बेहोश व्यक्ति के मुंह से कभी भी कुछ भी न दें। डॉक्टर को बुलाएं। जब तक डॉक्टर न चाहे उल्टी प्रेरित न करें। अगर सांस से ले लिया है: मरीज को ताजा हवा में ले जाएं और शरीर के तापमान का ख्याल रखें। अगर रोगी सांस नहीं ले रहा, या कठिनाई से सांस ले रहा है, तो कृत्रिम श्वसन दें अधिमानतः मुंह से सांस द्वारा। चिकित्सक से परामर्श करें। त्वचा से संपर्क के मामले में: ढेर सारे साबुन और पानी से धो लें। अगर दर्द, लाली या जलन बनी रहती है, तो डॉक्टर से परामर्श करें। सभी दूषित कपड़े अलग कर देना चाहिए और उपयोग करने से पहले अलग से साबुन और पानी से अच्छी तरह से धोना चाहिए। आँख से संपर्क के मामले में: कम से कम १५ मिनट ढेर सारे पानी से धोएं। अगर दर्द, जलन, लाली या फोटोफोबिया बनी रहती है। तो नेत्र विशेषज्ञ से परामर्श करें

विषनाशक : एट्रोपीन और पीएएम (प्रोलिडॉक्सिन) २. एट्रोपिन: २–४ mg अंतःशिरा हर १५ मिनट में दोहराया जब तक कि पूर्ण एट्रोपिनेशन हासिल न हो जाए। ३. PAM (Pralidoxime) १–२ ग्राम अंतःशिरा. ०.२ ग्राम प्रति मिनट से अधिक नहीं दे सकते। ४. रोगी की स्थिति के अनुसार चिकित्सा चिकित्सकों द्वारा संबंधित आवश्यकताओं निर्णय लिया जाता है। ५. पेनिसिलामाइन १५–४० मिलीग्राम / किग्रा याडिमरकाप्रोल ३ मिलीग्राम / किग्रा रोगी की स्थिति के अनुसार चिकित्सकों द्वारा एंटीडोट आवश्यकताओं का निर्णय लिया जाता है।

पादप आविषालुता : सिफारिश के अनुसार उपयोग किए जाने पर यह उत्पाद फाइटोटॉक्सिक नहीं है।

संग्रहण की शर्तें : १.खरपतवारनाशक युक्त पैकेज अलग कमरे और परिसर में, विशेष रूप से अन्य खाद्य पदार्थों को संग्रहीत करने के लिए उपयोग किए गए कमरे और परिसर से दूर संग्रहीत किया जाए या खरपतवारनाशक की मात्रा और प्रकृति के आधार पर ताला और चाबी के तहत अलग अलमारी में रखा जाए। २.खरपतवारनाशक भंडारण के लिए बने कमरे और परिसर अच्छी तरह से बने, सूखे, अच्छी रोशनी वाले, हवादार और पर्याप्त आयाम के होने चाहिए।

सुरक्षा के लिए सावधानियाँ : १. खाद्य पदार्थो, खाली खाद्य पदार्थों के डिब्बों को और पशुओं के चारे से दूर रखें। २. मुँह, आँखों और त्वचा के साथ सम्पर्क से बचें और छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। ३. प्रयोग के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धो लें। ४. खरपतवारनाशक प्रयोग करते समय धूम्रपान न करें, कुछ न पिएं, न खाएं और न चबाएं। ५. पूर्ण सुरक्षात्मक वस्त्र जैसे कि लम्बी बाजू की कमीज, लम्बी पैंट रसायन प्रतिरोधी दस्ताने, जूते, चश्मा और जुराबें पहनें।

सावधानी कथन : इस लेबल/लीफलेट पर निर्दिष्ट फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें। पत्रक पर दिए निर्देश अनुसार उपयोग के बाद खाली डिब्बा को नष्ट कर दें। १.मछली और अन्य जलीय जीवों के लिए विषाक्त। इसलिए, एक्वाकल्चर के पास इस्तेमाल नहीं किया जाना चाहिए। २. मधुमक्खियों के लिए विषाक्त। इसलिए, मधुमक्खियों के सक्रिय फोर्जिंग अवधि के दौरान उपयोग नहीं किया जाना चाहिए

कीटनाशक के प्रयोग किये गए डिब्बों, बचे हुऐ कीटनाशको तथा पात्रों के धोवन का निपटारा : १.कीटनाशकों के निर्माताओं, ऑपरेटर और फॉर्मूलेटर का कर्तव्य होगा कि पर्यावरणीय या जल खाली डिब्बे या अधिशेष सामग्री या धोवन का निपटान सुरक्षित तरीके से किया जाना चाहिए जिससे पर्यावरण या जल का प्रदूषण न हो। २.इस्तेमाल किए गए पैकेजों के पुनःप्रयोग को रोकने के लिए बाहर नहीं छोड़ा जाए। ३.खाली डिब्बों का पुनःप्रयोग नहीं किया जाना चाहिए। इन्हें पानी के साथ तीन बार धोया जाना चाहिए और धोवन को स्प्रे मिक्स में डालना चाहिए। ४. पैकेजों को तोड़ दिया जाए और बस्ती से दूर मिट्टी में दबा दिया जाए। चेतावनी : खाली डिब्बों को पुनः इस्तेमाल करना हानिकारक है।

" खाली कंटेनर का दोबारा उपयोग करना खतरनाक है। "

निर्माता और विक्रेता: **घरडा केमिकल्स लिमिटेड**
पंजी. कार्यालय: ४८ हिल रोड बांद्रा (प), मुंबई – ४०० ०५०.
फॅक्टरी: प्लॉट नं: सी–४/१, खेरडी एम.आय.डी.सी., गाँव: खेरडी, तालुका: चिपळुण, जिला: रत्नागिरी, राज्य: महाराष्ट्र, पिनकोड ४१५६०४.

Hindi

क्लोरगार्ड

क्लोरपायरिफॉस २०% ईसी

कीटकनाशक

वापरापूर्वी सूचनेचे पत्रक वाचा

क्लोरपायरिफॉस २०%, हे पायसनक्षम सांद्रण एक विस्तृत प्रभावशाली असणारे, ऑर्गॅनो फॉस्फरस कीटकनाशक आहे. हे अनेक प्रकारच्या किडींवर स्पर्शजन्य, पोटविष व धुरीजन्य क्रियेद्वारे नियंत्रण करते.

रासायनिक संघटन :

क्लोरपायरिफॉस टेक्निकल क्रियाशील घटक (९४% क्रि.घ. वर आधारित)	२१.५०% व/व
पायसकारक (एक आयोनिक आणि नॉनआयोनिकचे मिश्रण)	६.००% व/व
द्रावक (ॲरोमेक्स)	७२.५०% व/व
एकूण	**१००.००% व/व**

शिफारस :

पीक (पिके)	किडीचे सामान्य नाव	मात्रा / हे क्रि.घ. (ग्रॅम)	मात्रा / हे द्रावण (मिली)	पाण्याचे प्रमाण (लीटर)	प्रतीक्षा कालावधी दिवसांमध्ये
बार्ली	मक्याच्या पानांवरील मावा	३७५	१८७५	५००-१०००	—
भात	काटेरी भुंगा पान गुंडाळणारी अळी गाद माशी खोड पोखर पोंगे अळी	२५० ३७५ २५० २५० २५०	१२५० १८७५ १२५० १२५० १२५०	५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१०००	— — — — —
वाल	मावा शेंग पोखरणारी अळी	६०० ६००	३००० ३०००	५००-१००० ५००-१०००	— —
हरभरा	कातरकिडा	५००	२५००	५००-१०००	—
मूग	बिहारी केसाळ अळी	३००-५००	१५००-२५००	५००-१०००	—
उडीद	बिहारी केसाळ अळी	३००-५००	१५००-२५००	५००-१०००	—
ऊस	काळी ढेकणी कोवळ्या शेंड्यावरील आणि देठावरील पोखर पुढपुडा	१५० २५०- ३००** ३००	७५० १२५०- १५००** १५००	५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१०००	— — — —
कपाशी	मावा बोंडअळी पांढरी माशी राखाडी सोंड तुडतुडा गुलाबी बोंडअळी कातरकिडा	२५० २५० २५० २५० २५० २५०- ४५०** ७५०	१२५० १२५० १२५० १२५० १२५० १२५०- २२५०** ३७५०	५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१००० ५००-१०००	— — — — — — —
भुईमूग	मावा	२००	१०००	५००-१०००	—
मोहरी	मावा	१००	५००	५००-१०००	—
वांगे	शेंडा आणि फळ पोखर	२००	१०००	५००-१०००	—
कोबी	डायमंड बॅक मॉथ	४००	२०००	५००-१०००	—
मिल्क मेलन	भोपळ्यावरील बीटल	१००	५००	५००-१०००	—
बटाटे	भुंगा	५००	२५००	५००-१०००	—
सफरचंद	मावा	०.०५%	३७५०-५०००	१५००-२०००	—

*नमूद करण्यात आलेले पाण्याचे प्रमाण हे उच्च प्रमाणातील फवाऱ्यासाठी आहे.
**१ ल्या व २ ऱ्या अवस्था कमी प्रमाणातील डोसेस आणि ३ ऱ्या व ४थ्या अवस्थेतील अळीसाठी उच्च प्रमाणातील डोसेस

वाळवी नियंत्रण :-

पीकविरहित विभाग :- १. इमारत (बांधकामाच्या अगोदर आणि नंतर) } १.०%
२. जंगल

पिकाचा विभाग:- १. गहू १)३–४ मि.ली. /किलो बियाणे
२) २–३ लि./हे. –मातीत उपयोग
२. बारली : ४–६ मि.ली./किलो बियाणे
३. हरभरा: १५–३० मि.ली./किलो बियाणे
४. ऊस ६.२५ लि. प्रती हेक्टर सरीमध्ये आळवणी

कीटनाशक वापराबद्दलच्या तंत्रांशी निगडित चांगल्या प्रथा

वापरासाठीचे निर्देश : उत्पादन नॅपसॅक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कंप्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कंप्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर आणि अस्पी–एच्टीपी पॉवर स्प्रेयर वापरून उत्पादन फवारता येते.

मिश्रणासाठीच्या सूचना : क्लोरपायरिफॉस २०% ईसी कीटकनाशक मोजून घ्या आणि त्यात थोडे पाणी घाला. एक दांडा किंवा काठी वापरून व्यवस्थित ढवळा आणि मग उरलेले पाणी घाला, अंतिम फवारणीचे द्रावण तयार करण्यासाठी नीट ढवळून घ्या.

हवामानाच्या परिस्थिती (सर्वसाधारण) : सोसाट्याचा वारा असताना आणि वादळी पाऊस अपेक्षित असताना वापर करणे टाळा.

माती आणि पाणी (जिथे लागू असेल तिथे) : हे पानावर फवारायचे कीटकनाशक आहे. त्यामुळे त्याचा मातीशी काहीच संबंध येत नाही. फवारणीसाठी स्वच्छ पाणी वापरावे.

वापरासाठी पीकावस्था : –

वापरासाठीचे तंत्र : उत्पादन नॅपसॅक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कंप्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कंप्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर आणि अस्पी–एच्टीपी पॉवर स्प्रेयर वापरून उत्पादन फवारता येते.

मिश्रणासाठी सूचना : क्लोरपायरिफॉस २०% ईसी कीटकनाशक मोजून घ्या आणि त्यात थोडे पाणी घाला. एक दांडा किंवा काठी वापरून व्यवस्थित ढवळा आणि मग उरलेले पाणी घाला, अंतिम फवारणीचे द्रावण तयार करण्यासाठी नीट ढवळून घ्या.

उपकरणाचा प्रकार : नॅपसॅक स्प्रेयर, कंप्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कंप्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर, बॅटरीवर चालणारा पॉवर स्प्रेयर, अस्पी–एच्टीपी पॉवर स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर.

नोझलचा प्रकार :

मात्रा : शिफारसीच्या तक्त्यानुसार

मिश्रणासाठीच्या सूचना :

पुनःप्रवेश कालावधी :

वापराची पद्धत आणि वेळ : दिवसा मधमाश्या सक्रिय असताना फवारणी करू नका. दुपारच्या वेळी फवारणी करणे टाळा. वापराची आदर्श वेळ सकाळी आणि संध्याकाळच्या वेळी असते. वाऱ्याच्या विरुद्ध दिशेने फवारणी करू नका.

वापराची वेळ : किडींची संख्या आर्थिक सीमा पातळीवर (ईटीएल) पोहोचल्या पोहोचल्या वापरा.

वारंवारता :

कीटकनाशके कोणत्याही पिकावर वापरू नये अशा अवस्था:

मधमाश्या आणि किडींच्या नैसर्गिक शत्रू यांना अपाय होऊ नये यासाठी घ्यायच्या खबरदाऱ्या.

विषबाधेची लक्षणे : डोकेदुखी, गरगरणे, चक्कर, मळमळ, उलटी, घाम, अति लाळस्राव आणि अश्रूस्राव यांसारखी प्राथमिक लक्षणे.

प्रथमोपचार : पोटात गेल्यास : लवकरात लवकर वैद्यकीय सल्ला मिळवा. जर माणूस शुद्धीत आणि सावध असेल, तर तोंड पाण्याने चूळ भरा आणि १ किंवा २ पेले पाणी प्या. बेशुद्ध माणसाला तोंडावाटे कधीही काहीही देऊ नका. डॉक्टरांना बोलवा. उपचार करणाऱ्या डॉक्टरांनी सांगितल्याशिवाय आणि सांगेपर्यंत उलटी काढू नका. **श्वसनाद्वारे आत गेल्यास :** रुग्णाला मोकळ्या हवेत न्या आणि शरीराचे तापमान सांभाळा. जर रुग्ण श्वास घेत नसेल किंवा श्वास घेण्यास त्याला त्रास होत असेल, तर कृत्रिम श्वसन द्या, शक्यतो तोंडाने तोंडामध्ये दिलेले श्वसन. डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. **त्वचेच्या संपर्कात आल्यास :** शरीराचा बाधित भाग, अगदी केस आणि नखांखालीसुद्धा साबणाने आणि भरपूर पाण्याने धुवून काढा. जर वेदना, लालसरपणा किंवा जळजळ होत राहिली, तर डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. सर्व दूषित कपडे वेगळे करावेत आणि पुन्हा वापरण्यापूर्वी साबणाने व पाण्याने वेगळे धुवून काढावेत. **डोळ्यांत गेल्यास :** भरपूर पाण्याने किमान १५ मिनिटे अलगद धुवत राहा. जर वेदना, जळजळ, लालसरपणा किंवा प्रकाश संवेदनशीलता कायम राहिली, नेत्रचिकित्सकाचा सल्ला घ्या.

उतारा : १. ॲट्रोपाइन आणि पीएएम (प्रॉलीडॉक्झिम) द्या. २. ॲट्रोपाइन शिरांतर्गत २ ते ४ मिग्रॅ, दर १५ मिनिटांनी पुन्हा, पूर्ण ॲट्रोपिनायझेशन द्या. ३. पीएएम (प्रॅलीडॉक्झिम) १–२ ग्रॅ शिरांतर्गत, ०.२ ग्रॅम प्रति मिनिटापेक्षा जास्त नको. ४. रुग्णाच्या अवस्थेनुसार वैद्यकीय व्यावसायिकांद्वारे गरजा ठरवल्या जातील. ५. पेनिसिलामिन १५ ते ४० मिग्रॅ / किग्रॅ किंवा डायमरकॅप्रोल ३ मिग्रॅ / किग्रॅ. उताऱ्याच्या गरजा डॉक्टर रुग्णाच्या अवस्थेनुसार ठरवतील.

वनस्पतीविषजन्यता : उत्पादन शिफारसीच्या तक्त्यानुसार वापरल्यास वनस्पतींसाठी विषारी नाही.

साठवणीच्या परिस्थिती : १. कीटकनाशक असणारे पॅकेज इतर वस्तू विशेषतः अन्नपदार्थ साठवण्याच्या खोल्यांपासून किंवा वास्तूंपासून दूर वेगळ्या खोल्यांमध्ये किंवा वास्तूंमध्ये किंवा बुरशीनाशकाच्या कीटकनाशकाच्या आणि स्वरूपानुसार वेगळ्या कपाटांमध्ये कुलुपबंद करून ठेवावे. २. कीटकनाशक साठवण्यासाठी बांधलेल्या खोल्या किंवा वास्तू सुबद्ध, सुप्रकाशित, कोरड्या, गार, हवेशीर आणि पुरेशा मोजमापाच्या असाव्यात.

खबरदारी : १. अन्नपदार्थांपासून, अन्नपदार्थांच्या रिकाम्या डब्यांपासून, आणि पशुखाद्यापासून दूर ठेवा. २. तोंड, डोळे यांशी आणि त्वचेशी संपर्क होऊ देऊ नका आणि फवारणीचे धुके हुंगू नये. ३. फवारणीनंतर दूषित कपडे आणि अवयव स्वच्छ धुवून काढा. ४. कीटकनाशक वापरताना काहीही खाऊ, पिऊ किंवा चघळू नका आणि धूम्रपान करू नका. ५.मिसळताना आणि फवारताना लांब हाताचा शर्ट, मोठी पँट, रसायन रोधक हातमोजे, बूट, गॉगल्स आणि मोजे अशी पूर्ण संरक्षक वस्त्रे घाला.

सावधानतेचे विधान : पत्रकावर आणि पुस्तिकांवर दिलेल्या हेतूव्यतिरिक्त इतर कशासाठी वापरू नये. वापरानंतर पुस्तिकेत दिलेल्या निर्देशानुसार कंटेनर नष्ट करा. १. मासे आणि जलचरांसाठी विषारी. म्हणूनच, जलसंस्थेजवळ वापर करू नये. २. मधमाश्यांसाठी विषारी. म्हणून, कीटकनाशक मधमाश्या सक्रिय असतेवेळी फवारू नये.

वापरलेल्या कंटेनरची, उपकरणातील धुवणाची आणि उरलेल्या पदार्थांची विल्हेवाट : १. पर्यावरणाचे किंवा पाण्याचे प्रदूषण टाळण्यासाठी सुरक्षित पद्धतीने धुवणाची आणि उरलेल्या पदार्थांची विल्हेवाट लावणे हे कीटकनाशकांच्या उत्पादकांचे, सूत्रीकर्त्यांचे आणि वापरकर्त्यांचे कर्तव्य असेल. २. एकदा वापरलेली पॅकेजेस पुन्हा वापरली जाऊ नयेत म्हणून ती बाहेर सोडून देऊ नये. ३. रिकामे कंटेनर पुन्हा वापरू नयेत. ते पाण्याने तीनवेळा धुवावेत आणि धुतलेले पाणी फवारणीच्या मिश्रणात ओतावे. ४. पॅकेजेस तोडावीत आणि वस्तीपासून दूर नेऊन पुरावीत.

"रिकामे कंटेनर पुन्हा वापरणे धोकादायक"

उत्पादन कर्ते व विक्रेता : **घरडा केमिकल्स लिमिटेड**
रजी. कार्यालय : ४८ हिल रोड, वांद्रे (प.), मुंबई– ४०००५०. भारत.
फॅक्टरी : प्लॉट नं: सी-४/१, खेरडी एम.आय.डी.सी., गाव : खेरडी, तालुका: चिपळूण,
जिल्हा : रत्नागिरी, राज्य : महाराष्ट्र, पिनकोड : ४१५६०४. भारत.

Marathi

ક્લોરગાર્ડ

ક્લોરપાયરિફોસ ૨૦% ઈસી

જંતુનાશક

ઉપયોગમાં લેતાં પહેલાં લીફલેટ પરના સૂચનો વાંચો.

પાણીમાં દ્રાવ્ય સંકેન્દ્રણ ક્લોરપાયરિફોસ ૨૦% એ એક વ્યાપક અસર ધરાવતું ઓર્ગેનો ફોસ્ફરસ જંતુનાશક છે. તે વિવિધ પાકોમાં માટી કે પાંદડાં પર વિકસતી વ્યાપક રેન્જની જીવાતોને સંપર્ક, પેટમાં ઉતારીને અને બાષ્પની ક્રિયા દ્વારા નિયંત્રિત કરે છે.

રાસાયણિક સંરચનાઃ

ક્લોરપાયરિફોસ ટેકનિકલ સક્રિય તત્વ (૯૪% સ.ત. પર આધારિત)	૨૧.૫૦% ભાર/ભાર
ઈમલ્સિફાયર્સ (આયોનિક અને નોન–આયોનિક મિશ્રણ)	૬.૦૦% ભાર/ભાર
સોલ્વન્ટ (એરોમેક્સ)	૭૨.૫૦% ભાર/ભાર
કુલ	**૧૦૦.૦૦% ભાર/ભાર**

ભલામણઃ

પાક(કો)	જીવાતોનું સર્વસામાન્ય નામ	માત્રા હેક્ટર સ. ત. (ગ્રામ)	માત્રા હેક્ટર સૂત્રીકરણ (મિલિ)	પાણીમાં મંદન (લિટરમાં)	રાહ જોવાનો સમયગાળો (દિવસોમાં)
જવ	કોર્ન લીફ એફિડ	૩૭૫	૧૮૭૫	૫૦૦–૧૦૦૦	—
ડાંગર	હિસ્પા લીફ રોલર ગોલ મિજ થડછેદક હોર્લ મેગટ	૨૫૦ ૩૭૫ ૨૫૦ ૨૫૦ ૨૫૦	૧૨૫૦ ૧૮૭૫ ૧૨૫૦ ૧૨૫૦ ૧૨૫૦	૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦	— — — — —
બીન્સ	મોલોમશી શિંગછેદક	૬૦૦ ૬૦૦	૩૦૦૦ ૩૦૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦	— —
ચણા	કટ વોર્મ	૫૦૦	૨૫૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
મગ	બિહાર હેરી ઈયળ	૩૦૦–૫૦૦	૧૫૦૦–૨૫૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
અડદ	બિહાર હેરી ઈયળ	૩૦૦–૫૦૦	૧૫૦૦–૨૫૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
શેરડી	બ્લેક બગ અર્લી શૂટ અને સ્ટોક બોરર પાયરિલા	૧૫૦ ૨૫૦– ૩૦૦** ૩૦૦	૭૫૦ ૧૨૫૦– ૧૫૦૦** ૧૫૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦	— — — —
કપાસ	મોલોમશી જીંડવાની ઈયળ સફેદ માખી ગ્રે વીવિલ મોલોમશી જીંડવાની ગુલાબી ઈયળ કટ વોર્મ	૨૫૦ ૨૫૦ ૨૫૦ ૨૫૦ ૨૫૦ ૨૫૦ ૪૫૦** ૭૫૦	૧૨૫૦ ૧૨૫૦ ૧૨૫૦ ૧૨૫૦ ૧૨૫૦ ૧૨૫૦ ૨૨૫૦** ૩૭૫૦	૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦ ૫૦૦–૧૦૦૦	— — — — — — —
મગફળી	મોલોમશી	૨૦૦	૧૦૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
રાઈ	મોલોમશી	૧૦૦	૫૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
રીંગણ	થડ અને ફળ છેદક	૨૦૦	૧૦૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
કોબીજ	ડાયમંડ બેક મોથ	૪૦૦	૨૦૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
મિલ્ક મેલન	પમ્પકિન બીટલ	૧૦૦	૫૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
બટાકા	ભમરા	૫૦૦	૨૫૦૦	૫૦૦–૧૦૦૦	—
સફરજન	મોલોમશી	૦.૦૫%	૩૭૫૦–૫૦૦૦	૧૫૦૦–૨૦૦૦	—

*અહીં આપેલી પાણીની માત્રા ઉચ્ચ વોલ્યુમના સ્પ્રેયર વડે છંટકાવ કરવા માટેની છે.
**પહેલા અને બીજા ઈનસ્ટાર માટે ઓછી માત્રા અને ત્રીજા અને ૪થા ઈનસ્ટાર લાર્વા માટે ઉચ્ચ માત્રા.

ઉધઈ નિયંત્રણ : -

બિન પાકની જગ્યાઃ - ૧. મકાન (પૂર્વ અને પશ્ચાત બાંધકામ) } ૧.૦%
૨. વનીય

પાકની જગ્યાઃ-૧. ઘઉં ૧) ૩–૪મિલિ/કિગ્રા બીજ
૨) ૨–૩ લિટર/હેક્ટર– માટીમાં છંટકાવ
૨) જવઃ ૪–૬ મિલિ/કિગ્રા બીજ
૩)ચણાઃ ૧૫–૩૦ મિલિ/ કિગ્રા બીજ
૪)શેરડીઃ ૬.૫ લિ. હેક્ટર દીઠ ફરો ડ્રેન્ચિંગ

જંતુનાશકનો છંટકાવ કરવાની ટેકનિકના સંબંધમાં યોગ્ય વ્યવહારો

ઉપયોગનો નિર્દેશઃ આ ઉત્પાદનનો છંટકાવ નેપસેક સ્પ્રેયર, ફૂટ સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક બેટરી સ્પ્રેયર અને એએસપીઈઈ–એચટીપી પાવર સ્પ્રેયર વડે કરી શકાય છે.

મિશ્રણ કરવાના સૂચનોઃ ક્લોરપાયરિફોસ ૨૦% ઈસી જંતુનાશકની માપેલી માત્રા લો અને તેને થોડાં પાણીમાં ઉમેરો. સળિયા કે લાકડીનો ઉપયોગ કરીને તેને બરોબર હલાવી લો અને ત્યારબાદ બાકી બચેલા પાણીને તેમાં ઉમેરી દો, છંટકાવ માટેનું અંતિમ દ્રાવણ બનાવવા માટે તેને સારી રીતે હલાવો.

આબોહવાની સ્થિતિ (સર્વસામાન્ય): જ્યારે પવન ખૂબ વધારે હોય અને વરસાદની આગાહી હોય ત્યારે તેનો છંટકાવ કરશો નહીં.

માટી અને પાણી (જ્યાં પણ લાગુ થતું હોય): આ જંતુનાશકનો છંટકાવ પાંદડાં પર કરવામાં આવે છે. આથી, માટી સાથે તેનો કોઈ ખાસ સંબંધ નથી. છંટકાવ માટે ચોખ્ખા પાણીનો ઉપયોગ કરો.

છંટકાવ માટે પાકનો તબક્કો:-

છંટકાવની પદ્ધતિઃ આ ઉત્પાદનનો છંટકાવ નેપસેક સ્પ્રેયર, ફૂટ સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક બેટરી સ્પ્રેયર અને એએસપીઈઈ–એચટીપી પાવર સ્પ્રેયર વડે કરી શકાય છે.

મિશ્રણ કરવાના સૂચનોઃ ક્લોરપાયરિફોસ ૨૦% ઈસી જંતુનાશકની માપેલી માત્રા લો અને તેને થોડાં પાણીમાં ઉમેરો. સળિયા કે લાકડીનો ઉપયોગ કરીને તેને બરોબર હલાવી લો અને ત્યારબાદ બાકી બચેલા પાણીને તેમાં ઉમેરી દો, છંટકાવ માટેનું અંતિમ દ્રાવણ બનાવવા માટે તેને સારી રીતે હલાવો.

ઉપકરણનો પ્રકારઃ નેપસેક સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક બેટરી સ્પ્રેયર, બેટરી વડે સંચાલિત થતું પાવર સ્પ્રેયર, એએસપીઈઈ–એચટીપી પાવર સ્પ્રેયર, ફૂટ સ્પ્રેયર.

નોઝલનો પ્રકારઃ-

માત્રાઃ ભલામણના કોષ્ટક મુજબ.

મિશ્રણ કરવા માટેના સૂચનોઃ-

ફરીથી પ્રવેશનો સમયગાળોઃ-

છંટકાવની પદ્ધતિ અને સમયઃ દિવસ દરમિયાન જ્યારે મધમાખીઓ મધ એકઠું કરતી હોય તે દરમિયાન છંટકાવ કરશો નહીં. બપોરના સમયે પણ છંટકાવ કરવાનું ટાળો. છંટકાવ માટેનો યોગ્ય સમય સવારનો અને સાંજનો છે. પવનની વિરુદ્ધ દિશામાં છંટકાવ કરશો નહીં.

છંટકાવનો સમયઃ જીવાતોની સંખ્યા ઈકોનોમિક થ્રેશહોલ્ડ લેવલ (ઈટીએલ) પર પહોંચે ત્યારે છંટકાવ કરો.

ફ્રીક્વન્સીઃ

એવો તબક્કો જ્યારે કોઈ પણ પાક પર જંતુનાશકનો છંટકાવ કરવો જોઈએ નહીં:-

મધમાખીઓ અને જીવાતોના કુદરતી દુશ્મનો જેવી લાભદાયી જીવાતોને નુકસાન ના થાય તેની કાળજી લો.

ઝેર ચઢ્યાંનાં લક્ષણોઃ ઝેર ચઢ્યાંનાં પ્રારંભિક લક્ષણોમાં માથામાં દુઃખાવો, ચક્કર આવવા, વર્ટિગો (માથું ભમવું), ઉબકા, ઊલટી, પરસેવો થવો, આંખોમાંથી વધારે પડતું પાણી અને મોંમાંથી લાળ નીકળવી.

પ્રાથમિક ઉપચારઃ જો ગળી જવામાં આવે તોઃ વહેલી તકે તબીબી સારવાર મેળવો. જો વ્યક્તિ ભાનમાં હોય અને સચેત હોય તો, તેમને પાણીના કોગળા કરાવો અને ૧ કે ૨ ગ્લાસ પાણી પીવા માટે આપો. ક્યારેય કોઈ પણ બેભાન વ્યક્તિને મોં વાટે કશું પણ આપશો નહીં. ડોક્ટરને બોલાવો. જ્યાં સુધી સારવાર કરી રહેલા ફીઝિશિયન દ્વારા સૂચવવામાં આવે નહીં ત્યાં સુધી દર્દીને ઊલટી કરાવશો નહીં. જો શ્વાસમાં જવામાં આવે તોઃ દર્દીને તાજી હવામાં લઈ જાઓ અને તેમના શરીરના તાપમાન પર નજર રાખો. જો દર્દી શ્વાસ ના લઈ રહ્યાં હોય અથવા તો તેમને શ્વાસ લેવામાં તકલીફ પડી રહી હોય તો, તેમને કૃત્રિમ શ્વસન આપો, જે ગોંથી ગોંમાં આપવામાં આવે તે ઈચ્છનીય છે. ફીઝિશિયનની સલાહ લો. ચામડીના સંપર્કમાં આવે તોઃ સાબુ અને ખૂબ વધારે માત્રામાં પાણી વડે વાળ અને નખના નીચેના ભાગ સહિતના શરીરના પ્રભાવિત થયેલા તમામ હિસ્સાઓને સારી રીતે ધોઈ નાંખો. જો દુઃખાવો, લાલાશ કે બળતરા થવાનું ચાલુ રહે તો, ડોક્ટરની સલાહ લો. દૂષિત થયેલા તમામ કપડાંને અલગ પાડી દો અને તેને ફરીથી ઉપયોગમાં લેતાં પહેલાં સાબુ અને પાણી વડે અલગથી ધોઈ નાંખો. આંખોના સંપર્કમાં આવે તોઃ ઓછામાં ઓછી ૧૫ મિનિટ સુધી ખૂબ વધારે માત્રામાં પાણી વડે આંખોને હળવેથી વીંછળો. જો દુઃખાવો, બળતરા, લાલાશ કે ફોટો ફોબિયા ચાલુ રહે તો, આઈ સ્પેશિયાલિસ્ટની સલાહ લો.

વિષનાશકઃ ૧. એટ્રોપાઈન અને પીએએમ (પ્રોલીડોક્સિમ). ૨. એટ્રોપાઈનઃ ૨–૪ મિગ્રા નસમાં આપો, સંપૂર્ણ એટ્રોપાઈનેશન પલાળીને દર ૧૫ મિનિટે તેનું પુનરાવર્તન કરો. ૩. પીએએમ (પ્રેલિડોક્સિમ)ઃ ૧–૨ ગ્રામ નસમાં આપો, પ્રતિ મિનિટ ૦.૨ ગ્રામથી વધારે નહીં. ૪. દર્દીની પરિસ્થિતિ મુજબ મેડિકલ પ્રેક્ટિશનર દ્વારા જરૂરિયાત અંગે નિર્ણય લેવામાં આવે છે. ૫. પેનિસિલામાઈન ૧૫–૪૦ મિગ્રા/કિગ્રા ચિરામ્પ્રોલ ૩ મિગ્રા/કિગ્રા. દર્દીની પરિસ્થિતિ મુજબ ડોક્ટર દ્વારા વિષનાશકની જરૂરિયાત નક્કી કરવામાં આવે છે.

ફાયટોટોક્સિટીઃ કોષ્ટકમાં કરવામાં આવેલી ભલામણ મુજબ જ્યારે આ ઉત્પાદનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે ત્યારે તે ફાયટોટોક્સિક નથી.

સંગ્રહ કરવાની પરિસ્થિતિઓઃ ૧. જંતુનાશક ધરાવતા પેકેટોને અન્ય ચીજવસ્તુઓ, ખાસ કરીને ખાદ્યચીજોનો સંગ્રહ કરવા માટે ઉપયોગમાં લેવાતા રૂમો કે પરિસરોથી દૂર અલગ જ રૂમ કે પરિસરમાં સંગ્રહિત કરવા જોઈએ અથવા તો જંતુનાશકની માત્રા અને પ્રકાર પર આધાર રાખીને તેને અલગ કબાટમાં રાખવા જોઈએ અને આ કબાટને તાળુ મારી દેવું જોઈએ. ૨. જંતુનાશકને સંગ્રહિત કરવા માટેના રૂમો કે પરિસરો સારી રીતે બંધાયેલા, શુષ્ક, યોગ્ય હવાઉજાસ ધરાવતા અને પૂરતા મોટા હોવા જોઈએ.

સાવચેતીના સૂચનોઃ ૧. ખાદ્યચીજો, ખાદ્યચીજોના ખાલી ડબ્બા અને પશુઓના ચારાથી દૂર રાખો. ૨. મોં, આંખો અને ચામડીના સંસર્ગમાં આવવું અટકાવો અને છંટકાવના ફુવારો શ્વાસમાં ના જાય તેનું ધ્યાન રાખો. ૩. તેને ઉપયોગમાં લીધાં બાદ દૂષિત થયેલા કપડાં અને શરીરના અંગોને સારી રીતે ધોઈ નાંખો. ૪. જંતુનાશકનો છંટકાવ કરતી વખતે કંઈ પણ ખાશો, પીશો, ચાવશો કે ધૂમ્રપાન કરશો નહીં. ૫. છંટકાવ કરતી વખતે સંરક્ષણાત્મક કપડાં પહેરો, જેમાં લાંબી બાંયનો શર્ટ અને લાંબા પેન્ટ, રસાયણો સામે સુરક્ષા પૂરી પાડનારા હાથમોજાં, જૂતાં, ગોગલ્સ અને મોજાંનો સમાવેશ થાય છે.

ચેતવણીનું નિવેદનઃ આ લેબલ અને લીફલેટમાં જણાવ્યાં સિવાયના અન્ય કોઈ પાક પર તેનો ઉપયોગ કરશો નહીં. લીફલેટમાં જણાવ્યાં મુજબ ઉપયોગમાં લીધાં બાદ કન્ટેનરનો નાશ કરી દો. ૧. માછલીઓ અને અન્ય જળચર પ્રાણીઓ માટે ઝેરી છે. આથી, જ્યાં જળચરોનો ઉછેર થતો હોય ત્યાં તેનો છંટકાવ કરવો જોઈએ નહીં. ૨. મધમાખીઓ માટે ઝેરી છે. આથી, મધમાખીઓ જે સમયગાળામાં મધ એકઠું કરતી હોય તે દરમિયાન તેનો છંટકાવ કરવો જોઈએ નહીં.

ઉપયોગમાં લીધેલા કન્ટેનરો, ઉપકરણોમાંથી નીકળેલા ધોવાણ અને વધારાની સામગ્રીનો નિકાલઃ ૧) પેકેટો અથવા વધારાની સામગ્રી કે ધોવાણનો નિકાલ સલામતીપૂર્વક કરવો એ આ જંતુનાશકના ઉત્પાદનકર્તાઓ, ફોર્મ્યુલેટરો અને ઓપરેટરોની જવાબદારી છે, જેથી કરીને પર્યાવરણ અને પાણીનું પ્રદૂષણ ના થાય. ૨) ઉપયોગમાં લીધેલા પેકેટોનો ફરીથી ઉપયોગ થઈ શકે, તે રીતે તેમને બહાર ખુલ્લામાં ત્યજી દેવા જોઈએ નહીં. ૩) ખાલી કન્ટેનરોનો ફરીથી ઉપયોગ કરવો જોઈએ નહીં. તેને પાણી વડે ત્રણ વાર વીંછળવા જોઈએ અને આ વીંછળવામાંથી નીકળેલા પાણીને છંટકાવના મિશ્રણમાં રેડી દેવું જોઈએ. ૪) પેકેટોને તોડીને માનવવસતીથી દૂર જમીનમાં દાટી દેવા જોઈએ.

"ખાલી કન્ટેનરોનો ફરીથી ઉપયોગ કરવો એ ખૂબ જ જોખમી સાબિત થઈ શકે છે"

ઉત્પાદક અને વિપણનકર્તાઃ **ઘરડા કેમિકલ્સ લિમિટેડ**
રજી. ઑફિસ : ૪૮ હીલ રોડ, વાંદ્રા (પશ્ચિમ), મુંબઈ – ૪૦૦ ૦૫૦. ભારત
ફેક્ટરી : પ્લોટ નં. સી – ૪/૧, ખેરડી એમ.આય.ડી.સી., ગામ : ખેરડી,
તા.: ચિપળુન, જિલ્લો : રત્નાગિરી, રાજ્ય : મહારાષ્ટ્ર, પિનકોડ : ૪૧૫૬૦૪. ભારત.

Gujarati

ਕਲੋਰਗਾਰਡ

ਕਲੋਰਪਾਇਰੀਫੋਸ 20% ਈ.ਸੀ.

ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ

ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਨਾਲ ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਪਰਚੇ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹ ਲਵੋ ।

ਕਲੋਰਪਾਇਰੀਫੋਸ 20% ਈ.ਸੀ. ਇੱਕ ਗਾੜ੍ਹਾ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਵਾਲਾ ਬਹੁ–ਆਯਾਮੀ ਆਰਗਨ ਫਾੱਸਫੋਰਸ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ । ਇਹ ਸੰਪਰਕ, ਪਾਚਨ ਅਤੇ ਭਾਫ਼ ਕਿਰਿਆ ਦੁਆਰਾ ਜ਼ਮੀਨ ਵਿੱਚ ਜਾਂ ਵੱਖ–ਵੱਖਰੀ ਫ਼ਸਲਾਂ ਦੇ ਪੱਤਿਆਂ ਤੇ ਕੀਟਾਂ ਦੀ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ਾਲ ਲੜੀ ਨੂੰ ਨਿਯੰਤਰਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਮਿਸ਼ਰਣ :

ਕਲੋਰਪਾਇਰੀਫੋਸ ਟੈਕਨਿਕਲ ਕ੍ਰਿਆਸ਼ੀਲ ਤੱਤ (94% ਏ.ਆਈ ਤੇ ਆਧਾਰਿਤ)	21.50% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਐਮਲਸਿਫਾਇਰ (ਇੱਕ ਆਓਨਿਕ ਅਤੇ ਨੋਨ – ਆਓਨਿਕ ਘੋਲ)	6.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ (ਐਰੋਮੈਕਸ)	72.50% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਕੁੱਲ	**100.00 % ਭਾਰ/ਭਾਰ**

ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ

ਫ਼ਸਲ	ਕੀਟ ਦਾ ਆਮ ਨਾਮ	ਖੁਰਾਕ/ਹੈ. ਏ.ਆਈ. (ਗ੍ਰਾਮ)	ਖੁਰਾਕ/ਹੈ. ਸੂਤਰੀਕਰਣ (ਮਿ.ਲੀ.)	ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ (ਲੀਟਰ ਵਿੱਚ)	ਉਡੀਕ ਮਿਆਦ (ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ)
ਜੌਂ	ਪੱਤੇ ਦਾ ਚੇਪਾ	375	1875	500-1000	—
ਝੋਨਾ	ਹਿਸਪਾ ਪੱਤਾ ਲਪੇਟ ਗਾਲ ਮਿੱਜ ਤਣਾ ਛੇਦਕ ਚੱਕਰੀ ਭੂੰਗਾ	250 375 250 250 250	1250 1875 1250 1250 1250	500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000	— — — —
ਫਲੀਆਂ	ਚੇਪਾ ਫਲੀ ਛੇਦਕ	600 600	3000 3000	500-1000 500-1000	
ਛੋਲੇ	ਕੱਟਣ ਵਾਲੀ ਸੁੰਡੀ	500	2500	500-1000	—
ਮੂੰਗ	ਬਿਹਾਰੀ ਵਾਲਾਂ ਵਾਲੀ ਸੁੰਡੀ	300-500	1500-2500	500-1000	—
ਅਰਹਰ	ਬਿਹਾਰੀ ਵਾਲਾਂ ਵਾਲੀ ਸੁੰਡੀ	300-500	1500-2500	500-1000	—
ਗੰਨਾ	ਕਾਲਾ ਖਟਮਲ ਅਗੇਤਾ ਗੜੂੰਆਂ ਅਤੇ ਤਣੇ ਦਾ ਗੜੂੰਆਂ ਕਮਾਦ ਦਾ ਘੋੜਾ	150 250- 300** 300	750 1250- 1500** 1500	500-1000 500-1000 500-1000 500-1000	 — — —
ਕਪਾਹ	ਚੇਪਾ ਟਿੰਡੇ ਦੀ ਸੁੰਡੀ ਚਿੱਟੀ ਮੱਖੀ ਸਲੇਟੀ ਭੂੰਡੀ ਤੇਲਾ ਗੁਲਾਬੀ ਸੁੰਡੀ ਕੱਟਣ ਵਾਲੀ ਸੁੰਡੀ	250 250 250 250 250 250- 450** 750	1250 1250 1250 1250 1250 1250- 2250** 3750	500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000 500-1000	— — — — —
ਮੂੰਗਫਲੀ	ਚੇਪਾ	200	1000	500-1000	—
ਸਰ੍ਹੋਂ	ਚੇਪਾ	100	500	500-1000	—
ਬੈਂਗਣ	ਫਲ ਅਤੇ ਟਹਿਣੀ ਛੇਦਕ	200	1000	500-1000	—
ਬੰਦਗੋਭੀ	ਚਮਕੀਲੇ ਪਿੱਠ ਵਾਲਾ ਪਤੰਗਾ	400	2000	500-1000	—
ਖਰਬੂਜਾ	ਲਾਲ ਭੂੰਡੀ	100	500	500-1000	—
ਆਲੂ	ਭੂੰਡੀ	500	2500	500-1000	—
ਸੇਬ	ਚੇਪਾ	0.05%	3750-5000	1500-2000	—

*ਉੱਚ ਘਣਤਾ ਵਾਲੇ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਨਾਲ ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ ਦੱਸੀ ਗਈ ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ।
**ਪਹਿਲੇ ਅਤੇ ਦੂਜੇ ਪੜਾਅ ਲਈ ਘੱਟ ਖੁਰਾਕ ਅਤੇ ਤੀਜੇ ਤੇ ਚੌਥੇ ਪੜਾਅ ਵੇਲੇ ਬੱਚ ਲਈ ਵੱਧ ਖੁਰਾਕ

ਸਿਉਂਕ ਨਿਯੰਤਰਣ:–

ਗੈਰ–ਫ਼ਸਲੀ ਖੇਤਰ:– 1. ਇਮਾਰਤ (ਨਿਰਮਾਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਅਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ) } 1.0%
2. ਜੰਗਲੀ

ਫ਼ਸਲੀ ਖੇਤਰ :– 1. ਕਣਕ : 1) 3-4 ਐੱਮ.ਐੱਲ/ਕਿੱਲੋ ਬੀਜ
2) 2-3 ਲੀਟਰ/ਹੈਕਟੇਅਰ – ਮਿੱਟੀ ਤੇ ਵਰਤੋਂ
2. ਜੌਂ : 4-6 ਐੱਮ.ਐੱਲ/ਕਿੱਲੋ ਬੀਜ
3. ਛੋਲੇ : 15-30 ਐੱਮ.ਐੱਲ/ਕਿੱਲੋ ਬੀਜ
4. ਗੰਨਾ : 6.25 ਲੀਟਰ ਪ੍ਰਤੀ ਹੈਕਟੇਅਰ ਸਿਆੜ ਸਿੰਚਾਈ (ਫਰੋ ਡ੍ਰੈਂਚਿੰਗ)

ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੀਆਂ ਤਕਨੀਕਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚੰਗੇ ਅਭਿਆਸ

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਨਿਰਦੇਸ਼ : ਉਤਪਾਦ ਨੂੰ ਖੋਖਲਾ ਕੋਨ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਫੁੱਟ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਮਪ੍ਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਮਪ੍ਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਬੈਟਰੀ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਅਤੇ ਏ.ਐੱਸ.ਪੀ.ਈ.ਈ ਐੱਚ.ਟੀ.ਪੀ. ਪਾਵਰ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਦੇ ਨਾਲ ਸਪਰੇਅ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ।

ਘੋਲ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਨਿਰਦੇਸ਼ : ਕਲੋਰਪਾਇਰੀਫੋਸ 20% ਈ.ਸੀ. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਲੋੜੀਂਦੀ ਮਾਤਰਾ ਲਵੋ ਅਤੇ ਥੋੜ੍ਹੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਮਿਲਾਓ । ਇੱਕ ਸੋਟੀ ਜਾਂ ਰਾਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਹਿਲਾਓ ਅਤੇ ਫਿਰ ਬਾਕੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਪਾਓ, ਅੰਤਿਮ ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ ਘੋਲ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹਿਲਾਓ

ਮੌਸਮ ਦੀ ਸਥਿਤੀ : (ਆਮ ਤੌਰ ਤੇ) : ਤੇਜ਼ ਹਵਾ ਅਤੇ ਭਾਰੀ ਮੀਂਹ ਦੇ ਅਨੁਮਾਨ ਦੇ ਤਹਿਤ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਬਚੋ ।

ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਪਾਣੀ (ਜਿੱਥੇ ਵੀ ਲਾਗੂ ਹੋਵੇ) : ਇਹ ਪੱਤਿਆਂ ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਨ ਵਾਲਾ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ । ਇਸ ਲਈ, ਮਿੱਟੀ ਨਾਲ ਇਸਦਾ ਕੋਈ ਰਿਸ਼ਤਾ ਨਹੀਂ ਹੈ । ਸਪਰੇਅ ਲਈ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ ।

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਫਸਲ ਪੜਾਅ :

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਤਕਨੀਕ : ਉਤਪਾਦ ਨੂੰ ਖੋਖਲਾ ਕੋਨ ਨੋਜ਼ਲ, ਫੁੱਟ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਮਪ੍ਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਮਪ੍ਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਬੈਟਰੀ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਅਤੇ ਏ.ਐੱਸ.ਪੀ.ਈ.ਈ–ਐੱਚ.ਟੀ.ਪੀ. ਪਾਵਰ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਦੇ ਨਾਲ ਸਪਰੇਅ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ।

ਘੋਲ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਨਿਰਦੇਸ਼ : ਕਲੋਰਪਾਇਰੀਫੋਸ 20% ਈ.ਸੀ. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਲੋੜੀਂਦੀ ਮਾਤਰਾ ਲਵੋ ਅਤੇ ਥੋੜ੍ਹੀ ਮਾਤਰਾ ਪਾਣੀ ਮਿਲਾਓ । ਇੱਕ ਸੋਟੀ ਜਾਂ ਰਾਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਹਿਲਾਓ ਅਤੇ ਫਿਰ ਬਾਕੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਪਾਓ, ਅੰਤਿਮ ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ ਘੋਲ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹਿਲਾਓ

ਉਪਕਰਣ ਕਿਸਮ : ਖੋਖਲਾ ਕੋਨ ਨੋਜ਼ਲ, ਕੰਮਪ੍ਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਮਪ੍ਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਬੈਟਰੀ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਬੈਟਰੀ ਨਾਲ ਸੰਚਾਲਿਤ ਪਾਵਰ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਏ.ਐੱਸ.ਪੀ.ਈ.ਈ–ਐੱਚ.ਟੀ.ਪੀ. ਪਾਵਰ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਫੁੱਟ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ।

ਨੋਜ਼ਲ ਕਿਸਮ: –

ਖੁਰਾਕ : ਸਿਫਾਰਸ਼ੀ ਸਾਰਣੀ ਵੇਖੋ ।

ਘੋਲ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਨਿਰਦੇਸ਼ :

ਮੁੜ ਵਾਪਸੀ ਦਾ ਸਮਾਂ : –

ਵਰਤੋਂ ਦਾ ਤਰੀਕਾ ਅਤੇ ਸਮਾਂ : ਦਿਨ ਦੇ ਵਿੱਚ ਮਧੂ ਮੱਖੀਆਂ ਦੇ ਸ਼ਹਿਦ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਸਮੇਂ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ । ਦੁਪਹਿਰ ਦੇ ਸਮੇਂ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਬਚੋ । ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਆਦਰਸ਼ ਸਮਾਂ ਸਵੇਰੇ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮ ਦਾ ਹੈ । ਹਵਾ ਵਾਲੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ ।

ਵਰਤੋਂ ਦਾ ਸਮਾਂ : ਜਿਵੇਂ ਹੀ ਕੀਟਾਂ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਆਰਥਿਕ ਸੀਮਾ ਪੱਧਰ (ਈਟੀਐਲ) ਤੇ ਪਹੁੰਚ ਜਾਏ, ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ ।

ਬਾਰੰਬਾਰਤਾ :

ਅਵਸਥਾ ਜਿਸਦੇ ਦੌਰਾਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਫਸਲ ਤੇ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਨਹੀਂ ਛਿੜਕਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ :

ਸ਼ਹਿਦ ਦੀਆਂ ਮੱਖੀਆਂ ਵਰਗੀ ਲਾਭਕਾਰੀ ਕੀੜਾਂ ਅਤੇ ਕੀੜਾਂ ਦੇ ਕੁਦਰਤੀ ਦੁਸ਼ਮਣ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਵਰਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ।

ਜ਼ਹਿਰ ਚੜ੍ਹਨ ਦੇ ਲੱਛਣ : ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਲੱਛਣਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿਰ ਦਰਦ, ਚੱਕਰ ਆਉਣਾ, ਮਤਲੀ, ਉੱਲਟੀ, ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪਸੀਨਾ, ਲਾਰ ਵਗਣਾ ਅਤੇ ਲਾਰ ਆਉਣੀ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਇੱਕ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ।

ਮੁੱਢਲੇ ਉਪਚਾਰ ਮਾਪਦੰਡ : 1. ਜੇ ਨਿਗਲ ਲਿਆ ਹੈ : ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਵੋ । ਪੀੜਿਤ ਵਿਅਕਤੀ ਦੇ ਹੋਸ਼ ਵਿੱਚ ਅਤੇ ਜਾਗਰੂਕ ਹੋਣ ਤੇ, ਮੂੰਹ ਧੁਆਓ ਅਤੇ ਪੀਣ ਲਈ 1 ਜਾਂ 2 ਗਿਲਾਸ ਪਾਣੀ ਦਿਓ । ਕਦੀ ਵੀ ਕਿਸੇ ਬੇਹੋਸ਼ ਵਿਅਕਤੀ ਦੇ ਮੂੰਹ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਨਾ ਪਾਓ । ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਬੁਲਾਓ । ਇਲਾਜ ਕਰ ਰਹੇ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਏ ਬਗੈਰ ਉੱਲਟੀ ਨਾ ਕਰਵਾਓ 2. ਸਾਹ ਨਾਲ ਅੰਦਰ ਜਾਣ ਤੇ : ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਤਾਜ਼ੀ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ ਅਤੇ ਸ਼ਰੀਰ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖੋ । ਜੇਕਰ ਮਰੀਜ਼ ਸਾਹ ਨਹੀਂ ਲੈ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਾਂ ਉਸ ਨੂੰ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਪਰੇਸ਼ਾਨੀ ਹੋ ਰਹੀ ਹੈ , ਤਾਂ ਬਣਾਉਟੀ ਸਾਹ ਦਿਓ, ਮੂੰਹ ਨਾਲ ਮੂੰਹ ਵਿੱਚ ਸਾਹ ਦੇਣ ਨੂੰ ਪਹਿਲ । ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਓ । 3. ਚਮੜੀ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਹੋਣ ਤੇ : ਚਮੜੀ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਹੋਣ ਤੇ ਵਾਲਾਂ ਅਤੇ ਨਹੁੰਆਂ ਦੇ ਹੇਠਲੇ ਹਿੱਸੇ ਸਮੇਤ ਸ਼ਰੀਰ ਦੇ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨੂੰ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਕਾਫ਼ੀ ਸਾਰੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋ ਦਿਓ । ਧੋਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਵੀ ਜੇਕਰ ਦਰਦ, ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਜਲਣ ਰਹੇ ਤਾਂ ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਤੁਰੰਤ ਬੁਲਾਓ । ਸਾਰੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕੱਪੜਿਆਂ ਨੂੰ ਵੱਖਰਾ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਦੁਬਾਰਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਦੂਜੇ ਕੱਪੜਿਆਂ ਤੋਂ ਵੱਖਰਾ ਕਰ ਕੇ ਧੋ ਲੈਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ । 4. ਅੱਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਹੋਣ ਤੇ : ਪਾਣੀ ਦੀ ਖੂਬ ਸਾਰੀ ਮਾਤਰਾ ਨਾਲ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ 15 ਮਿੰਟਾਂ ਤੱਕ ਕੋਮਲਤਾ ਨਾਲ ਸਾਫ਼ ਕਰੋ । ਇਸਤੋਂ ਬਾਅਦ ਵੀ ਜੇਕਰ ਦਰਦ, ਜਲਨ, ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਰੌਸ਼ਨੀ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲਤਾ ਬਣੀ ਰਹੇ ਤਾਂ ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਮਾਹਿਰ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ ।

ਜ਼ਹਿਰਤੋੜ : 1. ਐਟ੍ਰੋਪਾਇਨ ਅਤੇ ਪੀ.ਏ.ਐਮ (ਪਾਲਿਡਾੱਕਸਿਮ) । 2. ਐਟ੍ਰੋਪਾਇਨ : 2-4 ਮਿ.ਗ੍ਰਾ. ਨਾੜੀ ਰਾਹੀਂ, ਹਰ 15 ਮਿੰਟ ਵਿੱਚ ਦੁਹਰਾਓ, ਪੂਰਣ ਐਟ੍ਰੋਪਿਨੇਸ਼ਨ ਨੂੰ ਭਿਉਂ ਕੇ । 3. ਪੀ.ਏ.ਐਮ (ਪਾਲਿਡਾੱਕਸਿਮ) : 1-2 ਗ੍ਰਾਮ ਨਾੜੀ ਰਾਹੀਂ, 0.2 ਗ੍ਰਾਮ ਪ੍ਰਤੀ ਮਿੰਟ ਤੋਂ ਵੱਧ ਨਹੀਂ । 4. ਮਰੀਜ਼ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਲੋੜੀਂਦਾ ਇਲਾਜ ਡਾਕਟਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਤੈਅ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ । 5. ਪੇਨਿਸਿਲੈਮਾਇਨ 15-40 ਮਿ.ਗ੍ਰਾ./ਕਿ.ਗ੍ਰਾ. ਚਿਰਮਪ੍ਰੋਲ 3 ਮਿ.ਗ੍ਰਾ./ਕਿ.ਗ੍ਰਾ. ਮਰੀਜ਼ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਡਾਕਟਰਾਂ ਚਿਕਿਤਸਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਜ਼ਹਿਰਤੋੜ ਦੀ ਲੋੜ

ਫ਼ਸਲੀ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾਪਣ : ਸਿਫਾਰਸ਼ੀ ਸਾਰਣੀ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਵਾਰਤੋਂ ਕਰਨ ਤੇ ਉਤਪਾਦ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਨਹੀਂ ਹੈ

ਭੰਡਾਰਣ ਸਥਿਤੀਆਂ : 1. ਜਿਹੜੇ ਡੱਬਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੋ, ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਦੂਸਰੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ, ਖਾਸ ਤੌਰ ਤੇ ਭੋਜਨ ਸਮੱਗਰੀ, ਨੂੰ ਰੱਖਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦੂਸਰੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਉਤਪਾਦ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਅਤੇ ਸਰੂਪ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਅਲੱਗ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿੱਚ ਤਾਲਾ ਚਾਬੀ ਲਗਾ ਕੇ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ । 2. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਰੱਖਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ, ਸੁੱਕੇ, ਠੰਡੇ ਰੋਸ਼ਨੀਦਾਰ, ਹਵਾਦਾਰ ਅਤੇ ਕਾਫ਼ੀ ਵੱਡੇ ਸਾਇਜ਼ ਦੇ ਬਣੇ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ।

ਉਪਭੋਗਤਾਵਾਂ ਲਈ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ : 1. ਖਾਦ ਸਮੱਗਰੀ, ਖਾਦ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੇ ਖਾਲੀ ਡੱਬੇ ਅਤੇ ਪਸ਼ੂ ਚਾਰੇ ਤੋਂ ਦੂਰ ਰੱਖੋ । 2. ਮੂੰਹ, ਅੱਖਾਂ ਅਤੇ ਚਮੜੀ ਦੇ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਅਤੇ ਸਪਰੇਅ ਦਾ ਧੂਆਂ ਸਾਹ ਰਾਹੀਂ ਅੰਦਰ ਲੈਣ ਤੋਂ ਬਚੋ । 3. ਸਪਰੇਅ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਗੰਦੇ ਕੱਪੜੇ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਸ਼ਰੀਰ ਦੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋ ਲਵੋ । 4. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਸਿਗਰੇਟ, ਪੀਣਾ, ਖਾਣਾ ਜਾਂ ਕੁਝ ਵੀ ਚਬਾਣਾ ਨਹੀਂ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ । 5. ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੁਰੱਖਿਆਤ ਕੱਪੜੇ ਪਹਿਨੋ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਪੂਰੀ ਬਾਂਹਾਂ ਵਾਲੀ ਸ਼ਰਟ ਅਤੇ ਲੰਬੀ ਪੈਂਟ, ਰਸਾਇਣ ਰੋਧੀ ਦਸਤਾਨੇ, ਬੂਟ, ਚਸ਼ਮੇ ਅਤੇ ਜੁਰਾਬਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋਣ ।

ਸਾਵਧਾਨੀ ਬਿਆਨ : ਇਸ ਲੇਬਲ /ਪਰਚੇ ਵਿੱਚ ਦੱਸੀਆਂ ਗਈਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਦੇ ਅਲਾਵਾ ਹੋਰ ਦੂਜੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਤੇ ਇਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ । ਪਰਚੇ ਤੇ ਦਰਸ਼ਾਏ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰੋ । 1. ਮੱਛੀ ਅਤੇ ਹੋਰ ਜਲ ਜੀਵਾਂ ਲਈ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਹੈ । ਇਸ ਲਈ ਜਲ–ਖੇਤੀ ਦੇ ਨੇੜੇ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਪਰਹੇਜ਼ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ । 2. ਮਧੂ–ਮੱਖੀਆਂ ਲਈ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਹੈ । ਇਸ ਲਈ, ਮਧੂ–ਮੱਖੀਆਂ ਦੀ ਕਿਰਿਆਸ਼ੀਲ ਸ਼ਹਿਦ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਇਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ

ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੇ ਗਏ ਡੱਬੇ, ਬਾਕੀ ਬਚੀ ਹੋਈ ਸਮੱਗਰੀ ਅਤੇ ਬਰਤਨਾਂ ਦੇ ਧੋਣ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ : 1. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਨਿਰਮਾਤਾ ਅਤੇ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਵਾਲਿਆਂ ਦਾ ਇਹ ਫ਼ਰਜ਼ ਹੈ ਕਿ ਵਰਤੇ ਗਏ ਡੱਬੇ ਨਸ਼ਟ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਜਾਂ ਵਿੱਚ ਧੋਣ ਸਮੱਗਰੀਆਂ ਅਤੇ ਧੋਣ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਖਤਮ ਕਰ ਦੇਣ ਤਾਂ ਜੋ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕੇ । 2. ਖਾਲੀ ਹੋਏ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਨਾ ਛੱਡੋ ਤਾਂ ਜੋ ਦੁਬਾਰਾ ਨਾ ਵਰਤੇ ਜਾ ਸਕਣ । 3. ਖਾਲੀ ਹੋਏ ਡੱਬਿਆਂ ਦੀ ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤੋਂ ਨਹੀਂ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ । ਇਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਨਾਲ 3 ਵਾਰੀ ਧੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਧੋਣ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੁਬਾਰਾ ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ । 4. ਡੱਬੇ ਤੋੜ ਦੇਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਆਬਾਦੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਜਾਕੇ ਦਬਾ ਦੇਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ।

"ਖਾਲੀ ਡੱਬੇ ਦੀ ਮੁੜ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨਾ ਖਤਰਨਾਕ ਹੈ ।"

ਨਿਰਮਾਤਾ ਅਤੇ ਵਿਕਰੇਤਾ : **ਘਰਡਾ ਕੈਮੀਕਲਜ਼ ਲਿ.,**
ਰਜਿ. ਆਫ਼ਿਸ : 48 ਹਿੱਲ ਰੋਡ, ਬਾਂਦਰਾ (ਪੱ.), ਮੁੰਬਈ – 400050, ਭਾਰਤ।
ਫੈਕਟਰੀ : ਪਲਾੱਟ ਨੰ. ਸੀ – 4/1, ਖੇਰਡੀ ਐਮ.ਆਈ.ਡੀ.ਸੀ., ਪਿੰਡ : ਖੇਰਡੀ,
ਤਾਲੁਕਾ : ਚਿਪਲੂਨ, ਜ਼ਿਲਾ : ਰਤਨਾਗਿਰੀ, ਪ੍ਰਦੇਸ਼ : ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ, ਪਿਨਕੋਡ : 415604. ਭਾਰਤ.

Punjabi

CHLORGUARD®

Chlorpyrifos 20% EC

(Insecticide)

क्लोरपायरीफॉस २०% ई.सी.

क्लोरगार्ड

(कीटनाशक)

DIRECTION FOR USE

FOR AGRICULTURAL USE

कृषि उपयोग के लिए

Read Leaflet Before Use

इस्तेमाल से पहले संलग्न पत्रिका पढ़े ।

Manufactured & Marketed by:

GHARDA CHEMICALS LIMITED

Regd. Office: 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400 050.

For any complaints, contact Customer Care Executive at Gharda Chemicals Limited, Gharda House, 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai-400050. INDIA

Tel.: 022 66265998 / 66265999

Email: consumercare@gharda.com

Website: www.gharda.com

® - Registered Trademark of Gharda Chemicals Limited

K.02.25 01

ক্লোরগার্ড
কোরপাইরিফস ২০% ইসি
কীটনাশক

క్లోరోగార్డ్

குளோர்கார்டு
குளோர்பைரிபாஸ் 20% இசி
பூச்சிக்கொல்லி

ಕ್ಲೋರಗಾರ್ಡ್

ക്ലോർഗാർഡ്

Bengali

Telugu

Tamil

Kannada

Malayalam

CHLORGUARD®

Chlorpyrifos 20% EC
(Insecticide)

क्लोरपायरीफॉस २०% ई.सी.
क्लोरगार्ड
(कीटनाशक)

DIRECTION FOR USE

FOR AGRICULTURAL USE
कृषि उपयोग के लिए

Read Leaflet Before Use
इस्तेमाल से पहले संलग्न पत्रिका पढ़े ।

Manufactured & Marketed by:
GHARDA CHEMICALS LIMITED
Regd. Office: 48 Hill Road,
Bandra (W), Mumbai - 400 050.

For any complaints, contact Customer Care Executive at Gharda Chemicals Limited, Gharda House, 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai-400050. INDIA
Tel.: 022 66265998 / 66265999
Email: consumercare@gharda.com
Website: www.gharda.com

® - Registered Trademark of Gharda Chemicals Limited