

F.No. 455770-F/9(4)2024 भारत सरकार

Government of India कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय

Ministry of Agriculture & Farmers Welfare कृषि एवं किसान कल्याण विभाग

Department of Agriculture & Farmers Welfare वनस्पति संरक्षण, संगरोध एवं संग्रह निदेशालय

Directorate of Plant Protection, Quarantine & Storage केंद्रीय कीटनाशी बोर्ड एवं पंजीकरण समिति

Central Insecticides Board and Registration Committee एन. एच. 4, फरीदाबाद (हरियाणा)-121001 N.H. IV, FARIDABAD (HARYANA)-121001

CERTIFICATE OF REGISTRATION UNDER SECTION 9(4) OF THE INSECTICIDES ACT, 1968.

Certified that the Insecticide Chlorpyriphos 50% + Cypermethrin 5% EC has been registered under section 9(4) of the Act in the name of the Person/Undertaking whose particulars are specified below:-

1. Name of the person/Undertaking : M/sSAHAJ AGROCHEM INDUSTRIES,SF 37, Earth

Alpha, Vasna Road, Vadodara- 390007

(Gujarat), Gujarat, Vadodara, Vadodara, 390007

2. Address of the manufacturing premises : 19/D, Raj Industrial Park, Karchiya, Savli, Vadodara -

391310 (Gujarat).

3. Registration Number : CIR-346947/2025-Chlorpyriphos + Cypermethrin (EC)

(461)-1530

4. Name of the Insecticide : Chlorpyriphos 50% + Cypermethrin 5% EC

5. CONDITIONS:

- i. The insecticide shall be manufactured indigenously.
- ii. The registration is subject to the strict compliance of various provisions of the Insecticides Act,1968 as amended from time to time and Rules, bye-laws framed and notifications issued thereunder and as amended from time to time.
- iii. The registration certificate is further subject to such conditions which may be varied and specified from time to time by the Registration Committee under section 9(3c).
- iv. The registration Certificate holder shall strictly comply with the condition and amendments thereof set out in this certificate of registration (CR) including label and leaflets. Non-compliance of the condition set out herein before and hereinafter will entail action under section 17 of the Act.

v. The insecticide shall have the composition (kind, name and percentage of the ingredients) as given below :-

S.N	To Component	Component Desc.	Content (% w/w)
1	Emulsifier A	(Blend of Cal. Salt of Alkyl benzene sulphonic acid & poly oxy ether of nony phenol	5.60 % w/w
2	Aromatic Hydrocarbon solvent (like Aromax)	•	Q.S. %

455770-F/9(4)2024 Page 1 of 3

		Total	100 % w/w
5	Chlorpyriphos a.i.	Min. purity 94%	50.00 % w/w
		ether of Fatty alcohol)	
		&Polyethonoxy Propoxy	
		Benzene Sulphonic acid	
4	Emulsifier B	Blend of Cal. Salt of Alkyl	2.40 % w/w
•	V 1	1 0	
3	Cypermethrin a.i.	Min. purity 92%	5.00 % w/w

- vi. The insecticides shall contain the maximum impurities as quantified/identified and submitted to the Registration Committee.
- vii. The Product shall confirm to the specification submitted by you and also to the IS vide No. and amendment thereof as and when the same are formulated and published.
- viii. A sample quantity of the insecticide being registered along with a small quantity of reference analytical standard should be sent to the Director, Central Insecticides Laboratory, Directorate of Plant Protection, Quarantine & Storage, N.H. IV, Faridabad, as and when required, for verification.
- ix. A copy, each of the approved label and leaflet is enclosed. No change, addition, alteration, modification or deletion with respect to the inscriptions on the labels/leaflets shall be done without the prior approval of the Registration Committee.
- x. The labels and leaflets shall be printed by using letters that are BOLD enough for a man of ordinary/normal vision to read them without any external help.
- xi. The Registration Committee does not itself responsible for the use of trade name by you. The use of the trade name shall be regulated as per the existing laws on the subject.
- xii. The license should be granted subject to the conditions that the licensee shall comply with the provisions of the Act and the Rules made thereunder and the conditions of registration for the time being in force.
- xiii. No license to manufacture an insecticide shall be granted unless the licensing officer is satisfied that necessary plant and machinery, safety devices, first-aid facilities, quality control measures, the requirement laid down under Chapter VIII of the Rules, etc. exist in the premises where the insecticide is proposed to be manufactured.
- xiv. The shelf-life of the insecticide shall be 2 year(s).
- xv. Inspection of the manufacturing unit should be undertaken to collect in-process samples of the insecticides. The samples should be analyzed to verify the claims made by the licensee relating to chemical parameters, and the report thereof should be submitted to the RegistrationSecretariat within a period of six months.
- xvi. No export should take place in contravention to the provisions of the Rotterdam Convention on prior informed consent procedure for certain hazardous chemicals and pesticides in international trade.
- xvii. If a pesticide is banned or severely restricted in India, before exporting such pesticide, permission from Designated National Authority for Pesticide of the Country under RotterdamConvention may be obtained.
- xviii. Health records of Industrial workers may be maintained in Appendix E (conditions) of Form-IIIas prescribed in the Insecticides Rules 1971. In case any untoward/adverse effect is noticed, then the same may be reported to Registration Secretariat by the Licensing Officer.
- xix. The registrant shall have to commence actual production of the pesticide within three years from the date of issue of registration certificate and is required to produce a certificate from the concerned State/UT Governments as a proof of production, failing which the certificate of registration shall automatically lapse.
- xx. In case of export, the packaging shall be as per the requirement of the importing country and conforming to IMDG guidelines.
- xxi. The registrant has to submit detail of Import/Export or indigenous manufacturing (as the case may be) of this pesticide month wise mandatory to the Secretariat of CIB&RC as the case maybe. In case non compliance of this condition is observed this CR shall be canceled immediately without any Notice.

455770-F/9(4)2024 Page 2 of 3

- xxii. The product is registered for domestic use as well as for Export.
- xxiii. The product is registered for domestic as well as for export and in case of export primary packaging shall be as per the requirement of importing country.
- xxiv. The registrant is required to use the label and leaflets as per GSR 355(E) dated 04.06.2020 and applicable Insecticides Rules. The Issuance of the Certificate of Registration is strictly subject to the outcome of the W.P(C) No. 4136/2020 and W.P(C) No. 4137/2020.

Specific Conditions

(a) Aluminium container of 100 ml, 150 ml, 500 ml, 1000 ml and 5000 ml capacity shall be used for packing the product or PET container of 100ml, 250 ml, 500 ml and 1000 ml capacity may be used as alternate packaging. The closure system for both the packaging system (Aluminium & PET) shall be leakproof and pilferproof with the help of induction sealing method. These containers shall be inserted in the polyethylene pouch which shall be heat sealed and cut. These shall be further packed in CFB boxes. The capacity of the CFB boxes shall be 20 kg. maximum. (b) Aluminium / PET container of 100 ml., 250 ml. capacity shall be labelled as per the approval of R.C. for small size packing. No other packaging system shall be used without the approval of the Registration Committee.

Dated: 24/02/2025

Copy to: The Director of Agriculture, Gujarat

Dr. Archana Sinha Secretary Central Insecticides Board and Registration Committee

Archana Sinha

Note:-

The Labels and leaflets have been generated through newly created data bank. Notwithstanding diligence exercised in creation of the data bank, the possibility of errors creeping into labels and leaflets cannot be ruled out. The same is subjected to necessary corrections.

Signature valid

Digitally signed by Archana Sinha Date: 2025.02.28 16:18:13 Location: CIB&RC,NH4,CGO Complex,Faridabad. Designation: Secretary (CIB&RC)

Label Details

Chemical Composition

S.No	Ingredient	Description Weight	Weight	
ΙЩ	Emulsifier A	(Blend of Cal.	5.60 %	(Systemic and Contact Insecticide)
		Salt of Alkyl	M/M	क्लोरपायरिफोंस 50 प्रतिशत + सायपरमेथिन
		benzene		
		sulphonic acid		प्रतिशत इ.सी
		& poly oxy		(अंर्नप्रवाही एवं स्पर्शीय कीटनाशक)
		ether of nony		<
		phenol		<
	Aromatic Hydrocarbon		Q.S. %	, DOIGON
S	solvent (like Aromax)			FOISON
\sim	Cypermethrin a.i.	Min. purity	5.00 %	
		92%	w/w	
	Emulsifier B	Blend of Cal.	2.40 %	VELLOW
		Salt of Alkyl	W/W	
		Benzene		
		Sulphonic acid		बच्चों की पहूँच से दूर रखें
		&Polyethonoxy		ć n
		Propoxy ether		Keep out of reach of children.
		of Fatty		•
		alcohol)		सखी और ठण्डी जगह पर आग से दर रखें
\sim	Chlorpyriphos a.i.	Min. purity	50.00 %	
		94%	w/w	Keep in cool, dry place away from heat and
l		Total	100 %	open flame.
			W/W	
				Regn No

Direction Of Use

<u>CIR-346947/2025-Chlorpyriphos +</u> <u>Cypermethrin (EC) (461)-1530</u>	Chlorpyriphos 50% + Cypermethrin 5%	EC	(Systemic and Contact Insecticide)	क्लोरपायरिफोंस 50 प्रतिशत + सायपरमेथिन 5	प्रतिशत ई.सी
리 -	Chlor		S	क्लोरपा	

(अंत्प्रवाही एवं स्पर्शीय कीटनाशक)	ž	<u> </u>		YELLOW
स्पर्श		POISON		5
.चं.	/	PO	/	
년 년	00	V		
र्नप्रव				
(3				

मैनयु ला नं ती न Mfg.Lic.No Regn.No

•	सरचना
(रासायानक

क्रमांक	घटक	विवरण	वज़न
-	इमल्सिफायर अ	ब्लेंड आफ	2 60 %
		कैलसियम	भार/ भार
		साल्ट आफ	
		अल्काईल	
		बेन्जीन	
		सल्फोनिक	
		एसिड एण्ड	
		पोली ओक्सी	
		ईथर आंफ	
		नोनी फिनोल	
2	एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन		पर्याप्त
	घोलक (एरोमेक्स)		मात्रा %
3	सायपरमेथिन स.त.	न्यूनतम शुद्धता	% 00 5
		92 प्रतिशत	भार/ भार
4	इमल्सिफायर ब	ब्लैंड ऑफ	2.40 %
		कैलसियम	भार/ भार
		साल्ट ऑफ	
		एल्काइल बॅजीन	
		सल्फोनिक	

Please read enclosed leaflet before use.

Precautions

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 3- Antihistamines may be given for allergic manifestation.

First Aid

Please see enclosed Leaflet.

Symptoms

Please see enclosed Leaflet.

Recommendations

			t
Batch No.	कैंच नं.		
Mfg Date	मैनयु, ता.		
Exp. Date	खत्म होने की		
	तारीख		
Net Content / Volume	शुद् भार, ————————————————————————————————————	Ω.	स
Max Refail	319431		<u>ಸ</u>
Price	सायकतम 		
	खुदरा म्ल्य		

		एसिड एण्ड	
		पोलीइथोनाक्सी	
		प्रोपोक्सी इथर	
		ऑफ फैटी	
		अल्कोहल	
2	क्लोरपायरिफॉस	न्यूनतम शुद्धता 50.00 %	20.00 %
	टेक्निकल	94 प्रतिशत	भार/ भार
		क्रेज	100 %
			w/w

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश

उपयोग से पहले संलग्न लीफलेट पड़े।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां

खाधसामग्री, खाध सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के वारे से दूर रखें।
मुँह, त्वचा और आंखों के संम्पर्क से बचायें।
छिडकाव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें।
हवायें।
हवा की दिशा मे छिडकाव करें।
छिडकाव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं।
छिडकाव के समय ध्रमपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए।
छिडकाव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष नाशक

It is recommended to control Aphid, Jassid, Thrips, Whitefly, American bollworm, Spotted bollworm, Pink bollworm, Spodoptera litura of cotton and stem borer and leaf folder of paddy. *Caution: Toxic to aquatic organisms hence should not be used near water bodies, aquaculture or pisciculture. It is toxic to honeybees, spray application should be avoided during foraging period of bees. Product is highly toxic to birds hence avoid use near bird habitat.

Manufactured By

M/s SAHAJ AGROCHEM INDUSTRIES

SF 37, Earth Alpha, Vasna Road, Vadodara- 390007 (Gujarat)

Manufacturer Premises Address

19/D, Raj Industrial Park, Karchiya, Savli, Vadodara - 391310 (Gujarat)

 रोगी को तुरंन्त एट्रोपिन दीजिए और इसकी 2से 4 मिग्रा. तक की खुराक 5 से 10 मिनट के अन्तराल पर अन्तःशिरा द्वारा लगातार देते हुए पूर्ण एट्रोपिनाइज रिखेए।
एक दिन में एट्रोपिन सल्फेट की अधिक से अधिक 25 से 50 मिग्रा. तक की मात्रा की आवश्यकता पड सकती हैं।
एट्रोपिन सल्फेट की और मात्रा लक्षणों के बरकरार रहते दी जा सकती हैं। एट्रोपिन की कितनी खुराक देनी चाहिए इसके लिए मुँह से निकलने वाली लार एक लाभदायक कसौटी हैं। 2. 1 से 2 ग्राम 2 पी.ए.एम. 10 मि.ली. आसुत जल में घोलकर अन्तःशिरा द्वारा बहुत धीरे धीरे 10 से 15 मिनट में देना चाहिए। 3. एलर्जी के लिए एन्टीहिस्टेमिन्स दिये जा सकते हैं

प्राथमिक चिकित्सा

कृप्या संलग्न लीफलेट देखें।

लक्षण

कृप्या संलग्न लीफलेट देखें।

उपयोग

इस कीटनाशक का उपयोग कपास के माहु, तेला, चुरदा, सफेद मक्खी, अमेरिकन डोंडे की सूंडी, चित्तीदार डोडे की सूंडी, गुलाबी डोडे की सुंडी, तम्बाकु की सूंडी तथा धान के तना छेदक व पता मोड़क की रोकथाम के लिये किया जाता है। * सावधान : जलीय जीवों के लिए जहरीला है इसलिए जल निकायों, जलीय कृषि के पास इस्तेमाल नहीं करना चाहिए। यह मधुमखियों के लिए जहरीला है, इसलिए जब यह उत्पाद पक्षियों के लिए अत्यधिक विषैला हैं इसलिए मधुमखियाँ सक्रीय हो उस समय इसका छिडकाव न करें। पक्षी आवास के निकट उपयोग से बचें।

निर्माता

अंग्रेजी मे लिखे अनुसार

<u>आयात कर्ता का उत्पादन परिसर</u>

अंग्रेजी मे लिखे अनुसार

Safety Pictograms / सुरक्षा चित्रलेख











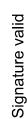












Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet". 455770-F/9(4)2024

Leaflet Details

CIR-346947/2025-Chlorpyriphos + Cypermethrin (EC) (461)-1530 Chlorpyriphos 50% + Cypermethrin 5% EC (Systemic and Contact Insecticide)

It is emulsifiable concentration containing active ingredient Chlorpyriphos 50% w/w cypermethrin 5% w/w balance emulsifiers and solvent. It effectively controls pest complex on cotton. *Caution: Toxic to aquatic organisms hence should not be used near water bodies, aquaculture or pisciculture. It is toxic to honeybees, spray application should be avoided during foraging period of bees. Product is highly toxic to birds hence avoid use near bird habitat.

Recommendation

		Dosa	ge/HA		Waiting	
Crop(s)	Common Name of Pest	AI gm	Formulation liter	Dilution in Water liter		Re-entry after each Application (In Hours)
Cotton	Thrips					
	Jassid					
	Whitefly					
	Aphid,Thrips,Jassid, Whitefly,American bollworm,Pink bollworm,Spotted bollworm,Spotted litura American bollworm	500 + 50	1.000	500-1000	15	
	Pink bollworm					
	Spotted bollworm					
Rice	Stem borer, leaf folder	312 + 32 to 375 + 38	0.625-0.750	500-700	15	

Direction Of Use

Depending upon the stage of the crop increase or decrease the quantity of water. Plant Protection Equipment: Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer, and ASPEE-HTP power sprayer fitted with hollow cone nozzle.

Time of Application

Precautions

- 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.

Symptoms Of Poisoning

Headache, giddiness, vertigo,nausea, vomiting, blurred vision, diarrhoea, convulsions, excessive sweating, lacrimation and salivation allergic manifestation may occur.

First Aid

- 1. If swallowed, do not induce vomiting or give liquid orally.
- 2. If clothing and skin are contaminated, remove the cloths and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water.
- 3. If eyes are containinated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes.
- 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Phytotoxicity

_

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 3- Antihistamines may be given for allergic manifestation.

Disposal Of Used Container

- 1. It shall be the duty of manufactures, formulators of insecticide and operators to dispose packages or surplus materials and washings from the machines in a safe manner, so as to prevent environmental or water pollution.
- 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
- 3. Packages shall be broken and burried away from habitation.

Storage Conditions

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

Chemical Composition

S.No	Ingredient	Description	Weight
1		(Blend of Cal. Salt of Alkyl benzene sulphonic acid & poly oxy ether of nony phenol	5.60 % w/w
2	Aromatic Hydrocarbon solvent (like Aromax)		Q.S. %
3	Cypermethrin a.i.	Min. purity 92%	5.00 % w/w
4		Blend of Cal. Salt of Alkyl Benzene Sulphonic acid &Polyethonoxy Propoxy ether of Fatty alcohol)	2.40 % w/w

5	Chlorpyriphos a.i.	Min. purity 94%	50.00 % w/w
	•	Total	100 % w/w

Manufactured By

M/s SAHAJ AGROCHEM INDUSTRIES

SF 37, Earth Alpha, Vasna Road, Vadodara- 390007 (Gujarat)

Manufacturer Premises Address

19/D, Raj Industrial Park, Karchiya, Savli, Vadodara - 391310 (Gujarat)

पत्रक विवरण

CIR-346947/2025-Chlorpyriphos + Cypermethrin (EC) (461)-1530 क्लोरपायरिफॉस 50 प्रतिशत + सायपरमेथ्रिन 5 प्रतिशत ई.सी (अंर्तप्रवाही एवं स्पर्शीय कीटनाशक)

यह एक इमल्सीफायेबल कोन्सेनट्रेट है जिसमें सिक्रिय तत्व क्लोरोपायिरफास 50 प्रतिशत भार / भार, सायपरमेथिन 5 प्रतिशत भार / भार तथा बाकी इमल्सीफायर्स और सालवेन्ट है। यह कपास के कीड़ों के संमिश्रण को असरकारक ग्रुप से नियंत्रित करता है। * सावधान : जलीय जीवों के लिए जहरीला है इसिलए जल निकायों, जलीय कृषि के पास इस्तेमाल नहीं करना चाहिए। यह मधुमिखयों के लिए जहरीला है, इसिलए जब मधुमिखयाँ सक्रीय हों उस समय इसका छिड़काव न करें। यह उत्पाद पिक्षियों के लिए अत्यधिक विषेला हैं इसिलए पक्षी आवास के निकट उपयोग से बचें।

उपयोग

		प्रति हैक्टेयर मात्रा			अन्तिम	पुनः प्रवेश
फ़सल	कीट के नाम	स. तत्व (ग्राम)	संरचना (लीटर)	पानी की मात्रा (लीटर)	छिडकाव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)	की अवधि
कपास	चुरदा					
	तेला					
	सफेद मक्रवी					
	माह्, चुरदा, तेला, सफेद मक्खी, अमेरिकन डोंडे की सूंडी, गुलाबी डोंडे की सूंडी, चितीदार डोंडे की सूंडी, तम्बाक् की सूडी	500 + 50	1.000	500-1000	15	
	अमेरिकन डोंडे की सूंडी					
	गुलाबी डोंडे की सूंडी					
	चिन्तीदार डोंडे की सूंडी					
धान	तना छेदक,पत्ती मोड़क	312 + 32 से 375 + 38	0.625-0.750	500-700	15	

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश

पानी की मात्रा फसल की अवस्था और छिड़काव के अनुसार कम या अधिक करें। उपयोग में आने वाले यंत्र- नेपसेक स्प्रेयर, फ्रूट स्प्रेयर, काम्प्रेयान नेपसेक बैटरी स्प्रेयर और एस.पी.ई.ई-एच.टी.पी. पावर स्प्रेयर आदि जिसमे खाली कोण नोजिल लगा हो।

प्रयोग का समय

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां

- 1. खाधसामग्री, खाध सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें।
- 2. मुंह, त्वचा और आंखों के संम्पर्क से बचायें।
- 3. छिडकाव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दिशा मे छिडकाव करें।
- 4. छिडकाव के बाद दूषित कपड़ो और शरीर के अंगो को अच्छी तरह धोएं।
- 5. छिडकाव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए।
- 6. छिडकाव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपडे पहनें।

विष के लक्षण

सिरदर्द, चक्कर आना, धुंधला दिखना, मितली, उल्टी, दस्त, झटके (मिरगी) अधिक पसीना आना, आंसू आना, लार टपकना , एलर्जी हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा

- 1. यदि निगल जाये तो उल्टी न करायें या मुँह द्वारा कोई द्रव न दें।
- 2. यदि कपडे और त्वचा दूषित हो जाए तो कपडें उतार दे और दूषित त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं।
- 3. यदि आंखे दूषित हो जाये तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी से लगभग 10-15 मिनट तक धोएं।
- 4. यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्व हवा में ले जायें।

<u>पौधविशाक्तता</u>

विष नाशक

1. रोगी को तुरंन्त एट्रोपिन दीजिए और इसकी 2 से 4 मिग्रा. तक की खुराक 5 से 10 मिनट के अन्तराल पर अन्तःशिरा द्वारा लगातार देते हुए पूर्ण एट्रोपिनाइज रखिए। एक दिन में एट्रोपिन सल्फेट की अधिक से अधिक 25 से 50 मिग्रा. तक की मात्रा की आवश्यकता पड सकती हैं। एट्रोपिन सल्फेट की और मात्रा लक्षणों के बरकरार रहते दी जा सकती हैं। एट्रोपिन की कितनी खुराक देनी चाहिए इसके लिए मुंह से निकलने वाली लार एक लाभदायक कसौटी हैं। 2. 1 से 2 ग्राम 2 पी.ए.एम. 10 मि.ली. आसुत जल में घोलकर अन्तःशिरा द्वारा बहुत धीरे धीरे 10 से 15 मिनट मे देना चाहिए। 3 एलर्जी के लिए एन्टीहिस्टेमिन्स दिये जा सकते हैं

खाली डिब्बों का निपटारा

1 कीटनाशक के डिब्बों को अलग- अलग कमरों या आलमारियों में जोकि अन्य कमरों तथा आलमारियों से जिनमें अन्य

वस्तुए विशेषकर खाद्य पदार्थ या पशु आहार संग्रहित किए जाते है से दूर अन्य कमरों से दूर अलग-अलग कमरों में या आलमारियों में ताला चाबी में बंद रखे।

2 जिन कमरे या आलमारियों में कीटनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाश युक्त, हवादार, व पर्याप्त लम्बा चौडा होना चाहये ताकि कीटनाशक के भाप से वातावरण प्रदूषण होने का डर न हों।

संग्रहण की शर्ते

- 1. कीटनाशक रखे हुए डिब्बों आदि ऐसे कमरे या अन्य वस्तुओं के रखे जाने वाले कमरे या जगह से दूर हो या अलमारी में ताला कुन्जी लगाकर प्रमाण व प्रकार के हिसाब रखें।
- 2. कमरे या अलमारी में कीटनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाशयुत्त, हवादार, पर्यास लम्बा चौड़ा होना चाहिये जिससे कि कीटनाशक के भाप से प्रदूषण होने का डर न हों।

रासायनिक संरचना

क्रमांक	घटक	विवरण	वज़न	
1	इमल्सिफायर अ	ब्लैंड आफ कैलसियम साल्ट आफ	5.60 % भार/ भार	
		अल्काईल बेन्ज़ीन सल्फोनिक एसिड		
		एण्ड पोली ओक्सी ईथर आंफ नोनी		
		फिनोल		
2	एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन घोलक (एरोमेक्स)		पर्याप्त मात्रा %	
3	सायपरमेथ्रिन स.त.	न्यूनतम शुद्धता ९२ प्रतिशत	5.00 % भार/ भार	
4	इमल्सिफायर ब	ब्लैंड ऑफ कैलसियम साल्ट ऑफ	2.40 % भार/ भार	
		एल्काइल बेंजीन सल्फोनिक एसिड		
		एण्ड पोलीइथोनाक्सी प्रोपोक्सी इथर		
		ऑफ फैटी अल्कोहल		
5	क्लोरपायरिफॉस टेक्निकल	न्यूनतम शुद्धता ९४ प्रतिशत	50.00 % भार/ भार	
		कुल	100 % w/w	

निर्माता

अंग्रेजी मे लिखे अनुसार

<u>उत्पादन परिसर</u>

अंग्रेजी मे लिखे अनुसार

Signature valid

Digitally signed by Archana Sinha Date: 2025.02.28 16:18:16 Location: CIB&RC,NH4,CGO Complex,Faridabad. Designation: Secretary (\$18&RC)

Page 6 of 6