



F.No. 455814-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 Thiamethoxam 25% WG 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-347103/2025-Thiamethoxam (WG) (461)-1719 |
| 4. Name of the Insecticide | : | Thiamethoxam 25% WG |

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.No	Component	Component Desc.	Content (% w/w)
1	Weting Agent Sodium Lauryl Sulphate		3.75 % w/w
2	Thiamethoxam a.i.		25.00 % w/w
3	Dispersing Agent -sodium Lignosulphate		5.00 % w/w
4	Plasticiser- Butylated polyvinyl pyrrolidoine		1.25 % w/w
5	Carrier Diatomaceous earth		5.00 % w/w
6	Binder corn starch		QS % w/w

	Total	100 % 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 Registration Secretariat 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 Rotterdam Convention 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.		
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		

Specific Conditions

(a) **Manner of Packing - (I) BULK PACKING:** The product shall be packed in LDPE/HDPE liner Fiber Board Drums conforming to IS 7601-1983 & IS 11357 -1985 or LDPE/HDPEliner MS open top container, as per IS 2552-1989. The capacity of the container shall be 25 kg & 50 kg. (II) RETAIL PACKING: HDPE container conforming to IS 7408 or trilaminated pouch made from polyester (12u) Aluminium (9u) LDEPE (100u). The capacities of the HDPEcontainer and the trilaminated pouches shall be 100g., 250g., 500g., 1.00kg and 5.00 kg. This shall be further packed in CFB boxes as per relevant IS. The maximum capacity of the the transport packing shall be 20 kg. No other packaging system shall be used with the approval of the Registration Committee. (b) The product is approved for use as foliar spray for controlling stem borer, BPH,WBPH,GLH, Leaf-folder, thrips and gall midge in rice; jassids, aphids and whiteflies in cotton; hoppers in mango; aphids in Wheat; aphids, Jassids and Whiteflies in Okra; aphids in Mustard; Whiteflies in Tomato; Whiteflies, Jassids in Brinjal; mosquito bug in Tea & aphids in Potato.

Dated: 24/02/2025

Copy to: The Director of Agriculture ,Gujarat



Dr. Archana Sinha
Secretary
Central Insecticides Board
and Registration Committee

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 16:22:45
Location: CIB&RC,NH4,CGO
Complex,Faridabad,
Designation: Secretary (CIB&RC)

Label Details

Chemical Composition

S.No	Ingredient	Description	Weight
1	Wetting Agent Sodium Lauryl Sulphate		3.75 % w/w
2	Thiamethoxam a.i.		25.00 % w/w
3	Dispersing Agent - sodium Lignosulphate		5.00 % w/w
4	Plasticiser- Butylated polyvinyl pyrrolidone		1.25 % w/w
5	Carrier Diatomaceous earth		5.00 % w/w
6	Binder corn starch		QS % w/w
	Total		100 % w/w

Direction Of Use

Please read leaflet before use.

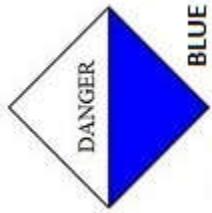
Precautions

- 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

CIR-347103/2025-Thiamethoxam (WG) (461)-1719

Thiamethoxam 25% WG (Insecticide)

थायामेथोक्साम 25 प्रतिशत डब्ल्यू. जी
(कीटनाशक)



BLUE

रासायनिक संरचना

क्रमांक	घटक	विवरण	वजन
1	गीले होने वाले तत्व सोडियम लॉरिन सलफेट	3.75 % भार/भार	
2	थायामेथोक्साम सक्रिय तत्व	25.00 % भार/भार	
3	छितरानेवाले तत्व- सोडियम लिग्नोसलफोनेट	5.00 % भार/भार	
4	प्लास्टिक्सयजर ड्यूटीलेट पांती विनाइल पायरोलिडोन	1.25 % भार/भार	
5	संवाहक डायएटोऑमेशिअस मिट्टी	5.00 % भार/भार	
6	बाईन्टर कॉर्न स्टार्च	पर्याप्ति मात्रा %	

Exp. Date	खत्म होने की _____ तारीख _____
Net Content / Volume	शुद्ध भार, आयतन _____
Max. Retail Price	अधिकरणम खुदरा मूल्य
First Aid	No specific antidote is known. Treat symptomatically. 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 cloths 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.
<u>Symptoms</u>	Decrease spontaneous movement, tonic convolution, ptosis may occur.
<u>Recommendations</u>	

smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6.
Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Antidote

No specific antidote is known. Treat symptomatically.

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 cloths 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

Decrease spontaneous movement, tonic convolution, ptosis may occur.

Recommendations

Thiamethoxam 25 % WG is broad spectrum systemic insecticide having quick stomach and contact action and is recommended for its use to control Stem Borer, Gall Midge, Leaf Folder, Brown plant hopper, (BPH), White Backed Plant Hopper (WBPH), Green Leaf Hopper (GLH), Thrips on Rice; Jassids, aphids and whiteflies in cotton; hoppers in mango; aphids in Wheat; aphids in Mustard; Whiteflies in Tomato; Whiteflies, Jassids in Brinjal; mosquito bug in Tea & aphids in Potato, Psylla in citrus, Aphid in Cumin and GLH thrips , shorl maggat in Rice

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश
उपयोग से पहले संलग्न लीफलेट पढ़ें।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां

1. खाधसामग्री, खाथ सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारों से दूर रखें। 2. मुँह, त्वचा और आँखों के संमर्पक से बचायें। 3. छिड़काव की वाष्प को सास द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। 4. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं।
5. छिड़काव के समय धूमपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। 6. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष नाशक

कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।

प्रथमिक चिकित्सा

1. यदि निगल जायें तो उल्टी न करायें या कोई पदार्थ मुँह द्वारा न दें। 2. यदि निगल जायें तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी करायें यह क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करायें 3. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाएं तो उनको उतार दें और त्वचा को काफी

(Nursary), white flies in Tomato (soil drenching).

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)

मात्रा में साधुन और पानी से धोएं। 4. यदि आखें दृष्टित हो जाएं तो उनको काफी मात्रा में सेलाइन/साफ पानी से लगभग 10-15 तक धोएं। 5. यदि सासं द्वारा अनन्दर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जायें।

लक्षण

विष के लक्षण से सरीर में ढीलापन, झिँगी जैसे झटके और च्पोसिस हैं सकते हैं।

उपचार

थायामेथोक्साम 25 डब्ल्यू जी की सिफारिश धान की फसल पर लगाने वाले तना छेदक, माज़ मक्खी, पत्ता मोड़क, भूरा पत्ती टिड़ा, सफेद पौधा टिड़ा, हरा पत्ती टिड़ा, चुरदा, केपास में माहू , तेला, सफेद मक्खी, आम में टिड़ो, गेहू में माहू , बैंगन में सफेद मक्खी व तेला, सरसो में माहू , ठमाटर में सफेद मक्खी, चाय में मच्छर कीट तथा आल में माहू , नीबू में सिल्ला भिन्डी में माहू व तेला की रोकथाम, जीरा में एकिड, धान (नर्सरी) में धान का हरा पत्ती फुटका, चुरदा, एवं भरल मैग्ट, टमाटर (भूमि उपचार) में सफेद मक्खी की रोकथाम के लिए किया जाता है।

निर्माता

अंगेजी में लिखे अनुसार

आयात कर्ता का उत्पादन परिसर

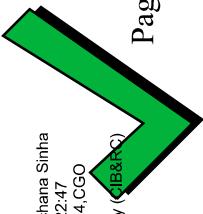
अंगेजी में लिखे अनुसार

Safety Pictograms / सुरक्षा चिन्होंव



Signature valid

Digital signed by Archana Sinha
Date: 2025/02/28 16:22:47
Location: CIB&RC,NH4,CGO
Complex,Faridabad.
Designation: Secretary (CIB&RC)



455814-F/9(4)2024

Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".

Page 4 of 4

Leaflet Details

CIR-347103/2025-Thiamethoxam (WG) (461)-1719 Thiamethoxam 25% WG (Insecticide)

Thiamethoxam 25 % WG is broad spectrum systemic insecticide having quick stomach and contact action and is recommended for its use to control Stem Borer, Gall Midge, Leaf Folder, Brown Plant Hopper (BHP), while Backed Plant Hopper (WBPH) Green Leaf Hopper (GLH) , Thrips, in rice; jassids, aphids and whiteflies in cotton; hoppers in mango; aphids in Wheat; aphids in Mustard; Whiteflies in Tomato; Whiteflies, Jassids in Brinjal; mosquito bug in Tea, aphids in Potato, Psylla in citrus, aphid in Cumin, soil drenesh in Rice, Aphid in Cumin and GLH thrips , shorl maggat in Rice (Nursary) . It contains 250g Thiamethoxam as an active ingredient in a kg of the product (w/w).

Recommendation

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (days)	Re-entry after each Application (In Hours)
		AI (gm)	Formulation (gm)			
Brinjal	Whiteflies, Jassids	50	200	500	3	
	Whiteflies, Jassids	50	200	500	3	
Citrus	Psylla	25	100	1000	20	
	Psylla (Diaphorina citri)	25	100	1000	20	
Cotton	Jassids, Aphids	25	100	500-750	21	
	White flies	50	200	500-750	21	
	(Apply first spray at 25-30 DAS or at the time of first pest appearance and repeat 2-3 sprays at 15 days interval depending on the pest intensity)					
	White flies	50	200	500-750	21	
	Jassids, Aphids	25	100	500-750	21	
Cumin	Mahu	25	100	500	15	
	Aphid	25	100	500	15	
Foliar application	(Apply first spray during initial pest appearance and repeat 1-2 sprays at 10-15 days interval depending on the level of pest intensity)					
Foliar-applicatioin	(Apply first spray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 10-15 days interval depending on the level of pest intensity)					
	(Apply first spray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 10-15 days interval depending on the level of pest intensity)					
Mango	Hoppers	25	100	1000	30	

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (days)	Re-entry after each Application (In Hours)
		AI (gm)	Formulation (gm)			
Mustard	Hoppers	25	100	1000	30	
	(Apply first spray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the level of pest intensity)					
	Hoppers	25	100	1000	30	
	Aphid	12.5-25.0	50-100	500-1000	21	
Okra	Aphid	12.5-25.0	50-100	500-1000	21	
	Rapeseed (Apply first spray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the level of pest intensity)					
	Jassids, Aphids	25	100	500-1000	5	
	(Apply first spray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the pest intensity)					
Potato	Jassids, Aphids	25	100	500-1000	5	
	Aphids, (Myzus persicae)	25	100	500	77	
	Aphids, (Myzus persicae)	25 (foliar spray) 50 (Soil drench)	100 (foliar spray) 200 (Soil drench)	500	77	
Rice	Stem borer, Gall Midge, Leaf Folder, Brown Plant Hopper (BPH), White backed, Brown Plant Hopper (BPH) White backed, Plant Hopper (WBPH), Green leafhopper, Thrips		100	500-750	14	
	Leaf Folder					
	Brown Plant Hopper (BPH), White backed					
	the control of late rice pests such as GLH, BPH, WBPH etc.)					
	Stem Borer, Gall Midge and the other spray at the booting leaf stage (@ 50 to 55 DAT) for					
	Stem borer, Gall Midge, Leaf Folder, Brown Plant Hopper (BPH), White backed Plant Hopper (WBPH), Green leafhopper, Thrips	25	100	500-750	14	
	Plant Hopper (WBPH), Green leafhopper, Thrips					

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (days)	Re-entry after each Application (In Hours)
		AI (gm)	Formulation (gm)			
	(One spray at 25-30 DAT in the early stage of crop for control of early rice pests such as					
Rice (Nursery)	Whort maggot	-	-	-	-	
	Whort maggot	500	2000	250ml/gm	86	
Rice (Soildrench)	GLF thrips	-	-		-	
Soil -drench	Aphids	50	200	400-500	77	
	(Apply root zone before appearance of pest as soil drench,, once during the crop season)					
Tea	Mosquito bug, Helopeltis theivora	25	100	400-500	7	
	Mosquito bug (Helopeltis theivora)	25	100	400-500	7	
	(Apply first spray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 15-21 days interval depending on the level of pest intensity)					
Tomato	Whiteflies	50	200	500	5	
	Whiteflies	50	200	500	5	
Tomato (soil drenching)	White flies	100	400	500	5	
Wheat	Aphids	12.5	50	500	21	
	Aphids	12.5	50	500	21	
	(Apply first spray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the level of pest intensity)					

Direction Of Use

Measure out required quantity of the product and mix it well with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified with thorough agitation for total coverage of crop with suitable sprayer. P.P. Equipment:- Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, Compression knapsack battery sprayer, Battery operated kpower sprayer and ASPEE-HTP power sprayer..

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

Decrease spontaneous movement, tonic conulsion, ptosis 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 cloths 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.

Phytotoxicity

Antidote

No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal Of Used Container

1. Packages or surplus materials and washing form machines and containers should be dispose off in a safe manner as to prevent environment and water pollution.
2. The used packages shall not be left outside to prevent their reuse.
3. packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions

1. The package containing the insecticide should be stored in original containers inseparate rooms or premises away from rooms or premises used for storing othe article particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock and key.
2. The rooms or premises menat for storing the insecticide shall be built,dry,well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition

S.No	Ingredient	Description	Weight
1	Weting Agent Sodium Lauryl Sulphate		3.75 % w/w
2	Thiamethoxam a.i.		25.00 % w/w
3	Dispersing Agent -sodium Lignosulphate		5.00 % w/w
4	Plasticiser- Butylated polyvinyl pyrrolidoine		1.25 % w/w
5	Carrier Diatomaceous earth		5.00 % w/w
6	Binder corn starch		QS % 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-347103/2025-Thiamethoxam (WG) (461)-1719

थायामेथोक्साम 25 प्रतिशत डब्ल्यू जी

(कीटनाशक)

थायामेथोक्साम 25 डब्ल्यू जी एक अंतप्रवाही कीटनाशक है जो तीव्र उदरीय तथा स्पष्टर्णि क्रियाशीलता रखता है तथा इसकी सिफारिश धान की फसल पर लगने वाले तना छेतक, माजू मक्खी, पत्ता मोड़क, भूरा पत्ती टिड़डा, सफेद पौधा टिड़डा, हरा पत्ती टिड़डा, चुरदा, कपास में माहू, तेला, सफेद मक्खी, आम में टिड़डो, गेहूँ में माहू, बैंगन में सफेद मक्खी व तेला, सरसो में माहू, टमाटर में सफेद मक्खी, चाय में मच्छर कीट तथा आलू में माहू, नीबू में सिल्ला, भिन्डी में माहू व तेला, टमाटर (भूमि उपचार) में सफेद मक्खी, जीरा में एफिड, धान (नर्सरी) में धान का हरा पत्ती फुटका, चुरदा, एवं भरल मैगट की रोकथाम के लिए किया जाता है। इसमें उत्पादन के प्रति किलो (व/व) में 250 ग्राम थायामेथोक्साम सक्रिय तत्व के रूप में किया जाता है।

उपयोग

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिनों में)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (ग्राम)	संरचना (ग्राम)			
बैंगन	सफेद मक्खी, तेला	50	200	500	3	
	सफेद मक्खी, तेला	50	200	500	3	
नीबू	सिल्ला	25	100	1000	20	
	सिल्ला	25	100	1000	20	
कपास	माहू, तेला	25	100	500-750	21	
	सफेद मक्खी	50	200	500-750	21	
	(पहली छिड़काव बुआई के 25-30 दिनों के बाद पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 2-3 छिड़काव 15 दिनों के अंतर से कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
	सफेद मक्खी	50	200	500-750	21	
	माहू, तेला	25	100	500-750	21	
जीरा	माहू	25	100	500	15	

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिनों में)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (ग्राम)	संरचना (ग्राम)			
	माहू	25	100	500	15	
पते पर छिड़काव	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 15 दिनों के अंतर से 1-2 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
पते पर छिड़काव	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 10-15 दिनों के अंतर से 2-3 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 10-15 दिनों के अंतर से 2-3 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
आम	टिड्डो	25	100	1000	30	
	टिड्डे	25	100	1000	30	
	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 15 दिनों के अंतर से 1-2 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
	टिड्डे	25	100	1000	30	
सरसों	माहो	12.5-25.0	50-100	500-1000	21	
	माहू	12.5-25.0	50-100	500-1000	21	
	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 15 दिनों के अंतर से 1-2 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
	माहो, तेला	25	100	500-1000	5	

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिनों में)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (ग्राम)	संरचना (ग्राम)			
भिंडी	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 15 दिनों के अंतर से 1-2 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
	माहू , तेला	25	100	500-1000	5	
	माहू, तेला	25	100	500-1000	5	
आलू	माहो	25	100	500	77	
	माहू	25 (पते पर छिड़काव) 50 (मिट्टी को भिगोना)	100 (पते पर छिड़काव) 200 (मिट्टी को भिगोना)	500	77	
धान	तना छेदक, माजू मक्खी, पता मोड़क, भूरा पती टिड्डा, सफेद पौधा टिड्डा, हरा पती टिड्डा चुरदा					
	तना छेदक, माजू मक्खी, पता मोड़क, भूरा पती टिड्डा, सफेद पौधा टिड्डा, हरा पती टिड्डा, चुरदा	25	100	500-750	14	
धान नर्सरी	धान का गॉल मिज	-	-	-	-	
	धान का हरा पती फुदका, चुरदा, एवं भरल मैगट	500	2000	250 मि.ली./ग्राम	86	
धान मृदा उपचार (डरेंथ बनाकर)	धान का हरा फुदका, चुरदा	-	-	-	-	
मिट्टी को भिगोने की तारीख	माहो कीटों के नजर आने से पहले, पौधों की जड़ की श्रेत्र को एक बार कीटनाशक से भिगो दें।	50	200	400-500	77	

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिनों में)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (ग्राम)	संरचना (ग्राम)			
चाय	चाय का मच्छर कीट	25	100	400-500	7	
	चाय का मच्छर कीट	25	100	400-500	7	
	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 10-15 दिनों के अंतर से 2-3 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					
टमाटर	सफेद मक्खी	50	200	500	5	
	सफेद मक्खी	50	200	500	5	
टमाटर (भूमि उपचार)	सफेद मक्खी	100	400	500	5	
गेहूँ	माहो	12.5	50	500	21	
	माहू	12.5	50	500	21	
	(पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद 15 दिनों के अंतर से 1-2 छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।					

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश

उत्पाद का लिखित मात्रा लीजीए उसे थोड़े पानी के साथ अच्छी चरह मिलाइए तथा किसी भी योग्य स्प्रेयर से पूरी फसल में कीजिए। निर्दिष्ट मात्रा का बाकी पानी भी अच्छी तरह से हिलाकर मिली लीजिए।

प्रयोग का समय

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां

- खाघसामग्री, खाघ सामग्री, के खाली बर्तनों और पशुओं के चारे से दूर रखें।
- मुँह, आँखों, त्वचा को सम्पर्क से बचायें।

3. छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिड़काव करें।
4. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं।
5. छिड़काव के समय धुम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए।
6. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष के लक्षण

विष के लक्षण से सरीर में ढीलापन, मिर्गी जैसे झटके और प्टोसिस हे सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा

1. यदि निगल जायें तो उल्टी न करायें या कोई पदार्थ मुहँ द्रवारा न दें।
2. यदि निगल जायें तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी करायें यह क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्रवारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करायें।
3. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाएं तो उनको उतार दें और त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं।
4. यदि आखें दूषित हो जाएं तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी से लगभग 10-15 तक धोएं।
5. यदि सासं द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्र हवा में ले जायें।

पौधविशाक्तता

विष नाशक

कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा

1. प्रर्यावरण तथा पानी का प्रदूषण पचाने के लिए डिब्बे, बचा हुआ घोल/पदार्थ मशीनों की धोवन और खाली डिब्बों का निपटारा सुरक्षित स्थान पर करें।
2. पैकजो/डिब्बो को तोड़-मोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिए।
3. उपयोग किए गए पैकजो/डिब्बो को बाहर न छोड़े ताकि उनका दोबारा उपयोग न हो।

संग्रहण की शर्तें

1. कीटनाशक रखे हुए डिब्बों/पैकेजेस को अलग कर्मरों या जगहों में उन कर्मरों या जगहों, जिनमें अन्य वस्तुएं रखी जाती हैं, उनसे दूर रखना चाहिए या अलग अलमारियों में ताला-चाबी लगाकर फंफूदनाशक की प्रमाण व प्रकार के हिसाब से रखें।
2. जिस कर्मरे या अलमारी में फंफूदनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाशमय, हवादार तथा पर्याप्त आकार का होना चाहिए।

रासायनिक संरचना

क्रमांक	घटक	विवरण	वज्जन
1	गीले होने वाले तत्व सोडियम लॉरिल सल्फेट		3.75 % भार/भार
2	थायामेथोक्साम सक्रिय तत्व		25.00 % भार/भार
3	छितरानेवाले तत्व- सोडियम लिग्नोसलफोनेट		5.00 % भार/भार
4	प्लास्टिसायजर व्यूटीलेटेड पॉली विनाइल पायरोलिडोन		1.25 % भार/भार
5	संवाहक डायएटोओमेशिअस मिट्टी		5.00 % भार/भार
6	बाईन्डर कॉर्न स्टार्च		पर्याप्त मात्रा % भार/भार
कुल			100 % w/w

निर्माता

अंग्रेजी मे लिखे अनुसार

उत्पादन परिसर

अंग्रेजी मे लिखे अनुसार

Signature valid

Digital signed by Archana Sinha
Date: 2025.02.28 16:22:48
Location: CIB&RC,NH4,CGO
Complex,Faridabad,
Designation: Secretary (CIB&RC)

455814-F/9(4)2024

Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".

Page 10 of 10