

ऐसिटामिप्रिड १.१ प्रतिशत ५.५ प्रतिशत व/व ई.सी.

(कीटनाशक)

ऐसिटामिप्रिड १.१ प्रतिशत ५.५ प्रतिशत व/व ई.सी. मिश्रण कीटनाशक है जिसमें ऐसिटामिप्रिड स.त. १०ग्राम प्रति लिटर और सायपरमेट्रिन ५० ग्राम प्रति लिटर फॉर्मूलेशन है। इसका इस्तेमाल कपास के चूषक कीट तथा डोडे की सुडियों के रोकथाम के लिए किया जाता है।

उपयोग

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल दिन	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (ग्राम)	संरचना (लीटर)			
कपास	चेपा या माहू हरा तेला चुरदा और डोडे की सुडिया	10+50	1.00	400-1000	30	-

उपयोग के लिए निर्देश

उपयोग में आने वाले यंत्र नेपसेक स्प्रेहयर मोटोराइज्ड नेपसेक स्प्रे यर कम तथा आयतन वाले नोज़ल के साथ।

योग्य मात्रा में कीटनाशक लिजिये और इसमें थोड़ा सा पानी मिलाईए अच्छी तरह घोलते हुये बचे हुए पानी में मिलाईए तथा औरस घोलिए हवा के विपरीत दिशा में छिड़काव न करें।

यह प्रोडक्ट मधुमक्खियों के लिए विशाक्त है इसे उनके चारा दूढने के समय में इस्ते माल न करे।

यह उत्पाकद मछलियों के लिए भी हानिकारक है।

प्रयोग का समय

-

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां

१. खाद्य सामग्री खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें
२. मुँह त्वमचा और आँखों के सम्पर्क से बचे
३. छिड़काव की वाष्पा को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचे
४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगोंकोअच्छीज तरह धोए
५. छिड़काव के समय धुमपान खाना पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए।
६. छिड़काव करते या मिलाने समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहने
७. हवा के विपरीत दिशा में छिड़काव न करे।

विष के लक्षण

मितली, उल्टी, सिर दर्द, चक्कपर आना, कंपकपी, पेट दर्द, जी घबराना, ऐठन तथा एलर्जी के लक्षण हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा

१. यदि कपड़े और त्वगचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उतार दे और त्वंचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं।
२. यदि आँखें दूषित हो जाए तो उनको काफी मात्रा में सैलाईन/साफ पानी से लगभग 10 से 15 मिनट तक धोए।
३. यदि कीटनाशक सांस द्वारा अन्दर चला गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जायें।
४. यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी करायें यह क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टीस द्वारा निगला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करायें। तुरन्त डाक्टर को बुलाए।

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

पौधविशाक्तता

-

विष नाशक

कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है, लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा

1. कीटनाशक के खाली डिब्बों या पात्रों को तोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिए
2. प्रयोग किए गये डिब्बे को दोबारा प्रयोग के लिए बाहर न छोड़ें।
3. डिब्बोंक या बचे हुए कीटनाशक या धोवन का निपटारा इस प्रकार करे की जिससे आसपास की चीजें पीने का पानी विषैला न हो।

संग्रहण की शर्तें

1. कीटनाशक के डिब्बों को अलग अलग कमरों या अलमारियों से जिनमें अन्या वस्तु ए विशेषकर खाद्य पदार्थ या पशु आहार संग्रहित किए जाते हो उन से दूर अलग कमरो में या अलमारियों में ताला चाबी में बन्दस रखें।
2. जिन कमरे अथवा अलमारियों में कीटनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छीस तरह बना हुआ सुखा साफ प्रकाश युक्तक हवादार व पर्याप्तन लम्बाड चौडा होना चाहिए ताकी कीटनाशक भाप से वातावरण प्रदूषण होने का डर न हो।

रासायनिक संरचना :

ऐसिटामिप्रिड स.त.	1.10 % भा/भा
सायपरमेथिन स. त.	5.50 % भा/भा
कैल्शियम सॉल्ट ऑफ डोडेसील बेन्डीन सल्फोनिक ऐसिड तथा अलकाईल ईथाक्सिलेट	5.20 % भा/भा
पाँलिआक्सीईथिलीन ग्लिसराईडस तथा कैल्शियम सॉल्ट डोडेसील बेन्डीथन सल्फोलनिक ऐसिड	2.80 % भा/भा
एन-मिथाईल पायरोलिडोन (एन.एम.पी.)	5.00 % भा/भा
ओ-झायलीन	प्रयाप्तज्ञ मात्रा %
योग : १००.००० % भार/भार	

निर्माता

अंग्रेजी में लिखे गये अनुसार

उत्पादन परिसर:

अंग्रेजी में लिखे गये अनुसार

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

ACETAMIPRID 1.1% + CYPERMETHRIN 5.5% W/W EC

(Insecticide)

Acetamiprid 1.1% + Cypermethrin 5.5% EC is a pre-mix emulsifiable concentrate containing acetmiprid a.i @ 10 gm per lit and Cypermethrin a.i @ 50 gm per lit formulation. It is recommend for the control of sucking pests and bollworms in cotton crop.

Recommendation

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (Liter)	Waiting Period between last spray to harvest (Days)	Re-entry after each Application (In Hours)
		AI (gm)	Formulation (Liter)			
Cotton	Aphids, Jassids, Thrips and Bollworms	10+50	1.00	400-1000	30	-

Direction of Use

Plant Protection equipment: It is recommended to use Knapsack sprayer or motorized knapsack sprayer fitted with high or low volume nozzle.

Take the measured quantity of insecticide and add to it a small quantity of water mix thoroughly and then add remaining quantity of water. Stir well to from a ready to use spray. Do not spray against the wind.

The product is toxic to honey bees and avoid spraying during foraging time on crops.

Time of Application

-

Precaution

1. Keep away from foodstuffs empty foodstuff containers and animal food.
2. Avoid contact with mouth eyes and skin
3. Avoid inhalation of the spray mist.
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.
7. Do not spray against the wind.

Symptoms Of Poisoning

Nausea, vomiting, headache, dizziness tremor, abdominal cramp, nervousness, anxiety convulsion and allergic manifestation may occurs.

First Aid

1. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water.
2. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes.
3. If inhaled, remove the patient to fresh air.
4. If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear.
5. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. Get medical help immediately.

Phytotoxicity

-

Antidote

There is no specific antidote. Treat symptomatically.

Disposal Of Used Container

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

1. Empty containers shall be broken and buried away from habitation.
2. The used containers or package shall be not be left outside to prevent their re-use.
3. The package or surplus material and washing from the machines and containers shall be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution.

Storage Conditions

1. The packages containing the insecticides shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirah under lock and key.
2. The rooms or premises meant for storing the insecticides shall be well built. Dry well-lit ventilates and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition:

Aceatmiprid a.i	1.10 % w/w
Cypermethrin a.i	5.50 % w/w
Calcium salt of dodecyl benzene sulfoinc acid and alkyl phenol ethoxylate	5.20 % w/w
Polyoxyethylene fatty glycerides and calcium salt of dodecyl benzene sulfonic acid	2.80 % w/w
N-methyl pyrolidone (NMP)	5.00 % w/w
O-Xylene	Q.S. %
	Total: 100.000% w/w

Manufactured By:

AQUARIUS AGRO CHEMICALS
SURVEY NO.172/1, BALAJI INDUSTRIAL AREA, NEAR
MALDHARI FATAK, KOTHARIYA, (GUJARAT)

Rajkot, Rajkot, Gujarat 360002

Manufacturer Premises :

SURVEY NO.172/1, BALAJI INDUSTRIAL AREA, NEAR
MALDHARI FATAK, KOTHARIYA, RAJKOT - 360002 (GUJARAT)

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