

BAMAKO Imidacloprid 30.5% SC (Systemic and Contact Insecticide)

It is a systemic insecticide containing imidacloprid active ingredient, balance auxiliaries and inert material. It is used for control of termites in buildings and for the control of Jassids, Aphids & Thrips in Cotton and Brown plant hopper and White Backed Plant hopper in Rice; Aphids and Thrips in Chilli.

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA	Dilution in Water (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (days)	
Chilli	Aphids, Thrips	43.75-52.5	125-150	5	
Cotton	Aphid, Jassids, Thrips	21-26.25	60-75	500-750	26
Rice	Brown plant hopper, white backed plant hopper	21-26.25	60-75	500-750	37

Direction of Use:

Imidacloprid 30.5% SC shall be applied at 0.075% a.i. concentration i.e. 2.1 ml formulated product diluted in 1 litre of water for the control of termites during pre and post construction of building. Treatment should be as per IS 6313 (Part-2) 2001 for pre-constructrional chemical treatment and IS 6313(part-3)2001 for post construction treatment.

Time of Application: When pest population reaches to Economic Threshold Level (ETL).

Precautions:

Poisonous. Handle with care. Do not touch or inhale the contents. While handling the contents use rubber gloves and face mask.

Symptoms of Poisoning:

Apathy, myotonia, tremor, difficult breathing & myospasm.

First Aid:

If the product gets into the eyes, rinse it out immediately with plenty of water. Incase of poisoning measure blood pressure and pulse rate frequently. Since bradycardia and drop in blood pressure may occur, artificial breathing and heart action are recommended. Eliminate the active ingredient through gastric lavage and saline laxatives.

Phytotoxicity: The product is not phytotoxic when used as per recommendation.

Antidote:

There is no known specific antidote. follow attached directions. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container:

- The packages shall be broken and buried away from habitation.
- The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
- Packages or surplus material and washings should be disposed off in safe manner so as to prevent environment or water pollution.

Storage Conditions:

- 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 depend upon the quantity and nature of the insecticides.
- The rooms or premises meant for storing the insecticides shall be well built, well lit, dry, well ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with water vapour.

Chemical Composition:	
Imidacloprid a.i. (in 100% basis)	30.50% M/M
Ethoxylated derivative of	1.50% M/M
Stylylated phenols	
Ethoxylated polymethacrylate in propylene glycol and water	4.50% M/M
Trihydroxy propane	10.00% M/M
Xanthan Gum	13.00% M/M
Phenyl methoxy methanol	1.00% M/M
Blend of methyl Isothiazolinone & its chloro derivative	1.00% M/M
Water solution of Polydimethyl siloxane	1.00% M/M
Water(demineralised)	QS % M/M
Total:	100.00% w/w

Caution: 1. Not to Be Used on Crops other than Specified on this Label/Leaflet. 2. Not to be Used for Post-harvest Application. 3. Destroy the container after use as directed on leaflet. 4. Directions and dosage for poly house and confined area-refer to the leaflet. 5. Do not spray during active bee foraging period of the day. 6. Use with care to avoid air/dust contamination of the cropping area.

बामाको इमिडाक्लोप्रिड ३०.५% एससी (अंतरप्रवाही एवं स्पर्शीय कीटनाशक)

यह एक अंतरप्रवाही कीटनाशक है जिसमें इमिडाक्लोप्रिड सक्रीय तत्व है तथा बाकी निक्रिय और सहायगी पदार्थ हैं। इसका प्रयोग इमारतों में दीमक की रोकथाम तथा कपास के माद्, तेल़ा व चुरदा; धान में मूरे पीठ के फुदके व सफेद पीठ के फुदका; मिर्च में तेल़ा, चुरदा की रोकथाम के लिए किया जाता है।

उपयोग:

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा स.त. (ग्राम)	पाानी संरचना मात्रा (लीटर)	अतिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिनों में)	अतिम छिड़काव
मिर्च	तेला, चुरदा कापास	४३.७५–५२.५	१२५–१५०	५००	५
कापास	माद्, तेल़ा, चुरदा	२१–२६.२५	६०–७५	५००–७५०	२६
Rice	भूरा फुदका, सफेद पीठ फुदका	२१–२६.२५	६०–७५	५००–७५०	३७

Direction of Use:

Imidacloprid 30.5% एस.सी. का प्रयोग ०.०७५% सक्रिय तत्व अथवा २.१ मि.ली. उल्पाद संरचना को १ लीटर पानी में घोलकर इमारत निर्माण के दौरान अथवा बाद में दीमकों की रोकथाम के लिए करना चाहिये। उपचार, आई.एस. ६३१३ (भाग–२): २००१ निर्माण से पूर्व रासायनिक उपचार और आइ.एस. ६३१३ (भाग–३): २००१ पूर्व निर्मित भवनों का उपचार, और आधरित होना चाहिए।

Time of Application: जब कीट की आबादी आर्थिक दहलीज स्तर (ईटीएल) तक पहुंच जाती है।

Precautions:

Poisonous. Handle with care. Do not touch or inhale the contents. While handling the contents use rubber gloves and face mask.

Symptoms of Poisoning:

Apathy, myotonia, tremor, difficult breathing & myospasm.

First Aid:

If the product gets into the eyes, rinse it out immediately with plenty of water. Incase of poisoning measure blood pressure and pulse rate frequently. Since bradycardia and drop in blood pressure may occur, artificial breathing and heart action are recommended. Eliminate the active ingredient through gastric lavage and saline laxatives.

Phytotoxicity: The product is not phytotoxic when used as per recommendation.

Antidote:

There is no known specific antidote. follow attached directions. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container:

- The packages shall be broken and buried away from habitation.
- The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
- Packages or surplus material and washings should be disposed off in safe manner so as to prevent environment or water pollution.

Storage Conditions:

- 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 depend upon the quantity and nature of the insecticides.
- The rooms or premises meant for storing the insecticides shall be well built, well lit, dry, well ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with water vapour.

Chemical Composition:	
Imidacloprid a.i. (in 100% basis)	30.50% M/M
Ethoxylated derivative of	1.50% M/M
Stylylated phenols	
Ethoxylated polymethacrylate in propylene glycol and water	4.50% M/M
Trihydroxy propane	1०.००% M/M
Xanthan Gum	१३.००% M/M
Phenyl methoxy methanol	१.००% M/M
Blend of methyl Isothiazolinone & its chloro derivative	१.००% M/M
Water solution of Polydimethyl siloxane	१.००% M/M
Water(demineralised)	QS % M/M
Total:	१००.००% w/w

Caution: १. Not to Be Used on Crops other than Specified on this Label/Leaflet. २. Not to be Used for Post-harvest Application. ३. Destroy the container after use as directed on leaflet. ४. Directions and dosage for poly house and confined area-refer to the leaflet. ५. Do not spray during active bee foraging period of the day. ६. Use with care to avoid air/dust contamination of the cropping area.

ਬਾਮਾਕੋ ਇਮਿਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ 30.5% ਐਸ.ਸੀ. (ਅੰਤਰਪ੍ਰਵਾਹੀ ਅਤੇ ਸਪਰਸ਼ੀ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

ਇਹ ਇੱਕ ਅੰਤਰਪ੍ਰਵਾਹੀ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਇਮਿਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਇਨਾਰਟ ਅਤੇ ਸਹਿਯੋਗੀ ਤੱਤ ਹਨ। ਇਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਇਮਾਰਤਾਂ ਵਿੱਚ ਘੁਣ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਅਤੇ ਕਪਾਹ ਦੇ ਮਾਰੂ, ਤੇਲ਼ਾ ਅਤੇ ਚੁਰਦਾ; ਝੋਨੇ ਵਿੱਚ ਭੂਰੇ ਪਿੱਠ ਵਾਲੇ ਟਿੱਡੇ ਅਤੇ ਚਿੱਟੀ ਪਿੱਠ ਵਾਲੇ ਟਿੱਡੇ; ਮਿਰਚ ਵਿੱਚ ਤੇਲ਼ਾ, ਚੁਰਦਾ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਲਈ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਫਸਲ	ਕੀਟ ਦੇ ਨਾਮ	ਪ੍ਰਤਿ ਏਕੌਟੇਅਰ ਮਾਤਰਾ ਸ.ਤ. (ਗ੍ਰਾਮ)	ਪਾਣੀ ਸੰਰਚਨਾ ਮਾਤਰਾ (ਲੀਟਰ)	ਅੰਤਮ ਛਿੜਕਾਅ ਅਤੇ ਵਾਈ ਦਰਮਿਆਨ ਅੰਤਰਾਲ (ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ)	ਅੰਤਮ ਛਿੜਕਾਅ
ਮਿਰਚ	ਤੇਲਾ, ਚੁਰਦਾ ਮਾਰੂ, ਤੇਲ਼ਾ ਅਤੇ ਚੁਰਦਾ	43.75-52.5	125-150	500	5
ਕਾਪੂਸ	ਮਾਛੂ, ਤੇਲ਼ਾ, ਚੁਰਦਾ	21-26.25	60-75	500-750	26
Rice	ਭੂਰੀ ਪਿੱਠ ਵਾਲੇ ਟਿੱਡੇ ਅਤੇ ਚਿੱਟੀ ਪਿੱਠ ਵਾਲੇ ਟਿੱਡੇ	21-26.25	60-75	500-750	37

ਇਸਤੇਮਾਲ ਦਾ ਨਿਰਦੇਸ਼:

ਇਮਿਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ 30.5% ਐਸ ਸੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ 0.075% ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ ਜਾਂ 2.1 ਮਿ ਲੀ ਉਤਪਾਦ ਸੰਰਚਨਾ ਨੂੰ ਇੱਕ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੋਲ ਕੇ ਇਮਾਰਤ ਦੀ ਉਸਾਰੀ ਦੌਰਾਨ ਜਾਂ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਘੁਣ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਲਈ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਉਪਚਾਰ ਆਈ ਐਸ 6313 (ਭਾਗ-2) : 2001 ਉਸਾਰੀ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਰਸਾਇਣਿਕ ਉਪਚਾਰ ਅਤੇ ਆਈ ਐਸ 6313 (ਭਾਗ-3) : 2001 ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਬਣੀਆਂ ਇਮਾਰਤਾਂ ਦੇ ਉਪਚਾਰ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਇਸਤੇਮਾਲ ਦਾ ਸਮਾਂ: ਕੀਟਾਂ ਦੀ ਸੰਘਿਆ ਆਰਥਿਕ ਦਹਿਲੀਜ਼ਪੱਧਰ (ਈਟੀਐਲ) ਤਕ ਪਹੁੰਚਦਿਆਂ ਹੀ।

ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ ਵਾਲਿਆਂ ਲਈ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ:

ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ। ਰੱਖਣ ਵਿੱਚ ਸਾਵਧਾਨੀ ਵਰਤੋਂ। ਇਸਨੂੰ ਛੂਹੇ ਨਾ ਅਤੇ ਨਾਂ ਹੀ ਸਾਹ ਅੰਦਰ ਜਾਣ ਦਿਓ। ਰਸਾਇਣ ਰੱਖਣ ਸਮੇਂ ਕਬਜ਼ ਦੇ ਦਮਨਤੋਂ ਅਤੇ ਠੋਸ ਮਾਸਕ ਪਹਿਨੋ।

ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ:

ਉਦਾਸੀ, ਮਾਯਟੋਨੀਆ, ਝਟਕੇ, ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਦਿੱਕਤ ਅਤੇ ਮਾਇਓਸਪਾਜ਼ਮ।

ਮੁਢਲੀ ਚਿਠਿਅਤਾ:

ਜ਼ੈਕਰ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਅੱਖਾਂ ਵਿੱਚ ਚਲਾ ਗਿਆ ਹੈ ਤਾਂ ਅੱਖਾਂ ਨੂੰ ਤੁਰੰਤ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋ ਲੋ। ਜ਼ਹਿਰ ਚੜਨ ਦੀ ਸੂਰਤ ਵਿੱਚ ਲਠਾਤਾਰ ਬਲੱਡ ਪ੍ਰੈਸ਼ਰ ਅਤੇ ਨਾੜੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਦੇ ਹੋ। ਬਲੱਡ ਪ੍ਰੈਸ਼ਰ ਘੱਟਣ ਅਤੇ ਬ੍ਰੈਂਡੀਕਾਰਡੀਆ ਦੀ ਸੰਕੇਤਵਨਾ ਹੋਣ ਕਾਰਣ ਨਕਲੀ ਸਾਹ ਅਤੇ ਦਿਲ ਦੀ ਵਿਆਂ ਨੂੰ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ। ਅਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਗਏ ਜ਼ਹਿਰ ਨੂੰ ਰੀਸਟ੍ਰਿਕ ਅਲਾਈਮ ਅਤੇ ਸੋਲਾਇਨ ਲੈਕੋਮੋਟੋਸਟ ਦੇ ਸਹੀਦੇ ਸਹੀਰ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਕੱਢੋ।

ਪੌਦਾਜ਼ਹੀਲਪਣ:

ਨਿਰਾਧਿਰਤ ਮਾਰਤਾ ਅਨੁਸਾਰ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ 'ਤੇ ਪੌਦ ਜ਼ਹਿਰੀਲਪਣ ਨਹੀਂ ਹੈ।

ਜ਼ਹਿਰ ਤੋੜ:

ਕੋਈ ਖ਼ਾਸ ਜ਼ਹਿਰ ਤੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਲੱਛਣਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਇਲਾਜ ਕਰੋ। ਨਾਲ ਨੱਚੀ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰੋ।

ਖੌਲੀ ਤੌਂਢਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ:

- ਪੱਕੇਟਾ/ਤੌਂਢਿਆਂ ਨੂੰ ਤੋੜ-ਸੌੜ ਕੇ ਅਬਾਈ ਤੋਂ ਦੂਰ ਜ਼ਮੀਨ ਵਿੱਚ ਗੱਢ ਦਿਓ।
- ਉਪਯੋਗ ਕਿਤੇ ਗਏ ਤੌਂਢੇ/ਪੱਕੇਟਾ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਨਾ ਛੱਡੋ। ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਦੁਬਾਰਾ ਉਪਯੋਗ ਬਰਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।
- ਜ਼ਹਿਰਦੇ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਦੂਸ਼ਣ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਤੌਂਢਿਆਂ, ਬਚੇ ਹੋਏ ਘੋਲ/ਪਦਾਰਥ ਮਸੀਨਾਂ ਦੀ ਪੱਠਣ ਅਤ ਖਾਲੀ ਤੌਂਢਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਕਾਰਾ ਸਰੱਘਿਅਤ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਕਰੋ।

ਤੌਂਡਾਰ ਦੀਆਂ ਸਰਤਾਂ:

- ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਤੌਂਢੇ ਦਾ ਤੌਂਡਾਰ ਅਲਗ ਕਮਿਰੇ ਜਾਂ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਹੋਰ ਵਸਤਾਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖੁਰਾਕੀ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੇ ਤੌਂਡਾਰ ਕਮਿਰੇ ਤੋਂ ਦੂਰ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਮਾਰਤਾ ਅਤੇ ਤਾਸੀਰ 'ਤੇ ਨਿਰੰਤਰ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਤੌਂਢਿਆਂ ਨੂੰ ਢੱਕਰੀ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿੱਚ ਤਾਲਾ-ਬਾਧੀ ਲਗਾ ਕੇ ਰੱਖੋ।
- ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਤੌਂਡਾਰ ਕਮਰਾ ਜਾਂ ਸਥਾਨ ਰੋਸ਼ਨੀ ਵਾਲਾ, ਮਜ਼ਬੂਤ ਬਣਾਵਟ ਵਾਲਾ, ਖੁਸ਼ਕ, ਹਵਾਦਾਰ ਅਤੇ ਸੌਕਲੀ ਲੱਬਾਈ-ਚੁੜਾਈ ਦਾ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਨਾਲ ਵਾਸ਼ਪ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਾ ਹੋਏ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਸੰਰਚਨਾ:

ਇਮਿਡਾਕਲੋਪ੍ਰਿਡ ਸ.ਤ. (100% ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ)	30.50% ਡਾ/ਡਾ
ਇਥਾਕਸੀਲੋਟੋਡ ਡੇਰਿਵੇਟਿਵ ਔਫ ਸਟਾਈਰਾਇਲੋਟਿਡ ਡਿਨਾਲ	1.50% ਡਾ/ਡਾ
ਇਥੋਕਸੀਲੋਟਿਡ ਪੌਲੀਮੈਥਾਕ੍ਰਾਇਲੋਟ ਇਨ ਪ੍ਰੋਪਾਇਲਿਨ	4.50% ਡਾ/ਡਾ
ਗਲਾਈਕੋਲ ਐੱਠ ਵਾਟਰ ਟ੍ਰਾਇਓਇਕ੍ਰੋਕਸੀ ਪ੍ਰੋਪੇਨ	10.00% ਡਾ/ਡਾ
ਜੈਂਠੇਯੋਜ	13.00% ਡਾ/ਡਾ
ਫਿਨਾਇਲ ਮਿਥੌਕਸੀ ਮਿਥੇਨਾਲ	1.00% ਡਾ/ਡਾ
ਮਿਥਾਇਲ ਆਈਸੋਥਾਯੋਜੋਲੋਨ ਅਤੇ ਕਲੋਰ ਡੇਰਿਵੇਟਿਵ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਣ	1.00% ਡਾ/ਡਾ
ਪੌਲੀ ਡਾਈਮਿਥਾਇਲ ਸਿਲੋਕਸੇਨ ਦਾ ਪਾਣੀ ਦਾ ਘੋਲ	1.00% ਡਾ/ਡਾ
ਪਾਣੀ (ਡੀਮਿਨਰਲਾਇਜ਼ਡ)	ਲੋੜੀਂਦੀ ਮਾਤਰਾ % ਡਾ/ਡਾ
ਕੁਲ:	100.00% ਡਾਰ/ਡਾਰ

ਚਿਤਾਵਨੀ: 1. ਲੇਬਲ ਅਤੇ ਲੀਫਲੇਟ 'ਤੇ ਜ਼ਿਕਰ ਕੀਤੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਅਤੇ ਕੀਟਾਂ ਤੋਂ ਛੁੱਟ ਕਿਸੇ 'ਤੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾ ਕਰੋ। 2. ਵਾਈ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੇ ਇਮਾਰਤਾਂ ਲਈ ਵਰਤੋਂ ਜਾਣ ਲਈ ਨਹੀਂ। 3. ਇਸਤੇਮਾਲ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਲੀਫਲੇਟ 'ਤੇ ਦਿੱਤੇ ਨਿਰਦੇਸ਼ ਅਨੁਸਾਰ ਤੌਂਢੇ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰ ਦਿਓ। 4. ਕੀਟੀ ਹਾਊਸਿਸ ਅਤੇ ਬੰਦ ਦਿਲਵੇ ਲਈ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਅਤੇ ਮਾਰਤਾ ਲਈ-ਲੀਫਲੇਟ ਦੇਖੋ। 5. ਜਦੋਂ ਮੁਠਮੱਥੀਆਂ ਦਿਨ ਦੇ ਸਮੇਂ ਤੈਸ਼ਨ ਦੀ ਤਲਾਸ਼ ਵਿੱਚ ਸਰਗਰਮ ਹੋਣ ਉਸ ਸਮੇਂ ਛਿੜਕਾਅ ਨਾ ਕਰੋ। 6. ਫ਼ਸਲ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਹਵਾ/ਖ਼ੂਬ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਖ਼ਿਆਨ ਨਾਲ ਵਰਤੋਂ।

Punjabi

ਬਾਮਾਕੋ इमिडाक्लोप्रिड 30.5% एस.सी. (अंतरप्रवाही आणि स्पर्शीय कीटकनाशक)

हे एक अन्तर्प्रवाही किटकनाशक असून त्यात इमिडाक्लोप्रिड सक्रिय घटक, बाकी सहायगी घटक आणि निष्क्रिय पदार्थ आहेत. याचा वापर इमारतशीलक वाळवी आणि कापसावरील मावा, तुडतुडे आणि फूलकीड आणि भातामधील तणकिरी नाकतोडा आणि पांढऱ्या पाठीचा नाकतोडा आणि मिर्चीवरील मावा आणि फूलकिडीच्या नियंत्रणासाठी केला जातो.

उपयोग:

इसल	कीट दे सघारन नाँव	मअतरा/रैव दे आषी. ढारमअलेसन (ग्रा.)	पAठी विँच घोल (लीटर)	अँअम ङि़डकाअ अडे वAई दरमिआन अँअराल (दिनंां विँच)	अँअम ङि़डकाअ
मिर्च	तेला, चुरदा मारू, तेल़ा	४३.७५–५२.५	१२५–१५०	५००	५
कापूस	एुफिड, जेसिबूस, थिपस	२१–२६.२५	६०–७५	५००–७५०	२६
मात	ब्राउन प्लॉट छीपर आणि व्हाईट बॅक्ड प्लॉट छीपर	२१–२६.२५	६०–७५	५००–७५०	३७

वापरसाठी निर्देश:

इमिडाक्लोप्रिड ३०.५% एस सी चा वापर ०.०७५% प्रति. सक्रिय तत्व किंवा २.१ मिलि. उल्पादन १ लि. पाण्यात मिसळून त्याचा वापर इमारत बांधताना किंवा बांधल्यावर वाळवीच्या नियंत्रणासाठी करावा. बांधणीपूर्व रासायनिक उपचारासाठी आय एस ६३१३ (भाग–२) २००१ प्रमाणे आणि बांधणीनंतर उपचारासाठी आय एस ६३१३ (भाग–३) २००१ प्रमाणे उपचार करावे.

वापरण्याची वेळ: कीटकांची संख्या आर्थिक नुकसानीच्या (इटीएल) स्तरावर पोचताच फवारणी करावी.

खबरदारी:

विषारी. काळजीपूर्वक हाताळावे. पदार्थांना स्पर्श करू नका किंवा हुंजू नका. पदार्थ हाताळताना रबरी मोजे आणि चेहऱ्यावर मुखवटा वापरा.

विषबाधेची लक्षणे:

उदासीन मायटोनिया, कापरे, श्वास घेण्यात त्रास आणि मायोक्लाजम.

प्रथमोपचार:

हे उल्पादन डोळ्यांमध्ये गेल्या, तत्काळ भरपूर पाण्याने धुवून टाका. विषबाधा झाल्यास रक्तदाब आणि नाडीची गती वाचवाय़ मोजा. ब्रीडीकाडिया आणि रक्तदाबात घट होऊ शकते त्यामुळे, कृत्रिम श्वासयंत्र आणि ह्रदय क्रिया धी. सक्रिय घटक रेषक आणि सलाईन विरेचकांद्वारे काढून टाकावा.

फायटोटॉक्सिसिटी:

निघारित प्रमाणात प्रयोग केलात तर झाडांला विषबाधा होत नाही.

विषनाशक:

कोणतेही विष प्रतिरोधक नाही. लक्षणांनुसार उपचार करावा. सॅलन निर्देशांचे पालन करावे.

डबे खोचकांची विल्हेवाट:

- पॅकेजिंग किंवा जादा उरलेले द्रावण तसेच साधनसाहित्य आणि डबे यांची विल्हेवाट सुरक्षित प्रकारे आणि पर्यावरणा किंवा पाणी प्रदूषित होणार नाही याची काळजी घेऊन करावी.
- वापरून रिकामी झालेली पॅकेजिंग पुन: वापली जाऊ नयेत म्हणून उचघडाय़ाव ठेवू नयेत.
- रिक्तामी पॅकेजिंग फाडून–तोडून, वस्तीपासून दूर जागी पुरून टाकावीत.

साठवण्यासाठी अटी:

- कीटकनाशक असणारी पॅकेजिंग, इतर माल विशेषतः खाद्यपदार्थ साठवण्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या खोल्या, जागा यापासून दूरच्या खोल्यात, जागेत साठवण करून ठेवावीत. किंवा तेल त्यांचे प्रमाण आणि स्वरूप लक्षात घेऊन वेगळ्या कपाटातही कडीकुलपात ठेवावीत.
- कीटकनाशकच्या साठवणीकरता असलेल्या खोल्या, जागा चांगल्या उजेडाच्या, चांगल्या बांधलेल्या, कोरड्या, थंड, हवा खेळती राहणाऱ्या आणि पुरेशा क्षेत्रफळाच्या असाव्यात.

रासायनिक रचना:

इमिडाक्लोप्रिड स.त. (१००% वर आधारित)	३०.५०% मार /मार
इथोक्सीलेटेड डेरिवेटिव्ह ऑफ स्टायरीलेटेड फॅनोलेन	१.५०% मार /मार
इथोक्सीलेटेड पॉलिमैथाक्रीलेट इन् प्रोपॉपिलिन	४.५०% मार /मार
ट्रायहायड्रोक्सी प्रोपेन ग्लायकॉल आणि पाणी	१०.००% मार /मार
ट्रायहायड्रोक्सी प्रोपेन झान्थम गम	१३.००% मार /मार
फिनाइल मॅथोक्सी मॅथानॉल	१.००% मार /मार
क्लोर्ड ऑफ मिथाईल आयसोथियोझोलेन आणि त्याचे क्लोरो डेरीवेटिव्ह	१.००% मार /मार
वॉटर सोल्युशन ऑफ पॉलीडाइमिथाइल सिलॉक्सेन	१.००% मार /मार
सिलोक्सेन पाणी (डीमिन्गलाइज्ड)	पुरेशी मात्रा % मार /मार
एकूण:	१००.००% मार /मार

इशारा: १. लेबल आणि निर्देश पत्रिकेत उल्लेख असलेल्या कीटक आणि पिकाव्यतिरिक्त इतर कोणत्याही कीटक आणि पिकासाठी याचा वापर करू नये. २. कापणी नंतर वापरू नये. ३. वापरल्यानंतर किटकाने अडथळी घेऊन घेतले जाऊ शकते. ४. पोली डस्टिन् तंत्रज्ञ कडूनच डबे निर्देश पत्रिकेत सांगितल्याप्रमाणे वाचू करावे. ५. निर्देशांनुसार आणि निर्धारित क्षेत्रासाठी निर्देश आणि प्रमाण-पत्रिका पत्रिका बघा. ६. दिवसा मधमाशा सक्रीय असताना फवारू नका. ६. पिक क्षेत्रामध्ये हवा/खुळीचे प्रदूषण टाळण्याची काळजी घ्या.

आमाडो

इमिडाक्लोप्रिड ३०.५% अ‍ॅस.सी. (अंतरप्रवाही अ‍ॅने स्पर्शीय जंतुनाशक)

इमिडाक्लोप्रिड सक्रिय तत्व, बाकीना सहयोगी पदार्थां अ‍ॅने इंग्रट सामग्री धरपातुं अ‍ॅा अ‍ॅक अंतरप्रवाही इंग्रतनाशक छुं. तेना इंग्रयोगीनी भवाममल मडानीमं थती गिधरं पर अंङुश यांटे अ‍ॅने कडपासना पाडमं जेसिड, अ‍ॅडिङ अ‍ॅने थिपस; ङंगराना पाडमं ब्राउनी प्वाटर छीपर अ‍ॅने खडरिटे भेङक प्वाटर तंत्रश. मरथाना पाडमं अ‍ॅडिङ अ‍ॅने थिपस पर अंङुश यांटे करवामं आवुं छे.

वपरयास: