

NATLAM™

Lambda-cyhalothrin 4.9% CS
Insecticide

Lambda cyhalothrin 4.9% CS is a capsule suspension formulation wherein the active ingredient is sealed in a thin oily-walled capsules suspended in water and is released only when the spray deposit dries on the target pest and leaf surface.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pests	Dosage per Hectare (g)	Formulation (g)	Dilution (in Water)	Waiting Period between last spray to harvest (in days)	Reentry After Application (in Hours)
Cotton	Bollworms	25	500	500	21	
Paddy	Stem-borer, Leaf folder	12.5	250	500	15	
Btngal	Shoot & Fruit borer	15	300	500	5	
Okra	Fruit borer	15	300	500	5	
Tomato	Fruit borer	15	300	500	5	48
Grapes	Thrips & Flea beetle	12.5	250	500-1000	7	
Chili	Thrips & Pod-borer	25	500	500	5	
Stephan	Stemfly Stem borer	15	300	500	31	
Pomegranate	Thrips, Fruit borer	0.002	500	500-1000	5	
Cardamom	Shoot & Capsule worm and Thrips	20	400	1000	34	

Direction of use: Method of application and spray equipment: Apply as high volume spray with a Knapsack sprayer fitted with fine-mist nozzle or mist blower.

Precautions: Avoid contact with skin, eyes and mouth during mixing and spraying. Wear protective clothing like apron, gloves, face shield and boots. Wash the affected areas before eating, drinking or smoking. Avoid contamination of environment and water. Avoid contact with treated area until the spray is fully dried.

Signs and symptoms of poisoning: Ingestion of lambda-cyhalothrin may produce non-specific symptoms such as nausea, vomiting, abdominal pain, diarrhoea and allergic manifestations. If larger doses are ingested, it may cause disturbance of the nervous system with tremors, ataxia, weakness of limbs, convulsion, coma and death from respiratory depression. Skin contact may cause subjective sensation or tingling or numbness in the facial area. This effect normally result from unconscious transfer to the face from contaminated hands or gloves. This effect is transient, lasting upto 24 hours and there is no evidence of any long term or cumulative effects. Eye contact will cause irritation.

First Aid Measures: Remove the patient from further exposure and wash contaminated skin with plenty of water and soap. If swallowed, induce vomiting and perform gastric lavage, repeat till the fluid is clear. If eyes contaminated, flush with plenty of water.

Drug Therapy (Anti-Dote): Perform gastric lavage, treating care to prevent aspiration of gastric contents. Treat symptomatically. Antihistamines may be applied, in case of manifestation of allergic symptoms.

Storage: Store in the original container away from food and animal feed in a separate room kept under lock and key. Store in a cool dry, well built and well lit place of sufficient dimensions with good ventilation.

Disposal Of Containers: The empty containers should never be re-used and should be destroyed and buried in safe place. Dispose off packages or surplus material and washings in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution.

Chemical Composition:	% w/w
लॅम्ब्डा-साइहलोथ्रिन	4.90
पोलीएथिलेन ग्लायकोल ईथर	0.09
डोडेसिल बेन्जीन सल्फोनिक एसिड सोडियम नमक	0.43
पोलिमरिफ कॅटी एस्टर	0.22
सोडियम रिग्लोसिलकोनेट	1.44
हाइड्रोटेक ट्रिक्लोरोप्रीमियम मॅग्नीशियम सिलिकेट	0.22
टेट्रासोडियम फास्फोरोफॉस्फेट	0.06
जैथेन गम	0.11
टाइटेनियम डाइऑक्साइड	0.51
प्रोपिलेन ग्लायकोल	0.04
पोलीडिमेथिलेन ग्लायकोल सिलोक्सेन	0.02
Propylene glycol	0.04
Polydimethyl siloxane	0.02
Sulphuric acid	0.20
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.49
Ammonium hydroxide	0.11
Aromatic hydrocarbon	2.86
Polyurea	0.82
Water	Q.S
Total	100.00%

Cautionary Statement: Not to be used on crops other than specified on this Label/Leaflet.

Manufactured and Marketed by:
Natco Pharma Limited, Natco House, Road No 2, Banjar Hills, Hyderabad-500034, Telangana, India
Factory: Plot No 3 & 8/1, Sy. No. 56 (P) & 60 (P), APIC Industrial Park, Athivaram Village, Ozili Mandal, Sri Potti Sri Ramulu (SPSR) Nellore District-524421, Andhra Pradesh, India.

नैटलैम™

लॅम्ब्डा-साइहलोथ्रिन 4.9% सीएस
कीटनाशक

लॅम्ब्डा साइहलोथ्रिन 4.9% सी एस एक कैप्सूल संरक्षण फॉर्मूलेशन है जिसमें सक्रिय संघटक को पानी में मिलाने एक छोटी पतली दीवार वाले कैप्सूल में सील कर दिया जाता है और केवल तभी छोड़ा जाता है जब सब डिपो लक्ष्य कीट और बाईं सतह पर सूख जाता है।

सिफारिश:

कृषक (बी)	लक्ष्य का सामान्य नाम	खुराक / हेक्टेयर (ग्राम)	फॉर्मूला (ग्राम)	पानी में घोलना (लीटर)	अंतिम दोष 6 परत के बीच अंतिम (दिन)	पूरु दोष 6 परत के बीच (वर्क)
कपास	बीमर / बुडी	25	500	500	21	
धान का क्षेत्र	धान चूने, धान चूने का चूने	12.5	250	500	15	
बीन	मोट और चूने चूने	15	300	500	5	
ओला	फल बोर	15	300	500	5	
टमाटो	फल बोर	15	300	500	5	48
Grapes	Thrips & Flea beetle	12.5	250	500-1000	7	
Chili	Thrips & Pod-borer	25	500	500	5	
Stephan	Stemfly Stem borer	15	300	500	31	
Pomegranate	Thrips, Fruit borer	0.002	500	500-1000	5	
Cardamom	Shoot & Capsule worm and Thrips	20	400	1000	34	

उपयोग का दिशा निर्देश: उपयोग की विधि और उसे उपकरण: फाइन-मिस्ट नोजल या मिस्ट ब्लोअर के साथ मैपकेस स्प्रेयर के साथ उच्च मात्रा वाले स्पे के रूप में उपयोग करें।

Precautions: मिश्रण और छिड़काव के दौरान ल्वा, आंखों और मुँह के संपर्क में आने से बचें. छुपन, दस्ताने, फेस शील्ड और जूते जैसे सुरक्षात्मक कपड़े पहनें। छाने से पहले, धूम्रपान करने से पहले समाप्त किए गए को धो लें। पर्यावरण और पानी को संरक्षित करने से बचें। जब तक स्प्रे पूरी तरह से सूख न जाए तब तक उपचारित क्षेत्र के संपर्क में आने से बचें।

विषाक्तता के लक्षण: लॅम्ब्डा-साइहलोथ्रिन लेने से मिचलना उदती, घेरे दूध, दस्त या पारोटी जैसे विषिण लक्षण हो सकते हैं। यदि जैसे लक्षण लोते हैं, तो वह कमबो, गतिविग, आंकी की कमजोरी, आधा, कोमा और ब्रसन असाद के कारण मृत्यु हो सकती है। ल्वा के संपर्क में घेतना-संबंधी संवेदनारं या घेरे के क्षेत्र में घबराहटी या घुसना हो सकती है। यह प्रभाव असमर्थ पर प्रतिक्रिया या दस्तानों से उभरे पर अवलोकन समाप्तिके के कारण होता है। यह प्रभाव अधिक है, 24 घंटे तक चलता है, और किसी भी दीर्घकालिक या संवेदी प्रभाव का कोई सबूत नहीं है। आँख के संपर्क में आने से जलन होता है।

प्राथमिक उपचार: रोगी को उल्टे जोडिय से निचालें और दूध/दिल लव्य को खुर पीने से धोएं। यदि निचाल दिया हो तो उदती की कोई भी गैट्रिक लक्षण करें, तब तक दोहराएं जब तक कि त्वल पदार्थ साफ न हो जाए। अगर और और दूध पीते, तो भरपूर पानी से धोयें।

विषाक्तता: गैट्रिक से बचने के लिए गैट्रिक लैकेज करें। लासिक उपचार करें। पारोटी के लक्षण दिखाई देने पर एंटीडिस्टान्टम दिया जा सकता है।

भंडारण: भोजन और पशु आहार को भूत केनेन में ताला लगाकर अलग कमरे में स्टोर करें। हवादार, ठंडी सूखी, अच्छी तरह से निर्मित और अच्छी रोबनी वाले स्थानों में गैट्रिकेशन के साथ स्टोर करें।

कंटेनरों का निपटारा: खाली कंटेनरों का कभी भी पुनः उपयोग नहीं किया जाना चाहिए और उन्हें नरक सुरक्षित स्थान पर गड़ नटा चाहिए। पर्यावरण और जल प्रदूषण से बचने के लिए रोकना या अतिरिक्त सामग्री का निपटारा सुरक्षित रूप से धोकर करें।

सांसादनिक संघटक:	% w/w
लॅम्ब्डा-साइहलोथ्रिन	4.90
पोलीएथिलेन ग्लायकोल ईथर	0.09
डोडेसिल बेन्जीन सल्फोनिक एसिड सोडियम नमक	0.43
पोलिमरिफ कॅटी एस्टर	0.22
सोडियम रिग्लोसिलकोनेट	1.44
हाइड्रोटेक ट्रिक्लोरोप्रीमियम मॅग्नीशियम सिलिकेट	0.22
टेट्रासोडियम फास्फोरोफॉस्फेट	0.06
जैथेन गम	0.11
टाइटेनियम डाइऑक्साइड	0.51
प्रोपिलेन ग्लायकोल	0.04
पोलीडिमेथिलेन ग्लायकोल सिलोक्सेन	0.02
Propylene glycol	0.04
Polydimethyl siloxane	0.02
Sulphuric acid	0.20
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.49
Ammonium hydroxide	0.11
Aromatic hydrocarbon	2.86
Polyurea	0.82
Water	Q.S
Total	100.00%

Cautionary Statement: Not to be used on crops other than specified on this Label/Leaflet.

Manufactured and Marketed by:
Natco Pharma Limited, Natco House, Road No 2, Banjar Hills, Hyderabad-500034, Telangana, India
Factory: Plot नं 3 और 8/1, एस्एबड, रोड नं. 56 (पी) और 60 (पी), एपीआईइएसी इंडस्ट्रियल पार्क, अतिवाम विलेज, ओझिल मंडल, श्री पोट्टी श्री रामलु (एस्पीएसआर) नेल्लोर जिला- 524421, आंध्र प्रदेश, भारत।

नॅटलाम™

लॅम्ब्डा-साइहलोथ्रिन 4.9% सीएस
कीटनाशक

लॅम्ब्डा साइहलोथ्रिन 4.9% कॅप्सूल संरक्षण फॉर्मूलेशन आहे जिथे सक्रिय घटक एका छोटी पतली दीवार वाले कैप्सूल में सील कर दिया जाता है और केवल तभी छोड़ा जाता है जब सब डिपो लक्ष्य कीट और बाईं सतह पर सूख जाता है।

सिफारिश :

कृषक (बी)	लक्ष्य का सामान्य नाम	खुराक / हेक्टेयर (ग्राम)	फॉर्मूला (ग्राम)	पानी में घोलना (लीटर)	अंतिम दोष 6 परत के बीच अंतिम (दिन)	पूरु दोष 6 परत के बीच (वर्क)
कपास	बीमर / बुडी	25	500	500	21	
धान का क्षेत्र	धान चूने, धान चूने का चूने	12.5	250	500	15	
बीन	मोट और चूने चूने	15	300	500	5	
ओला	फल बोर	15	300	500	5	
टमाटो	फल बोर	15	300	500	5	48
Grapes	Thrips & Flea beetle	12.5	250	500-1000	7	
Chili	Thrips & Pod-borer	25	500	500	5	
Stephan	Stemfly Stem borer	15	300	500	31	
Pomegranate	Thrips, Fruit borer	0.002	500	500-1000	5	
Cardamom	Shoot & Capsule worm and Thrips	20	400	1000	34	

उपयोग का दिशा निर्देश: उपयोग की विधि और उसे उपकरण: फाइन-मिस्ट नोजल या मिस्ट ब्लोअर के साथ मैपकेस स्प्रेयर के साथ उच्च मात्रा वाले स्पे के रूप में उपयोग करें।

Precautions: मिश्रण और छिड़काव के दौरान ल्वा, आंखों और मुँह के संपर्क में आने से बचें. छुपन, दस्ताने, फेस शील्ड और जूते जैसे सुरक्षात्मक कपड़े पहनें। छाने से पहले, धूम्रपान करने से पहले समाप्त किए गए को धो लें। पर्यावरण और पानी को संरक्षित करने से बचें। जब तक स्प्रे पूरी तरह से सूख न जाए तब तक उपचारित क्षेत्र के संपर्क में आने से बचें।

विषाक्तता के लक्षण: लॅम्ब्डा-साइहलोथ्रिन लेने से मिचलना उदती, घेरे दूध, दस्त या पारोटी जैसे विषिण लक्षण हो सकते हैं। यदि जैसे लक्षण लोते हैं, तो वह कमबो, गतिविग, आंकी की कमजोरी, आधा, कोमा और ब्रसन असाद के कारण मृत्यु हो सकती है। ल्वा के संपर्क में घेतना-संबंधी संवेदनारं या घेरे के क्षेत्र में घबराहटी या घुसना हो सकती है। यह प्रभाव असमर्थ पर प्रतिक्रिया या दस्तानों से उभरे पर अवलोकन समाप्तिके के कारण होता है। यह प्रभाव अधिक है, 24 घंटे तक चलता है, और किसी भी दीर्घकालिक या संवेदी प्रभाव का कोई सबूत नहीं है। आँख के संपर्क में आने से जलन होता है।

प्राथमिक उपचार: रोगी को उल्टे जोडिय से निचालें और दूध/दिल लव्य को खुर पीने से धोएं। यदि निचाल दिया हो तो उदती की कोई भी गैट्रिक लक्षण करें, तब तक दोहराएं जब तक कि त्वल पदार्थ साफ न हो जाए। अगर और और दूध पीते, तो भरपूर पानी से धोयें।

विषाक्तता: गैट्रिक से बचने के लिए गैट्रिक लैकेज करें। लासिक उपचार करें। पारोटी के लक्षण दिखाई देने पर एंटीडिस्टान्टम दिया जा सकता है।

भंडारण: भोजन और पशु आहार को भूत केनेन में ताला लगाकर अलग कमरे में स्टोर करें। हवादार, ठंडी सूखी, अच्छी तरह से निर्मित और अच्छी रोबनी वाले स्थानों में गैट्रिकेशन के साथ स्टोर करें।

कंटेनरों का निपटारा: खाली कंटेनरों का कभी भी पुनः उपयोग नहीं किया जाना चाहिए और उन्हें नरक सुरक्षित स्थान पर गड़ नटा चाहिए। पर्यावरण और जल प्रदूषण से बचने के लिए रोकना या अतिरिक्त सामग्री का निपटारा सुरक्षित रूप से धोकर करें।

सांसादनिक संघटक:	% w/w
लॅम्ब्डा-साइहलोथ्रिन	4.90
पोलीएथिलेन ग्लायकोल ईथर	0.09
डोडेसिल बेन्जीन सल्फोनिक एसिड सोडियम नमक	0.43
पोलिमरिफ कॅटी एस्टर	0.22
सोडियम रिग्लोसिलकोनेट	1.44
हाइड्रोटेक ट्रिक्लोरोप्रीमियम मॅग्नीशियम सिलिकेट	0.22
टेट्रासोडियम फास्फोरोफॉस्फेट	0.06
जैथेन गम	0.11
टाइटेनियम डाइऑक्साइड	0.51
प्रोपिलेन ग्लायकोल	0.04
पोलीडिमेथिलेन ग्लायकोल सिलोक्सेन	0.02
Propylene glycol	0.04
Polydimethyl siloxane	0.02
Sulphuric acid	0.20
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.49
Ammonium hydroxide	0.11
Aromatic hydrocarbon	2.86
Polyurea	0.82
Water	Q.S
Total	100.00%

Cautionary Statement: Not to be used on crops other than specified on this Label/Leaflet.

Manufactured and Marketed by:
Natco Pharma Limited, Natco House, Road No 2, Banjar Hills, Hyderabad-500034, Telangana, India
Factory: Plot नं 3 और 8/1, एस्एबड, रोड नं. 56 (पी) और 60 (पी), एपीआईइएसी इंडस्ट्रियल पार्क, अतिवाम विलेज, ओझिल मंडल, श्री पोट्टी श्री रामलु (एस्पीएसआर) नेल्लोर जिला- 524421, आंध्र प्रदेश, भारत।

નેટલેમ™

લેમ્બડા-સાઇહોલોથ્રિન 4.9% સીએસ
કીટનાશક

લેમ્બડા સાઇહોલોથ્રિન 4.9% સીએસ એક કૅપ્સુલ સંરક્ષણ ફોર્મુલેશન છે જેમાં સક્રિય ઘટકને એક નાજી પતલી દીવાલ ધરાવતા કૅપ્સુલમાં સ્થપિત કરીને પાણીમાં ઘોલ કરવામાં આવી છે અને એ સમયે જ ઘટ્ટે છે અને જ્યારે કે ડિપોઝિટ બનિત છતાં પણ અને પાંદડાની સપાટી પર સૂકાઈ જાય ત્યાં સુધી કાર્યરત રહેતી રાજે.

સિફારશ :

કૃષક (બી)	લક્ષ્ય કા સામાન્ય નામ	ખુરાક / હેક્ટેયર (ગ્રામ)	ફોર્મુલા (ગ્રામ)	પાણીમાં ઘોળના (લીટર)	અંતિમ ઘોષ 6 પરત કે બીચ અંતિમ (દિન)	પૂરુ ઘોષ 6 પરત કે બીચ (વર્ક)
કપાસ	બીમર / બુડી	25	500	500	21	
ધાન કા ક્ષેત્ર	ધાન ચૂને, ધાન ચૂને કા ચૂને	12.5	250	500	15	
બીન	મોટ ઓ ચૂને ચૂને	15	300	500	5	
ઓલા	ફલ બોર	15	300	500	5	
ટોમટો	ફલ બોર	15	300	500	5	48
Grapes	Thrips & Flea beetle	12.5	250	500-1000	7	
Chili	Thrips & Pod-borer	25	500	500	5	
Stephan	Stemfly Stem borer	15	300	500	31	
Pomegranate	Thrips, Fruit borer	0.002	500	500-1000	5	
Cardamom	Shoot & Capsule worm and Thrips	20	400	1000	34	

ઉપયોગ કા દિશા નિર્દેશ: ઉપયોગ કી વિધિ ઓર ઓર ઉપકરણ: ફાઇન-મિસ્ટ નોઝલ યા મિસ્ટ બ્લોઅર કે સાથ મેપકેસ સ્પ્રેયર કે સાથ ઉચ્ચ માત્રા વાલે સ્પે કે રૂપે ઉપયોગ કરે.

Precautions: મિશ્રણ ઓર છિડકાવ કે દોરણ લ્વા, આંખો ઓર મુઠ કે સંપર્ક મેં આને સે બચે. છુપન, દસ્તાને, ફેસ શીલ્ડ ઓર જુતે જેસે સુરક્ષાત્મક કપડે પહેને. છાને સે પહેલે, ધૂમ્રપાન કરને સે પહેલે સમાપ્ત કીયે ગયે કો ધો લે. પર્યાવરણ ઓર પાણી કો સંરક્ષિત કરને સે બચે. જબ તક સ્પ્રે પૂર્તી તરફ સે સૂકા ન જાય તક તબક ઉપચારિત ક્ષેત્ર કે સંપર્ક મેં આને સે બચે.

વિષાકતા કે લક્ષણ: લેમ્બડા-સાઇહોલોથ્રિન લેને સે મિચલાના ઉદતી, ઘેરે દૂધ, દસ્ત યા પારોટી જેસે વિષિણ લક્ષણ હો સકતે હીં. યદિ જેસે લક્ષણ લોતે હીં, તો હે કમબો, ગતિવિગ, આંકી કી કમજોરી, આધા, કોમા ઓર બ્રસન અસાદ કે કારણ મૃત્યુ હો સકતી હીં. લ્વા કે સંપર્ક મેં ઘેતના-સંબંધી સંવેદનારં યા ઘેરે કે ક્ષેત્ર મેં ઘબરાહટી યા ઘુસના હો સકતી હીં. યહ પ્રભાવ અસમર્થ પર પ્રતિક્રિયા યા દસ્તાને સે ઉભરે પર અવલોકન સમાપ્તિકે કે કારણ હોતા હીં. યહ પ્રભાવ અધિક હીં, 24 ઘંટે તક ચલતા હીં, ઓર કિસી બી દીર્ઘકાલિક યા સંવેદી પ્રભાવ કા કોઈ સબૂત નહીં હીં. આંક કે સંપર્ક મેં આને સે જલન હોતા હીં.

પ્રાથમિક ઉપચાર: રોગી કો ઉલ્ટે જોડિય સે નિચાલે ઓર દૂધ/દિલ લવ્ય કો ખુર પીને સે ધોયે. યદિ નિચાલ દિયા હો તો ઉદતી કી કોઈ બી ગેટ્રિક લક્ષણ કરે, તબ તક યોદરોગે જબ તક કિ ત્વલ પદાર્થ સાફ ન હો જાય. અર ઓર ઓર દૂધ પીતે, તો ભરપૂર પાણી સે ધોયે.

વિષાકતા: ગેટ્રિક સે બચને કે હિયે ગેટ્રિક લેકેજ કરે. લાસિક ઉપચાર કરે. પારોટી કે લક્ષણ દિખાઈ દેને પર ઍન્ટિડિસ્ટાન્ટમ દિયા જા સકતા હીં.

ભંડારણ: ભોજન ઓર પશુ આહાર કો ભૂત કેનેન મેં તાલા લગાવ અલગ કમરે મેં સ્ટોર કરે. હવાદાર, ઠંડી સૂકી, અચ્છી તરફ સે નિર્મિત ઓર અચ્છી રોબની વાલે સ્થાને મેં ગેટ્રિકેશન કે સાથ સ્ટોર કરે.

કંટેનરો કા નિપટારા: ખાલી કંટેનરો કા કાબી બી પુનઃ ઉપયોગ નહીં કીયા જાના યાઈલે ઓર ઉંને નરક સુરક્ષિત સ્થાન પર ગઢ નટા યાઈલે. પર્યાવરણ ઓર જલ પ્રદૂષણ સે બચને કે હિયે રોકના યા અતિરિક્ત સામગ્રી કા નિપટારા સુરક્ષિત રૂપ સે ધોકર કરે.

સાંસાદનિક સંઘટક:	% w/w
લેમ્બડા-સાઇહોલોથ્રિન	4.90

