

Zedelis®

Cyantraniliprole 28.30% w/w OD (Cross-Spectrum Insecticide)

जेडेलिस™

सायनट्रानिलिप्रोल २८.३०% भार / भार ओडी (क्रॉस स्पेक्ट्रम कीटनाशक)

ज़ेडेलिस™

सायनट्राीलिप्रोल २८.३०% भार/ भार ओडी (आयाम पार बहुलक्षित)

FMC

Manufactured by : **FMC India Private Limited, Regd. Office:** Phoenix Paragon Plaza, Unit No. 2B- 39-41, Second Floor, Phoenix Market City, L.B.S. Marg, Kurla (w) Mumbai- 400070, Maharashtra. **Factory :** Plot No. 11, G.I.D.C. Savli, Village: Manjusar, District: Vadodara- 391775, Gujarat. **Marketed by: FMC India Private Limited, Regd. Office:** Phoenix Paragon Plaza, Unit No. 2B- 39-41, Second Floor, Phoenix Market City, L.B.S. Marg, Kurla (w) Mumbai- 400070, Maharashtra.

निर्माण : एफएनपी इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, फ़नीकुल कार्यालय: फ़ीनिक्स पैरागॉन प्लाज़ा, युनिट नं. २बी-३९-४१, दूसरी मंजिल, फ़ीनिक्स मार्केट सिटी, एल.बी.एस. मार्ग, कुर्ला (पश्चिम), मुंबई – ४०००७०, महाराष्ट्र। **केंद्रीय:** प्लॉट नं. ११, जीआईडीसी, सावली, गांव: मंजुसर, जिला : वडोदरा-३९१७७५, गुजरात. **विक्रयकर्ता:** एफएमआई इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, **फ़नीकुल कार्यालय:** फ़ीनिक्स पैरागॉन प्लाज़ा, युनिट नं. २बी-३९-४१, दूसरी मंजिल, फ़ीनिक्स मार्केट सिटी, एल.बी.एस. मार्ग, कुर्ला (पश्चिम), मुंबई – ४०००७०, महाराष्ट्र।

In Case of Complaints, Please contact Customer Cell ☎: 1800 102 6545 or ✉: Ask@fmc.com or write at Regd. Office of FMC India Private Limited.

FMC, the FMC logo, Zedelis, जेडेलिस, फ़नीकुल कार्यालय, फ़ीनिक्स पैरागॉन प्लाज़ा, युनिट नं. २बी-३९-४१, दूसरी मंजिल, फ़ीनिक्स मार्केट सिटी, एल.बी.एस. मार्ग, कुर्ला (पश्चिम), मुंबई – ४०००७०, महाराष्ट्र are trademarks of FMC Corporation and/or an affiliate. ©2026 FMC Corporation. All rights reserved.



Zedelis®

Cyantraniliprole 28.30% w/w OD (Cross-Spectrum Insecticide)

Purpose: For Agricultural Use
Crop & pest group: Cyantraniliprole 28.30% w/w OD is an anthranilic diamide insecticide. It is a cross-spectrum insecticide and recommended for controlling lepidopteran and sucking pests in black gram, red gram, chickpea, chili, tomato, onion, maize, rice, cotton, grapes and pomegranate.
Recommendations:

Crop	Common name of pest	Dosage per hectare			Pre-harvest Interval (in days)
		a.i. (g)	Formula-tion (ml)	Dilution in water (L)	
Black gram	Spotted pod borer (Maruca vitrata), Gram pod borer (Helicoverpa armigera) Tobacco caterpillar (Spodoptera litura)	60	200	500	28
Red gram	Spotted pod borer (Maruca vitrata) Gram pod borer (Helicoverpa armigera)	60	200	500	39
Chick-pea	Pod borer (Helicoverpa armigera) Tobacco Caterpillar (Spodoptera litura)	60	200	500	21
Chilli	Thrips (Scirtothrips dorsalis), Fruit borer (Helicoverpa armigera) Tobacco Caterpillar (Spodoptera litura)	60	200	500	3
Tomato	Leaf miner (Liriomyza trifolii), Aphids (Aphis gossypii), Thrips (Thrips tabaci), Whitefly (Bemisia tabaci) Fruit borer (Helicoverpa armigera)	90	300	500	3
Onion	Thrips (Thrips tabaci)	60	200	500	38
Maize	Fall Armyworm (Spodoptera frugiperda)	60	200	500	60
Rice	Yellow Stem borer (Scirpophaga inortulalis) Rice Leaf folder (Cnaphalocrocis medinalis)	60	200	500	47
Cotton	Thrips (Thrips tabaci), Aphids (Aphis gossypii), Whitefly (Bemisia tabaci), Cotton bollworm (Helicoverpa amigera), Tobacco caterpillar (Spodoptera litura), Pink bollworm (Pectinophora gossypiella)	90	300	500	57
Grapes	Thrips (Scirtothrips dorsalis) Flea beetle (Scalodonta strigicollis)	70	300.33	1000	45
Pome-granate	Aphids (Aphis punicae), Whitefly (Siphoninus phillyreae)	75	250	1000	45
	Thrips (Scirtothrips dorsalis), Pomegranate whitefly (Deudor lissotales)	90	300		
One litre of Cyantraniliprole 28.30% w/w OD insecticide contains 300 g active ingredient on weight by volume basis					

Direction for use (Manner and time of application, frequency including maximum no. of application and crop stage of application):1. **Rice:** Make only one application at Panicle initiation stage during a crop cycle. 2. **Grape and Pomegranate:** First application shall be done when pest reaches to ETL (Economic Threshold Level) at reproductive stage of crop followed by second application at 10 days after first application. Don't make more than two applications in a crop cycle. 3. **Crops other than Grape, Pomegranate and Rice:** Initiate first foliar application when pest reaches to ETL (Economic Threshold Level) at the vegetative stage followed by second application at 10 days interval depending upon the pest pressure. Don't make more than two applications in a crop cycle.

Spraying equipment: Knapsack sprayer (Manual/Battery operated)/Foot sprayer with hollow cone nozzle.

Mixing instructions: SHAKE WELL BEFORE USE. Take the recommended quantity of Cyantraniliprole 28.30% w/w OD insecticide and add it to small quantity of water, mix thoroughly and then add the remaining quantity of water while stirring vigorously.

Weather condition in general: Avoid application during adverse weather conditions.

Stages during which pesticides should not be applied on any crop: Not applicable.

Soil and water: No specific soil and water management is required.

Re-entry: Do not enter treated areas for 24 hours after application.

Safety Precautions: 1. Do not eat, drink, smoke or chew betel leaves while doing the application. 2. Wear long sleeves shirt, long pants, chemical resistant gloves and covered shoes while handling the product. In addition, wear goggles during mixing and loading. 3. Avoid spray drift onto your person by spraying with the direction of the wind. 4. In case of any spillage on the body, wash exposed parts with soap and plenty of water. 5. Wash hands and unprotected parts of the body properly after handling and before eating, drinking or smoking. Remove and wash contaminated clothing separately after use.

Instruction for Storage :1. The packages containing the insecticide shall be stored in original container in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles, away from the reach of children and livestock, animal feed, or shall be kept in a separate almirah under lock and key. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well-ilt, ventilated and of sufficient dimensions so as to avoid contamination with vapors of insecticide.

Disposal of Use containers: 1. Dangerous to re-use empty containers. 2. Triple pressure rinse containers before disposal. Add rinsing to spray tank. Do NOT dispose of undiluted chemicals on site or into waterways. 3. The packages shall be broken and buried away from habitation. 4. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 5. It shall be the duty of manufacturers, formulators of insecticides and operators to dispose packages or surplus materials and washing in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.

Symptoms of poisoning: May cause mild eye and skin irritation. Repeated skin exposure could result in allergic reaction.

First aid: 1. **If ingested:** If a person is conscious and alert, rinse mouth with water and give 1 or 2 glass of water to drink. Never give anything by mouth to an unconscious person. Call the doctor. Do not induce vomiting until and unless desired by attending physician. 2. **If inhaled:** Take the person to fresh air and take care of body temperature. If the person is not breathing or breathing with difficulty, administer artificial respiration, preferably with mouth to mouth breathing. Consult a physician. 3. **In case of skin contact:** Wash thoroughly the affected part of body with soap and plenty of water including hairs and under fingernails. If pain, redness or irritation persists, consult a doctor. All the contaminated clothes should be segregated and thoroughly washed with soap and water separately before use. 4. **In case of eye contact:** Rinse gently with plenty of water at least for 15 minutes. If pain, irritation, redness or photophobia persists, consult eye specialist.

Antidote Statement: No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Cautionary Statement: 1. Not to be used for any purpose other than specified on label/leaflet. 2. This product is toxic to aquatic organisms and honeybees thus may be avoided near aquaculture and active period of foraging of Honeybees.

Chemical composition:	% w/w
Cyantraniliprole a.i.	28.30
Polyethylene Glycol Polyester	1.40
Polyethylene oxide block copolymer	1.10
Polyalkoxyethene (50) sorbitol hexaoxlate	7.20
Alkyl (C10-16) benzenesulfonic acid, calcium salt (Calcium Dodecylbenzene Sulfonate) in 2-ethyl hexanol	4.00
Sodium Diocetyl Sulfosuccinate	2.00
Citric Acid monohydrate	0.05
Tris (2-ethylhexyl) phosphate	19.30
Water	10.35
Fatty acids, soya, methyl esters	q.s.
Total	100.00

Manufactured by : FMC India Private Limited, Regd. Office: Phoenix Paragon Plaza, Unit No. 2B- 39-41, Second Floor, Phoenix Market City, L.B.S. Marg, Kurla (w) Mumbai- 400070, Maharashtra. **Factory :** Plot No. 11, G.I.D.C. Savli, Village: Manjusar, District: Vadodara- 391775, Gujarat. **Marketed by: FMC India Private Limited, Regd. Office:** Phoenix Paragon Plaza, Unit No. 2B- 39-41, Second Floor, Phoenix Market City, L.B.S. Marg, Kurla (w) Mumbai - 400070, Maharashtra.

जेडेलिस™

सायनट्रानिलिप्रोल २८.३०% भार / भार ओडी (क्रॉस स्पेक्ट्रम कीटनाशक)

प्रयोजन: कृषि उपयोग हेतु।
फसल और कीट समूह : सायनट्रानिलिप्रोल २८.३०% भार / भार ओडी एक एंथ्रानिलिक डायमिड कीटनाशक आहे। यह एक क्रॉस स्पेक्ट्रम कीटनाशक है जिसे उज्जड़ दाल, अमर, चना, मिर्च, टमाटर, प्याज, मक्का, चावल, कपास, अंगूर, अनार व शलकमई और बूखक कीटी को नियंत्रित करने में इस्तेमाल किया जाता है।

फसलें	कीट का सामान्य नाम	मात्रा प्रति हेक्टेयर			कटाई-पूर्व अंतराल (दिनों में)
		स.त. (ग्राम)	फॉर्मूलेशन (मिली)	पानी की मात्रा (ली.)	
उड़द दाल	धब्बेदार फल्ली छेदक (मरुका विराटा) दाल फल्ली छेदक (हेलिकोवेरपा आर्मिजेरा) तम्बाकू इल्ली (स्पोडोटेरा लिटुरा)	६०	२००	५००	२८
अमर	धब्बेदार फल्ली छेदक (मरुका विराटा) दाल फल्ली छेदक (हेलिकोवेरपा आर्मिजेरा)	६०	२००	५००	३९
चना	फल छेदक (हेलिकोवेरपा आर्मिजेरा) तम्बाकू इल्ली (स्पोडोटेरा लिटुरा)	६०	२००	५००	२९
मिर्ची	चुरदा (स्किटोथ्रिप्स डोर्सलिस) फल छेदक (हेलिकोवेरपा आर्मिजेरा) तम्बाकू इल्ली (स्पोडोटेरा लिटुरा)	६०	२००	५००	३
टमाटर	सूरी कीट (लिरियोमयाजना ट्राइफोलिस) माहू (एफिस गॉसिपी), चुरदा (थ्रिप्स पालमी) सफेद मक्खड़ी (बेमिसिया टाबासी) फल छेदक (हेलिकोवेरपा आर्मिजेरा)	९०	३००	५००	३
प्याज	चुरदा (थ्रिप्स पालमी)	६०	२००	५००	३८
मक्का	फॉल आर्मिज (स्पोडोटेरा फ्रुगिपर्डा)	६०	२००	५००	६०
चावल	पीला तना छेदक (सिरफोनैफा इन्फर्कुलास) धान की पत्ता लोपट (नैफेलोक्रोसिस मेडिनेलिस)	६०	२००	५००	४७
कपास	चुरदा (थ्रिप्स पालसी) माहू (एफिस गॉसिपी), सफेद मक्खड़ी (बेमिसिया टाबासी) कपास गोल सुंडी (हेलिकोवेरपा आर्मिजेरा) तम्बाकू इल्ली (स्पोडोटेरा लिटुरा) फिक गोल सुंडी (पेक्टिनोफोरा गॉस्पियेल्लेसा)	९०	३००	५००	५७
अंगूर	चुरदा (स्किटोथ्रिप्स डोर्सलिस), इल्ली झंगूर (स्केलोडोन्टा स्ट्रिगिकॉलिस)	७०	२३३.३३	१०००	४५
अनार	माहू (एफिस पुनिकै) सफेद मक्खड़ी (सिफोनियुस फिल्लीरा)	७५	२५०	१०००	४५
	चुरदा (स्किटोथ्रिप्स डोर्सलिस), अनार सफेद मक्खड़ी (इथोडॉक्सिस आइसोक्रेटस)	९०	३००		
एक लीटर सायनट्रानिलिप्रोल २८.३०% भार/भार ओ डी में ३०० ग्राम सक्रिय तत्व भार/आय आधार के रूप में हैं।					

इस्तेमाल के लिए निर्देश (उपयोग का तरीका और समय, उपयोग आदिगत समेत अधिकतम संख्या और उपयोग के लिए फसल अवस्था): 1. **चावल:** फसल चक्र प्रारंभ (बीजवर्ष निकलने की अवस्था) होने की अवस्था में केवल एक ही बार प्रयोग करें। २. **अंगूर और अनार:** फसल की प्रजनन अवस्था में, कीट के आर्थिक नुकसान की देहलीज (ई टी. एल) तक पहुंचने पर पहल अनुप्रयोग शुरू करें, उसके बाद दूसरा अनुप्रयोग पहले छिड़काव के १० दिनों के बाद किया जाना चाहिए। फसल चक्र में दो से अधिक बार अनुप्रयोग न करें। ३. **अंगूर और अनार के अलावा अन्य फसलें:** फसल की वनस्पतिक अवस्था में, कीट के आर्थिक नुकसान की देहलीज (ई टी. एल) तक पहुंचने पर पहला अनुप्रयोग शुरू करें और इसके बाद कीट की संख्या के आधार पर १० दिनों के अंतराल पर दूसरी बार अनुप्रयोग शुरू करें। फसल चक्र में दो से अधिक अनुप्रयोग न करें।

छिड़काव करने के उपकरण: नैपसैक स्प्रेयर (मैन्युअल / बैटरी चालित) / फुट स्प्रेयर दोनों कोन-नोज़ल के साथ।

फसल के लिए निर्देश: उपयोग करने से पहले अच्छी तरह से हिलाना। सायनट्रानिलिप्रोल २८.३०% ओडी की निर्धारित मात्रा लें, और इसे पानी की थोड़ी न में मिलाएं, अच्छी तरह मिलाएं और फिर जोर से हिलाने हलू से मात्रा में पानी लें।

नौसल की स्थिति: नौसल की प्रतिकूल स्थिति के दौरान प्रयोग से बचें।

फसल अवस्था जिससे दौरान किसी भी फसल पर कीटनाशक नहीं लगाया जाना चाहिए: लागू नहीं।

मिर्ची और पानी : किसी विभिन्न मिश्रण और जल प्रबंधन की आवश्यकता नहीं है।

पुनः प्रयोग: छिड़काव करने के २४ घंटे तक उचार्यित क्षेत्रों में प्रयोग न करें।

दूसरा सावधानीपूर्वक : १. उपचार का प्रयोग करने समय न कुछ लपेटें, न घिरे, न धूम्रपान करें न ही पान खाएं। २. उपचार का प्रयोग करने समय घूंघट बांध कीजें, लंबे ईंट, सरायायिक प्रतिरोधी दस्ताने, मास्क, चूल्हा और कड़े हलू पहनें। इसके अलावा, मिक्सिंग और लोडिंग के दौरान बचते रहने। ३ हवा की दिशा के साथ छिड़काव करने हलू छिड़काव करने वाले व्यक्ति पर दो से बहारा से बचें। ४. शरीर पर किसी भी रसायन की स्थिति में, खुले हिस्सों को साबुन और काले साबू पानी से धोएं। ५. उपचार के प्रयोग के बाद, और खाने, पीने या धूम्रपान करने से पहले, हाथों और शरीर के खुले हिस्सों को अच्छी तरह धोएं। प्रयोग के बाद धुंधिल कपड़ों को उतारकर धोएं।

पराजंग के लिए निर्देश: १. कीटनाशक क्षुब्ध फिस्मा को मृत केन्द्र में न अलग करेंगे में या परिसर में अन्य वस्तुओं रखे जाने वाले कने या परिसर से दूर, बरतों और धुंधुओं की धुंध से दूर, धुंधुओं के बारे से दूर अवस्था अलग अलग करें। २. अलग का प्रयोग करने समय घूंघट बांध कीजें, लंबे ईंट, सरायायिक प्रतिरोधी दस्ताने, मास्क, चूल्हा और कड़े हलू पहनें। ३. हवा की दिशा के साथ छिड़काव करने हलू छिड़काव करने वाले व्यक्ति पर दो से बहारा से बचें। ४. शरीर पर किसी भी रसायन की स्थिति में, खुले हिस्सों को साबुन और काले साबू पानी से धोएं। ५. उपचार के प्रयोग के बाद, और खाने, पीने या धूम्रपान करने से पहले, हाथों और शरीर के खुले हिस्सों को अच्छी तरह धोएं। प्रयोग के बाद धुंधिल कपड़ों को उतारकर धोएं।

विषम के लिए निर्देश: १. कीटनाशक क्षुब्ध फिस्मा को मृत केन्द्र में न अलग करेंगे में या परिसर में अन्य वस्तुओं रखे जाने वाले कने या परिसर से दूर, बरतों और धुंधुओं की धुंध से दूर, धुंधुओं के बारे से दूर अवस्था अलग अलग करें। २. अलग का प्रयोग करने समय घूंघट बांध कीजें, लंबे ईंट, सरायायिक प्रतिरोधी दस्ताने, मास्क, चूल्हा और कड़े हलू पहनें। ३. हवा की दिशा के साथ छिड़काव करने हलू छिड़काव करने वाले व्यक्ति पर दो से बहारा से बचें। ४. शरीर पर किसी भी रसायन की स्थिति में, खुले हिस्सों को साबुन और काले साबू पानी से धोएं। ५. उपचार के प्रयोग के बाद, और खाने, पीने या धूम्रपान करने से पहले, हाथों और शरीर के खुले हिस्सों को अच्छी तरह धोएं। प्रयोग के बाद धुंधिल कपड़ों को उतारकर धोएं।

विषम के लिए निर्देश: १. कीटनाशक क्षुब्ध फिस्मा को मृत केन्द्र में न अलग करेंगे में या परिसर में अन्य वस्तुओं रखे जाने वाले कने या परिसर से दूर, बरतों और धुंधुओं की धुंध से दूर, धुंधुओं के बारे से दूर अवस्था अलग अलग करें। २. अलग का प्रयोग करने समय घूंघट बांध कीजें, लंबे ईंट, सरायायिक प्रतिरोधी दस्ताने, मास्क, चूल्हा और कड़े हलू पहनें। ३. हवा की दिशा के साथ छिड़काव करने हलू छिड़काव करने वाले व्यक्ति पर दो से बहारा से बचें। ४. शरीर पर किसी भी रसायन की स्थिति में, खुले हिस्सों को साबुन और काले साबू पानी से धोएं। ५. उपचार के प्रयोग के बाद, और खाने, पीने या धूम्रपान करने से पहले, हाथों और शरीर के खुले हिस्सों को अच्छी तरह धोएं। प्रयोग के बाद धुंधिल कपड़ों को उतारकर धोएं।

प्रयोगात्मक विवरण: १. **निराल रिज जाने पर :** यदि व्यक्ति होश में और संज्ञा है, तो कुल्ला करना और १ या २ गिलास पानी पीने को दो। बेहोश व्यक्ति को थुंठ से थुंठ भी न डें। डॉक्टर को बुलाना। डॉक्टर के कहे बिना उठती न करएं।

२. **सांस से कने पर:** व्यक्ति को खुली हवा में ले जाएं और शरीर के तापमान का ध्यान रखें। यदि व्यक्ति सांस न ले रहा हो या सांस लेने में परेशानी हो, तो थुंठ से कृत्रिम श्वास दें। डॉक्टर की सलाह लें। ३. **त्वचा से संपर्क होने पर:** बरतों और नाकूनों की उड़ो सहित शरीर के प्रभावित हिस्से को साबुन और काली साबू पानी से अच्छी तरह धोएं। यदि दर्द, लालिमा या खुजली जारी रहे, तो डॉक्टर की सलाह लें। सभी धुंधिल कपड़ों को अलग रखें और प्रयोग करने से पहले साबुन और काली साबू पानी से अच्छी तरह धोएं। ४. **आंख से संपर्क होने पर:** कम से कम १५ मिनट तक काफ़ी साबू पानी से उथीं मात्रा में यदि दर्द, लालिमा, खुजली या फोटोभोविया जारी रहे, तो आंखों के डॉक्टर की सलाह लें।

विषमकाय कथन : कोई विशिष्ट विषमकाय उपलब्ध नहीं है, लगभग के अनुसरण उचार्य करें।

सावधानियां कथन : 1. लेवल / पुरस्तिता पर निर्दिष्ट के अलावा अन्य किसी प्रयोेज से प्रयोग न किया जाना। २. यह उत्पाद जलीय जीवों और समुन्मनिकोषों के लिए ख़तरा है इसलिए इसका प्रयोग मत्स्यपालन के अवसर और समुन्मनिकोष सक्रिय होने पर न करें।

रासायनिक संरचना:	% भार / भार
सायनट्रानिलिप्रोल सक्रिय तत्व	२८.३०
पॉलिथीलीन ग्लायकोल पॉलिएस्टर	१.४०
पॉलीअक्रोलीन ऑक्साइड ब्लॉक कोपोलीमर	१.१०
पॉलीऑक्सीथीन (५०) सोर्बिटोल हेक्साओलेट	७.२०
अल्कलॉइड (सी १०-१६) डीनोपेस्टमैथिल एथील, कोल्लिमन सॉलेंट (कैल्शियम डोडीसिलेनस सुल्फोनेट) २- इथाइल हेक्सानॉल	४.००
सोडियम डोडोसिलेनस सुल्फोनेट	२.००
सिट्रिक एसिड मोनोहाइड्रेट	०.०५
ट्रिस (२- इथाइलहेक्स) फॉस्फेट	१९.३०
पानी	१०.३५
फटी एसिड, सोया, मिथाइल एस्टर	q.s.
Total	१००.००

निर्माण : एफएनपी इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, फ़नीकुल कार्यालय: फ़ीनिक्स पैरागॉन प्लाज़ा, युनिट नं. २बी-३९-४१, दूसरी मंजिल, फ़ीनिक्स मार्केट सिटी, एल.बी.एस. मार्ग, कुर्ला (पश्चिम), मुंबई – ४०००७०, महाराष्ट्र। **केंद्रीय:** प्लॉट नं. ११, जीआईडीसी, सावली, गांव: मंजुसर, जिला : वडोदरा-३९१७७५, गुजरात. **विक्रेता:** एफएनपी इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, रजि. ऑफिस: फ़ीनिक्स पैरागॉन प्लाज़ा, युनिट नं. २बी-३९-४१ र २ माडा, फ़ीनिक्स मार्केट सिटी, एल.बी.एस. मार्ग, कुर्ला (पश्चिम), मुंबई – ४०००७०, महाराष्ट्र।

झेडेलीस™

सायंट्रानिलिप्रोल २८.३०% व/व ओडी (क्रॉस-स्पेक्ट्रम कीटनाशक)

हेतु: कृषि उपयोग हेतु।
पीक आणि कीटनाशक : सायनट्रानिलिप्रोल २८.३०% व/व ओडी हे अंथ्रानिलिक डायमिड कीटनाशक आहे। हे क्रॉस-स्पेक्ट्रम कीटनाशक आहे आणि उज्जड़ दाल, अमर, चना, मिर्च, टमाटर, प्याज, मक्का, चावल, कपास, अंगूर आणि डाळियांमिल लेपिडोप्टेरा आणि कोकरी कीटकांच्या निव्वननासाठी विकसित केली जाते.

पीक	कीट चा सामान्य नाव	प्रमाण प्रति हेक्टर			शेवटची ते कापणीतल वाट पाहण्याचा कालावधी (दिवसात)
		स.त. (ग्रॅ.)	द्रावण (मिली)	सौम्य करण्यासाठी पाणी (ली.)	
उडीद डाळ	शेंग पोखरणारी टीकवेदार अळी (मारुका विराटा), हरभरा शेंग पोखरणारी (हेलिकोव्हर्पा आर्मिग्रा) तंबाकू सुरवंट (स्पोडोटेरा लिटुरा)	६०	२००	५००	२८
तूरडाळ	शेंग पोखरणारी अळी ठिकवेदार (मारुका विराटा)	६०	२००	५००	२९
चणा	शेंग पोखरणारी (हेलिकोव्हर्पा आर्मिग्रा) तंबाकू सुरवंट (स्पोडोटेरा लिटुरा)	६०	२००	५००	२९
मिरची	फुलकिडे (स्किटोथ्रीप्स डोलीसिस), फळ पोखरणारी (हेलिकोव्हर्पा आर्मिग्रा) तंबाकू सुरवंट (स्पोडोटेरा लिटुरा)	६०	२००	५००	३
टोमॅटा	पान पोखरणारी अळी, (लिरिओमायझा ड्रायफोली), मावा (एफिस गॉसिपी), फुलकिडे (थ्रीप्स टॅबॅसी),खाईटफ्लाय (बेमेसी एटाबॅसी) फूट बोरर (हेलिकोव्हर्पा आर्मिग्रा)	९०	३००	५००	३
कांदा	फुलकिडे (थ्रिप्स तबकी)	६०	२००	५००	३८
मका	फॉल आर्मिज (स्पोडोटेरा फ्रुगीपर्डा)	६०	२००	५००	६०
भात	शिवळी खोड पोखरणारी (स्किमोफिंगा इन्स्टुलनास) भाताची पाने कुडमारी (सॅनक्लाक्रोसिस मिडीनालीस)	६०	२००	५००	४७
कापूस	फुलकिडे (थ्रीप्स टॅबॅसी),मावा (एफिस गॉसिपी), पांढरी माशी (मेगोसिया टॅबॅसी),कापूस गोंडखळी (हेलिकोव्हर्पा आर्मिग्रा), तंबाकू सुरवंट (स्पोडोटेरा लिटुरा), गुलाबी गोंडखळी (पेक्टिनोफेरा गॉसिपीला)	९०	३००	५००	५७
द्राक्षे	फुलकिडे (स्किटोथ्रीप्स डोर्सलिस) फर्बबीटल (स्केलोडोन्टा स्ट्रीगिकोलिस)	७०	३००.३३	१०००	४५
डाळिंब	मावा (एफिसडस पुनिकेड) पांढरी माशी (सिफोनोप्ल्यूअस फिल्लोरियेई)	७५	२५०	१०००	४५
	फुलकिडे (स्किटोथ्रीप्स डोर्सलिस), डाळिंब पांढरी माशी (डोउडई इन्सिरोटेस)	९०	३००		
एक हेक्टर सायंटानुलिग्रोल २८.३०% व/व ओडी कीटवनाशक मध्ये ३०० ग्रॅ. सत. सायंटानुलिग्रोल अस्ते.					

