

AGRONIL-GR

Fipronil 0.3% G.R. (Insecticide)

एग्रोनिल जीआर

फ़िप्रोनिल 0.3 प्रतिशत जी.आर. (कीटनाशक)

For Agricultural Use Only

केवल कृषि उपयोग के लिए

INSTRUCTIONS

READ THE LEAFLET BEFORE USE

सूचना

उपयोग से पहले पत्रक पढ़ें।

Manufactured & Marketed by
ULINK AGRITECH PRIVATE LIMITED
 Office Nos. 001 And 002, Ground Floor Wing "A" And Nos. 003 And 004, Ground Floor Wing "B", Nyati Tech Park, Wagdaon Sheri, Pune - 411014, Maharashtra

Unit Code	Factory Address	Mfg. Lic. No.
AGK	Unit I - Shed No 73/B, Survey No 73, Juni, Jithardi, Taluka Karjan, Vasodara, Gujarat - 391240	GJ-AHM-01213
AGP	Unit II - Facility B-1, Plot No. 238/1/A, GIDC Estate Panoli, Ankleshwar, Bharuch Gujarat-394115	GJ-BHA-01485
AGB	Unit III - Kharsa No. 713/4, Gram Dahmi Khurd, The. Sangarner, Bagnr, Jaipur - 303007.	ML/JDDP/2025-26/221

Check first 3 letters of batch number for Plant & Manufacturing License number, where it is manufactured.



Fipronil 0.3% G.R. (Insecticide)

Fipronil 0.3% GR is a insecticide containing Fipronil 0.3% for control of rice pest complex and Early shoot borer & Root borer in Sugarcane and termite in wheat.

Crop(s)	Common Name of Pest	AI (gm)	Formulation (Kg)	Dilution in Water	Waiting Period between last spray to harvest	Re-entry after each Application (In Hours)
Rice	Green leaf hopper, Brown plant hopper, Stem borer, Root leaf borer, Rice gall midge, White backed plant hopper, White mealy bug	50-75	16.67-25.00	---	32 days	---
Sugarcane	Root borer, Early shoot borer	75-100	25.0-33.3	---	9 months	---
Wheat	Termites	0.08	20 kg	---	10 days	---

Direction Of Use
 Method of Application and Equipment for use : Recommended dosage for granule should be broadcasted using operated granule applicator or mechanical dispenser application in Paddy, 2-3 cm standing water should be in the field and keep water impounded for 2-3 days after application.

Time of Application: Refer to ClB guidelines.

Precautions

1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food.
 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin.
 3. Avoid inhalation while in using.
 4. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after broadcasting.
 5. Do not smoke, drink, eat and keep anything while broadcasting.
 6. Wear full protective clothing while broadcasting.
- Warning :- Fipronil is toxic to aquatic animals &honey bee hence avoid the use near aquatic environment & during to rassing period of honey bee.

Symptoms Of Poisoning

Irritability, lethargy, muscle tremors , convulsion 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

The product is not phytotoxic when used as per field recommendation.

Antidote

No specific antidote is known. Treat Symptomatically.

Disposal Of Used Container

- 1.It shall be the duty of manufactures formulators and operator to dispose packages or surplus materials and washings from the machine and container shall be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution.
- 2.The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
- 3.Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions

1.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 food articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the nature of the insecticide.

2. The rooms or premises meant for storing the insecticides shall be well lit, well built, dry, cool, ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition

S. No.	Ingredient	Weight
1	Fipronil a.i.	0.30 % w/w
2	Binder (sodium ligno sulphonate)	5.00 % w/w
3	Rhodamine dye	0.20 % w/w
4	Carrier (sand)	Q.S. % w/w
	Total	100 % w/w

Caution: Not to be used on crops other than specified on this leaflet.

English

फ़िप्रोनिल 0.3 प्रतिशत जी.आर. (कीटनाशक)

यह एक दानेदार कीटनाशक है जिसमें फ़िप्रोनिल 0.3 प्रतिशत है। इसकी सिफ़ारिश धान में लगाने वाले कीड़े और गन्ना में लगाने वाले अन्नक तथा धेनुक या जड़ धेनुक और गहूँ में लगाने वाले दीमक के नियंत्रण के लिए की गई है।

फसल	कीट का सामान्य नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा	संरचना (कि.ग्रा.)	पानी की मात्रा	अधिक विषमत्व तथा फसल नुकसान से बचने के लिए अवसर	पुनः प्रवेश की अवधि (घंटे)
धान	हरा पत्तों की चूषण करने वाला कीड़ा, धान की चूषण करने वाला कीड़ा, धान की चूषण करने वाला कीड़ा, धान की चूषण करने वाला कीड़ा	50-75	16.67-25.00	---	32 दिन	---
गन्ना	जड़ धेनुक, अन्नक तथा धेनुक	75-100	25.0-33.3	---	9 माह	---
गहूँ	दीमक	0.08	20 किग्रा/एअर	---	91 दिन	---

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश
 प्रयोग की विधि और उपकरण के लिये सामग्री - सिफ़ारिश की गई दानेदार की मात्रा को हाथों में रखकर लंबे दानेदार एलिकेटेड या मॉनिक डिस्पेंसर से बिखेरना चाहिए। पत्रक की फसलों में इसका प्रयोग करते समय 2 से 3 सेंटीमीटर पानी लगा देना ठीक है। पानी को 2 से 3 दिन तक रखने दीजिये।

प्रयोग का समय : सी.आय.बी. दिशा-निर्देशों का पालन करें।

प्रयोक्ताओं के लिए सावधानियाँ

1. खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें।
2. हँस, खाए और आँसू के संपर्क से बचायें।
3. प्रयोग करते समय साँस द्वारा अन्नक ज़मीने से बचायें।
4. प्रयोग करने के बाद दूषित कपड़े और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोयें।
5. प्रयोग करते समय दूधपान, खाना, पीना और कुछ चयनान नहीं चाहिए।
6. प्रयोग करते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

चेतावनी - मनुकान्त्रियों एवं जलीय जीवों के लिए विषाक है अतः इसका उपयोग जलीय जीवों एवं पशुधन के समन न करें।

विष के लक्षण

चिड़चिड़ापन, आलस्य, मांसपेशियों में कंपन, झटके (निर्गम) हो सकते हैं।

प्राथमिक उपचार

- 1). यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुठ्गुटी कटके उल्टी कराये। यह क्रिया तब तक दोहराये वें जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाये यदि उल्टी बेहोश हो तो उल्टी न कराये।
- 2). कपड़े किंवा सचा दूषित हो जाते तो उन्हें उतार दें और दूषित कपड़ों पर्याप्त मात्रा में साबुन और पानी से धोयें।
- 3). यदि आँसू दूषित हो जाते तो उन्हें उन्हे पानी में सैलाइन/साफ पानी से लगाना 10-15 मिनट तक धोयें।
- 4). यदि साँस द्वारा अन्नक गया हो तो लोगों को धुँह हवा में ले जायें।

पौधा विषाकता

सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधा विषाक नहीं है।

विष नाशक

कोई विशिष्ट विष-नाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा

- 1). कीटनाशक निम्नलिखितों का कर्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोड़-फोड़कर आबादी से दूर जगह में फेंक दिया जाए।
- 2). प्रयोग किए गए डिब्बों को दोबारा उपयोग के लिए बाहर खलाना छोड़ें।
- 3). डब्बों, या बर्तों इन्हें कीटनाशक सामग्री, तथा यंत्रों के धोयन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आत्म-पानी की आबादी व पौधा को नुकसान न हो।

संरक्षण की शर्तें

- 1). कीटनाशक के पैकेटों को अलग-अलग कमरों में अथवा जगहों में रखना प्रत्येक रखे जाने वाले कमरों अथवा जगहों से अलग अलग अलग रखना है।
- 2). जिन कमरे अथवा जगह में कीटनाशक का अणुकरण करना हो वहाँ अथवा जगह बना इम, सूखना, हावादार तथा काकासुरक व पर्याप्त लंबा-चौड़ा होना चाहिए जिससे कीटनाशक की मात्रा से वातावरण दूषित न होने पाये।

सहायक निरंतरता

क्र.सं.	घटक	वजन
1	फ़िप्रोनिल सक्रिय तत्व	0.30 % भार/भार
2	बाइन्डर 'सोडियम लिग्नो सल्फोनेट'	5.00 % भार/भार
3	रोडामिन डाई	0.20 % भार/भार
4	कैरियर (रेत)	पर्याप्त मात्रा % भार/भार
	कुल	100 % भार/भार

सावधान: इस पत्र में निर्दिष्ट फसलों के अलावा अन्य फसलों पर उपयोग न करें।

Hindi

फ़िप्रोनिल 0.3 प्रतिशत जी.आर. (कीटनाशक)

हे एक दानेदार कीटनाशक आहे ज्यामध्ये फ़िप्रोनिल 0.3 टक्के आहे. याची सिफारिस भात पीतक्यात येणाऱ्या किडींसाठी तसेच उसाच्या येणाऱ्या प्रादुर्भिक खोड पोखरण्या किडी व नुळ पोखरण्या किडी आणि गहान्या येणाऱ्या दाळीच्या नियंत्रणसाठी करण्यात आलेली आहे.

फसल	कीट का सामान्य नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा	संरचना (कि.ग्रा.)	पानी की मात्रा	अधिक विषमत्व तथा फसल नुकसान से बचने के लिए अवसर	पुनः प्रवेश की अवधि (घंटे)
धान	हरा पत्तों की चूषण करने वाला कीड़ा, धान की चूषण करने वाला कीड़ा, धान की चूषण करने वाला कीड़ा, धान की चूषण करने वाला कीड़ा	50-75	16.67-25.00	---	32 दिन	---
गन्ना	जड़ धेनुक, अन्नक तथा धेनुक	75-100	25.0-33.3	---	9 माह	---
गहूँ	दीमक	0.08	20 किग्रा/एअर	---	91 दिन	---

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश
 प्रयोग की विधि और उपकरण के लिये सामग्री - सिफारिस के अनुसार दानेदार की मात्रा को हाथों में रखकर लंबे दानेदार एलिकेटेड या मॉनिक डिस्पेंसर से बिखेरना चाहिए। पत्रक की फसलों में इसका प्रयोग करते समय 2 से 3 सेंटीमीटर पानी लगा देना ठीक है। पानी को 2 से 3 दिन तक रखने दीजिये।

प्रयोग का समय : सी.आय.बी. दिशा-निर्देशों का पालन करें।

प्रयोक्ताओं के लिए सावधानियाँ

- 1). अन्नपदार्थ, अन्नपदार्थों की टिकाओं में आदि प्रयोग करने से बचना।
- 2). हँस, खाए और आँसू के संपर्क से बचना।
- 3). प्रयोग करते समय साँस द्वारा अन्नक ज़मीने से बचना।
- 4). प्रयोग करने के बाद दूषित कपड़े और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोयें।
- 5). प्रयोग करते समय दूधपान, खाना, पीना और कुछ चयनान नहीं चाहिए।
- 6). प्रयोग करते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

इशारा - गन्नाखाना आणि जलीय जीवोंसाठी विषाधी आहे, म्हणून याचा वापर जलीय जीवनाच्या जवळ तसेच पर्यावरणनाशक काळजी करून घ्या.

विषबाधेची लक्षणे

चिडचिडपण, आलस, स्नायूंच्या कंप, झटके (अस्वप्न) येऊ शकतात.

प्राथमिक उपचार

- 1). जर निगलले गेले असेल तर घासल्या मागील बाजूस गुठ्गुत्या कळून उलटी करावी. उलटीद्वारे बाहेर पडलेला पदार्थ स्वच्छ हॉस्पिटल ही प्रक्रिया चालू करावी. जर लागू वेळेस उलटत न उलटी न उतरवी वें
- 2). कपडे किंवा सचा दूषित हो जाते तो उन्हे उतार दें और दूषित कपड़ों पर्याप्त मात्रा में साबुन और पानी से धोयें।
- 3). यदि आँसू दूषित हो जाते तो उन्हें उन्हे पानी में सैलाइन/साफ पानी से लगाना 10-15 मिनट तक धोयें।
- 4). यदि साँस द्वारा अन्नक गया हो तो लोगों को धुँह हवा में ले जायें।

पौधा विषाकता

सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधा विषाक नहीं है।

विष नाशक

कोई विशिष्ट विषि-नाशक नहीं है। लक्षणानुसार प्रचार करावें।

खाली डिब्बों का निपटारा

- 1). कीटनाशक उपकरणों का कर्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोड़-फोड़कर आबादी से दूर जगह में फेंक दिया जाए।
- 2). प्रयोग किए गए डिब्बों को दोबारा उपयोग के लिए बाहर खलाना छोड़ें।
- 3). डब्बों, या बर्तों इन्हें कीटनाशक सामग्री, तथा यंत्रों के धोयन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आत्म-पानी की आबादी व पौधा को नुकसान न हो।

सावधानीय शर्तें

- 1). कीटनाशक के पैकेटों को अलग-अलग कमरों में अथवा जगहों में रखना प्रत्येक रखे जाने वाले कमरों अथवा जगहों से अलग अलग अलग रखना है।
- 2). जिन कमरे अथवा जगह में कीटनाशक का अणुकरण करना हो वहाँ अथवा जगह बना इम, सूखना, हावादार तथा काकासुरक व पर्याप्त लंबा-चौड़ा होना चाहिए जिससे कीटनाशक की मात्रा से वातावरण दूषित न होने पाये।

सहायक निरंतरता

अनु.क्र.	घटक	वजन
1	फ़िप्रोनिल सक्रिय घटक	0.30 % वजन/वजन
2	बाइन्डर (सोडियम लिग्नो सल्फोनेट)	5.00 % वजन/वजन
3	रोडामिन रंग	0.20 % वजन/वजन
4	वहन माध्यम (वाळू)	आवश्यक प्रमाण % वजन/वजन
	एकूण	100 % वजन/वजन

सूचना: या पत्रकत नमूद केलेल्या पिकांसाठीच इतर पिकांवर वापर करू नये.

Marathi

ફિપ્રોનિલ 0.3 ટકા જી.આર. (કીટનાશક)

આ એક દાણાદાર કીટનાશક છે જેમાં ફિપ્રોનિલ 0.3 ટકા છે. તેની લક્ષણમાં ધાનમાં લાગતા છુલ્લાં તથા ગન્નામાં લાગતા પ્રાદુર્ભિક તથા ભેડ અને મૂળ ભેડને નેમક ધર્મમાં લાગતા દીમીડના નિયંત્રણ માટે ક્ષવામાં આવી છે.

પાક	જીવનના સામાન્ય નામ	પ્રતિ હેક્ટર માત્રા	સંરચના (કિ.ગ્રા.)	પાણીની માત્રા	વધુ વિષમત્વ અને ફસલ નુકસાન ટાળવા માટેની સલાહ	પુનઃ પ્રવેશની અવધિ (ગંટા)
ધાન	હારા પાંતળાંની ચૂષણ કરનાર કીડા, ધાનની ચૂષણ કરનાર કીડા, ધાનની ચૂષણ કરનાર કીડા, ધાનની ચૂષણ કરનાર કીડા	50-75	16.67-25.00	---	32 દિવસ	---
ગન્ના	જંડા ધેનુક, અન્નક તથા ધેનુક	75-100	25.0-33.3	---	9 મહિના	---
ગરુડા	દીમક	0.08	20 કિગ્રા/એઅર	---	91 દિવસ	---

ઉપયોગ માટેની માર્ગદર્શિકા
 પ્રયોગની પદ્ધતિ અને ઉપયોગ માટેની સામગ્રી - ભલામણ કરેલ દાણાદાર મામને ક્ષણેથી યાચવાતા દાણાદાર એપ્લિકેટર અથવા યાંમિક સ્પ્રેયર દ્વારા વિખેરવી જોઈએ. ધાનના પડમાં તેનો ઉપયોગ કરતી વખતે 2 થી 3 સેન્ટીમીટર પાણી ઉભું રહે તે રીતે વ્યવસ્થા કરવી. પાણી 2 થી 3 દિવસ સુધી રહેવા દો.

પ્રયોગનો સમય : સી.આઇ.બી. માર્ગદર્શિકાઓનું પાલન કરવું.

પ્રયોગકર્તાઓ માટેની સાવધાનીઓ

- 1). ખાદ્ય સામગ્રી, ખાદ્ય સામગ્રીના ખાલી વાસણો અને પશુઓના ચારા થી દૂર રાખવું.
- 2). મોંઠા, ચામડી અને આંખોના સંપર્કથી બચવું.
- 3). પ્રયોગ દરમિયાન શ્વાસ દ્વારા અથવા સ્પર્શ અટકાવવું.
- 4). પ્રયોગ બાદ ઉલ્ટી કરવામાં અથવા ધોળા અંગોને સાફ રીતે ધોઈ લેવા.
- 5). પ્રયોગ દરમિયાન દૂધપાન, ખાણ, પીણું અને કંઈ પણ ચાખવું નહીં.
- 6). પ્રયોગ દરમિયાન સંપૂર્ણ સુરક્ષાકામ કરવામાં રહેવું.

ચેતવણી - મધમાખીઓ તથા જલીય જીવો માટે વિષાળ છે, તેથી તેનો ઉપયોગ જલીય જીવોની નજીક તેમજ પર્યાવરણના સમાયોગના દરમિયાન કરવો નહીં.

વિષના લક્ષણો

ચિડચિડાપણ, આલસ, માંસપેશીઓમાં કંપન, ઝટકા (નિર્ગમ) આવી શકે છે.

પ્રાથમિક સારવાર

- 1). જો ગળામાં લેવામાં આવ્યું હોય તો ઘાસના પાલખના ભાગને ુટ્ગુટલાવી ઉલટી કરાવવી. ઉલટી દ્વારા નિકળતું દ્રવ્ય સ્વચ્છ ન થાય ત્યાં સુધી આ પ્રક્રિયા હોંડાવવી. જો દર્દી બેભાન હોય તો ઉલ્ટી ન કરાવવી.
- 2). જો કપડાં અને ચામડી દૂષિત થઈ ગઈ હોય તો કપડાં ઉતારી દો અને દૂષિત ચામડીને પૂરતી માત્રામાં સાબુ અને પાણીથી સાફ રીતે ધોવો.
- 3). જો આંખો દૂષિત થઈ ગઈ હોય તો તેને પૂરતી માત્રામાં સેચાઈન/સ્વચ્છ પાણીથી અંદાજે 10-15 મિનિટ સુધી ધોવો.
- 4). જો શ્વાસ દ્વારા અંદર ગયું હોય તો દર્દીને શુદ્ધ હવામાં લઈ જાવો.

પાક પર વિષાકતા

ભલામણ કરેલી માત્રા મુજબ ઉપયોગ કરવાથી આ કીટનાશક પાક માટે વિષાકત નથી.

વિષનાશક

કોઈ વિશિષ્ટ વિષનાશક ઉપલબ્ધ નથી. લક્ષણ મુજબ સારવાર કરવી.

ખાલી ડિબ્બાઓનો નિપાટ

- 1). કીટનાશક ઉપકરણોનું કાર્ય છે કે ડિબ્બાઓ અથવા પાત્રોને તોડી-ફોડી, વસતિથી દૂર જામીને દહન કરવા જોઈએ.
- 2). વપરાશકાળ ડિબ્બાઓને ફરી ઉપયોગમાં લઈ શકાય તે માટે ખડાર ખુલ્લા ન મૂકવા.
- 3). ડિબ્બાઓ, ખાલી રહેલ કીટનાશક અને યોગ્ય ધોવાના પાણીનો નિપાટ એ રીતે કરવો.
- 4). ડિબ્બાઓ, ખાલી રહેલ કીટનાશક અને યોગ્ય ધોવાના પાણીનો નિપાટ એ રીતે કરવો.

સંરક્ષણ શરતો

- 1). કીટનાશકના પેકેટોને અલગ-અલગ એરેડાઓમાં અથવા સ્થળોએ, ખાદ્ય પદાર્થો સંગ્રહ કરાના એરેડાઓમાં અથવા સ્થળોની અલગ અલગ અલગ એરેડાઓમાં તથા-ગામની હેઠળ રાખવા જોઈએ.
- 2). જે એરેડા અથવા સ્થળોમાં કીટનાશકનો સંગ્રહ કરવો હોય તે સાફ રીતે આંધવેલ, સૂકું, વ્યવસ્થિત થયેલ.
- 3). પ્રકાશથી અને પૂરતું લાંબું-પહોળું હોવું જોઈએ જેથી કીટનાશકની વરાળથી વાતાવરણ દૂષિત ન થાય.
- 4). વાતાવરણિક સંરક્ષણ

ક્રમ સંખ્યા	ઘટક	વજન
1	ફિપ્રોનિલ સક્રિય સંઘટક	0.30 % વજન/વજન
2	બાઇન્ડર (સોડિયમ લિગ્નો સલ્ફોનેટ)	5.00 % વજન/વજન
3	રોડામાઇન રંગ	0.20 % વજન/વજન
4	વહન માધ્યમ (રેતી)	જરૂરી માત્રા % વજન/વજન
	કુલ	100 % વજન/વજન

ચેતવણી: આ પત્રકમાં દર્શાવેલી ફસલો સિવા

