

Fipronil 40% + Imidacloprid 40% WG (Systemic and Contact Insecticide)

Fipronil 40% + Imidacloprid 40% WG is a contact and systemic insecticide. It contains 400 gram of Fipronil and 400 gram of Imidacloprid active ingredients, per kg of formulation.

Recommendation

Crop(s)	Common name of Pest	Dosage/HA (gms)	Formulation (gms)	Dilution in water (litres)	Waiting Period between spray to harvest (days)	Re-entry after each Application (In Hours)
Sugar cane	White grubs (Holotrichia consanguinea)	(175+175) to (200+200)	437.5 to 500	1000 to 1250	296	-

Direction of Use: Fipronil 40% + Imidacloprid 40% WG is recommended for control of White grubs in Sugarcane. Warning : The product should not be used when honey bees are actively foraging. "Not to be used on crops other than specified on this leaflet".

Time of application: Application method : One application of Fipronil 40%+Imidacloprid 40% WG as soil drenching at the time of planting.

Precaution: 1. Avoid contact with spilled product or contaminated surfaces. 2. Wear personal protective equipment. Unprotected persons must be kept away. 3. Do not allow the undiluted product to come into contact with skin. Use PVC or other plastic material gloves or nitrile gloves and long sleeved shirts to protect skin to avoid direct contact with the product. 4. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Keep working clothes separately. For eye protection, use safety glasses (goggles). 5. Wash hands away from eating, drinking, smoking or using the toilet and also wash hands immediately after spray. If necessary, take a shower after finishing the spray. 6. Remove soiled and soaked clothing immediately and clean thoroughly before using again.

Symptoms of Poisoning : Convulsions, Tremors, Anxiety, Restlessness. Caution: The above mentioned symptoms must not be confused with organophosphorus compounds. There may be delayed neurological effects, including brain oedema.

First Aid: * Remove contaminated clothing immediately and dispose off safely. Call a physician immediately. * When inhaled, remove to fresh air and seek medical aid. Give oxygen or artificial respiration, if needed.* In case of skin contact, wash off thoroughly with plenty of soap and water, if available with polyethyleneglycol 400, subsequently rinse with water. * In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. * If swallowed, seek medical advice immediately. Gastric lavage should be considered in case of significant ingestions only within first two hours. However, the application of activated charcoal and sodium sulphate is always advisable.* In case of, convulsions, a benzodiazepine (e.g. diazepam) should be given according to standard regimens. * Keep under medical supervision for atleast 48 hours.

Phytotoxicity: Non phytotoxic when used as recommended.

Antidote : Specific antidote not known. Treat symptomatically.

Disposal of used container : 1. The empty container shall be broken and buried away from the habitation or incinerated. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages or surplus material and washings should be disposed off in safe manner so as to prevent environment and water pollution.

Storage conditions : 1. The packages containing insecticides shall be stored in separate room or premises, away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate rooms/almirahs under lock and key depending upon the nature and quantity of the insecticide. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, well lit, dry, well ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with water vapour.

Chemical Composition:

Fipronil (a.i.)	40.00% w/w
Imidacloprid (a.i.)	40.00% w/w
Sodium polyacrylate	3.00% w/w
Sodium Diocetyl sulfosuccinate 85%	2.00% w/w
Non ionic aqueous emulsion of (30%)	0.30% w/w
Polydimethylsiloxane	-
Sodium lignosulfonate sulfomethylated	Q.S.%
Total	100.00% w/w

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

ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి (అంతర్జాతీయ మరియు స్పర్శ చర్యలు గల కీటకనాశిని)

ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి స్పర్శ మరియు అంతర్జాతీయ చర్యలు గల కీటకనాశిని. 1 కిలోగ్రాముల సూక్ష్మతరణలో 400 గ్రాముల ఫిప్రోనిల్ మరియు 400 గ్రాముల ఇమిడాక్లోప్రిడ్ లు మూలపదార్థములుగా ఉన్నవి.

నిపునాం :

వెంటలు	కీటక సాధనం నామము	పాదాంశ/పా. సె.మి. (గ్రా)	నీటి పరిమాణం (లీ)	విరివిడి పరిమాణం (గంటలు)	పునఃప్రవేశం ప్రతి విరివిడి తరచులకు (గంటలు)
చెరకు	వేపపుగురులు	(175+175) నుండి (200+200)	437.5 నుండి 500	1000 నుండి 1250	296

ఉపయోగించుటకు సూచన : ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి చెరకు తోటలను ఆశించు వేపపుగురులను అరికట్టుటకు ఉపయోగించవలెను. హెచ్చరిక : తేనెటీగలు చురుకుగా ఆహారం గ్రహించు వేళలో దీనిని ఉపయోగించరాదు.

"కరవత్తములో నూచించిన పంటలపై తప్ప ఇతర పంటలపై దీనిని ఉపయోగించరాదు." ఉపయోగించు విధానము: ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి మట్టిని దున్నిన వెంటనే మొక్కలను నాటి సమయంలో ఒకటి సార్లు పొయ్యిలో త్రొవ్వించి వేయాలి.

ముందు జాగ్రత్త: 1. చిందిన మందును లేదా కలుషిత ప్రాంతమును తాకరాదు. 2. వ్యక్తిగత సురక్షిత దుస్తులను ధరించండి. సురక్షిత దుస్తులు ధరించిన వ్యక్తిని దూరంగా ఉంచాలి. 3. నీటిలో కరగని ఉత్పాదనను చర్మానికి అంటనియారాదు. చర్మంను రక్షించుకొనుటకు పివిన లేదా ఇతర ప్లాస్టిక్ చేతితొడుగులు లేదా నైల్రోన్ చేతితొడుగులు మరియు పాదజైన చేతులు గల బోర్కాలు ధరించాలి. 4. చర్మానికి, కళ్ళకి మరియు దుస్తులకు అంటనియారాదు. పని సమయంలో వాటి దుస్తులను వేరుగా ఉంచుకోవాలి. కంటి సంరక్షణకు సురక్షితమైన కళ్ళజోడు ధరించండి. 5. తీసుకు, త్రాగుటకు, పానీయం చేయకు లేదా శౌచాలయంను కలుపుటకు ముందు మరియు పివినా చేసిన వెంటనే చేతులు బాగా కడుక్కోవాలి. ఆవసరమైతే పివిన తరువాత స్నానం చేయాలి. 6. మట్టి అంటిన దుస్తులను వెంటనే నానబెట్టి మరల ఉపయోగించుటకు ముందుగానే శుభ్రపరచుకొనండి.

విషలక్షణాలు: మూర్చలు, వెలుకుట, అందోళన, విశ్రాంతి లేకపోవడం వంటివి సంభవించవచ్చును. హెచ్చరిక : పైన పేర్కొన్న లక్షణాలు ఆర్గానిఫాస్ఫరస్ మూలకాల లాగా తీవ్రమక పడవచ్చు. న్యూరోలాజికల్ లక్షణాలు మెదడు వాపు లక్షణంతో అలస్యం కలిగిలా చేస్తాయి.

ప్రథమ చికిత్స: *కలుషిత దుస్తులను వెంటనే తొలగించి, వేరేగా సురక్షితంగా భద్రపరచండి. వైద్యుని వెంటనే సంబంధి. *పిప్పినా, తాజా గాలిలోని తరలించి మరియు వైద్య సహాయం తీసుకోండి. ఆవసరమైతే ఆక్సిజన్ లేదా కృత్రిమ శ్వాసనిచ్చాలి. *చర్మమునకు అంటినచో, చర్మమును సబ్బు మరియు పుష్పలమైన నీటితో బాగా శుభ్రపరచు కొనండి. పాతికగంటల గ్లైకోల్ 400 ఉన్నచో నీటితో కలిపి శుభ్రపరచు కొనవలెను. *కళ్ళలో పడినచో, వెంటనే కళ్ళను బాగా కడుక్కోవాలి. వైద్య సహాయాన్ని పొందాలి. 5. మింగినప్పుడైతే, వెంటనే వైద్య సహాయాన్ని పొందండి. గ్యాస్ట్రిక్ లాజిజిని మొదటి రెండు గంటల్లో ఇవ్వాలి. చురుకైన చార్మోల్ మరియు సోడియం సల్ఫేట్ను గ్యాస్ట్రిక్ లాజిజిగా ఇవ్వాలి. * మూర్చలకు, వెంటనే యాజిజిన్ (ఉదా. రైజిపామ్) వంటివి ఇవ్వండి. * వైద్యసర్వచేక్షణ కనీసం 48 గంటలపాటు కొనసాగించాలి.

విషలక్షణాలు: నిపునాం చేసిన మోతాదులో ఉపయోగించిన యెడల హానికరం కాదు. విరుగుడు: నిర్దిష్ట విరుగుడు తెలియదు. రోగ లక్షణాలను బట్టి చికిత్స చేయండి. జాతి కంట్రోల్ల వివరణ: 1. జాతి కంట్రోల్లను విరగిస్తే మరియు జనావాసాలకు దూరంగా పాతిపట్టాలి లేదా కాల్చివేయాలి. 2. ఉపయోగించిన ప్యాక్టీజిలను మరల ఉపయోగించటానికి వీలులేకుండా బయట పారవేయరాదు. 3. ప్యాక్టీజిలు లేదా మిగిలిన పదార్థము మరియు యంత్రాలను కడిగిన నీటిని పర్యావరణము మరియు నీరు కలుషితం కానియనినీటిలో సురక్షితంగా పరివర్తించవలెను. నిత్య చర్యలు: 1. కీటకనాశిని ప్యాక్టీజిలను వేరు-వేరు గదులలో లేక ప్రాంతంలో ఆహార పస్తువులకు దూరంగా ప్రత్యేక అలమారుల్లో తాళంవేసి భద్రపరచండి. 2. కీటకనాశిని నిల్వ చేయు గదులు బాగా కట్టబడి, గాలి, వెలుతురు వచ్చేలా సరియగు కాలతలో ఆవిరిని నిరోధించేలా ఉండాలి.

రసాయన మిశ్రమము:

ఫిప్రోనిల్ స.స.	40.00% భా/భా
ఇమిడాక్లోప్రిడ్ స.స.	40.00% భా/భా
సోడియం పాతికార్బోనేట్	3.00% భా/భా
సోడియం డిమెథిల్ సల్ఫోక్సైడ్	2.00% భా/భా
నాన్ అయానిక్ ఆక్టియన్ ఏమల్షన్ ఆఫ్ (30%) పాతిపట్టాలి సైలొక్సైన్	0.30% భా/భా
సోడియం లిగ్నోసల్ఫోనేట్ సల్ఫోమెథిలేటెడ్	కె.ఎస్.ఎం. %
మొత్తం	100.000% భా/భా

హెచ్చరిక : జపరచిన లేబుల్/రచనలను పేర్కొన్న పుస్తకం తప్ప, ఇతర పుస్తకం ఉపయోగించరాదు.

ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి (అంతర్జాతీయ మరియు స్పర్శ చర్యలు గల కీటకనాశిని)

ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి స్పర్శ మరియు అంతర్జాతీయ చర్యలు గల కీటకనాశిని. 1 కిలోగ్రాముల సూక్ష్మతరణలో 400 గ్రాముల ఫిప్రోనిల్ మరియు 400 గ్రాముల ఇమిడాక్లోప్రిడ్ లు మూలపదార్థములుగా ఉన్నవి.

ఉపయోగం :

ఫసల	కీటక నామ	ప్రతి హెక్టారు మాత్రా	సంరచనా మాత్రా (గ్రాం)	పानी की मात्रा (लीटर)	అంతర్జాతీయ మరియు స్పర్శ చర్యలు గల కీటకనాశిని
గంగా	సకేద గ్రబ (హోలోట్రీచియా కన్సాంగ్వియా)	(100+100) నుండి (200+200)	437.5 నుండి 500	1000 నుండి 1250	296

ఉపయోగం కే లియే నిర్దేశ: ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి యొక్క ఉపయోగం గాని లాగానే ఉంటుంది. ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి మట్టిని దున్నిన వెంటనే మొక్కలను నాటి సమయంలో ఒకటి సార్లు పొయ్యిలో త్రొవ్వించి వేయాలి.

ప్రయోగ కాలము: గాని రోపాజ్ కరతే సమయ ఒక బార ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి సే మిట్టి కి డ్రైవింగ్ కరె.

ప్రయోగకాలం కే లియే సావధానము: 1. బాహర్ గిరే ద్రుప్ కీటకనాశక తథా ద్రుభిత జగద్ సే సమ్పక్ న హోనె వే. 2. సురక్షా సాధన పరిధాన కరే. 3. యేసా వ్యక్తిత్వ జిసకా కీటకనాశక సే సమ్పక్ న ద్రుహా హో. ఉసకో ద్రు రఖే. 4. సాన్ధిత యా బిసా ఘోల బనాయే ద్రుప్ కీటకనాశక కో త్వచా కే సమ్పక్ నే న్ ఆనె వే. త్వచా కే సమ్పక్ నే న్ ఆనె కో బి.బి.సీ. యా ప్లాస్టిక దత్తానె యా నాద్రాయ్ల దత్తానె కా ఇస్తేమాల కరే. పూరి ఆస్తీన కీ కమ్బీజ పుర కరీ బీ కీటకనాశక కే త్వచా కే సమ్పక్ నే న్ ఆనె కో బఱచాయా కా సకతా హే. 5. కీటకనాశక కో త్వచా, ఆంఖో వ కపడో సే అలగ రఖే. కామ కే సమయ ఇస్తేమాల కరనెవాలె కపడో కో అలగ రఖే. ఆంఖో కి సురక్షా కే లియే భశాం కే ప్రయోగ కరే. 6. ఖానె, బీనె, ద్రుప్తమన యా శ్రోభ కో జానె సే పులె హ్యాం కో సాఫ కర వే ఔర స్రే కే టీక బాద బీ హ్య సాఫ కరే. అగ రజరత హో తో స్రే ఖల్ల కరనె కే బాద స్నాన కరే. కీటకనాశక సే ద్రుభిత కపడో కో స్రే కే బాద శరీర సే అలగ కర వే వ స్రే కే బాద కపడో కో సాఫ కరే.

విష కే లక్షణం: టేం, కంకబి, ఘబరాహ్, బేఖేనీ. **సావధానీ:** ఉపరోజ్క వియే గయే లక్షణం ఔర ఔరోగోనోకాఫోరస్ కీటకనాశకో కే లక్షణం సే ప్రమ న్దీ కరనా చాహియే! కుఠ వలఖిత స్నాయ్ సావధిత వ దిమాగి డ్రిమా జేసే ఆసర హో సకతే హే!

ప్రాథమిక చికిత్సా: * ద్రుభిత కపడో కో తురన్త ఉతార వే వ సురక్షాపూర్వక నఠ కర వే! తురన్త చికిత్సక కో బులాయే * యది కీటకనాశక ష్వాస ద్వారా అన్దర గయా హో తో మరీజ కో తురన్త ఖులీ హ్వా నే తే జాయే ఔర ప్రాథమిక చికిత్సా ఉపలబ్ధ కరాయే. * యది ఆవశ్యక హో తో కృత్రిమ ష్వాసారోఘ్వాస అథవా ఔక్సిజనం కా ఇస్తేమాల కా * త్వచా కే సమ్పక్ నే న్ ఆనె పర స్వబ్ పానీ వ సాగు సే త్వచా కో ధోడ్రే. * అగ ర ఉపలబ్ధ హో తో పోలిటెడ్రైలిన్ నాన్యకోల 400 సే ధోనె కే బాద పానీ సే ధోడ్రే. * ఆంఖో కే సమ్పక్ నే న్ ఆనెపర ఆంఖో కో ఖుబ్ పానీ సే ధోవే ఔర తురన్త చికిత్సక కో బులాయే * అగ ర నిగల లియాయా హో తో తురన్త చికిత్సక కో బులాయే. అగ ర య్వాదా నిగల గయా హో తో షెడ్డెక్టోలెవెన్ పులె ధో డోం కే అన్దర వే. * టెక్టివేట్ల చారకోల వ సోడియం సల్ఫేట్ వియే జానె కీ బీ సలాహ దీ జాతీ హే. * యది టేం హో తో బేనోడ్రైజినిఫిన్ (బ్యాజినిఫామ్) వియే జానె కీ సలాహ దీ జాతీ హే. * చికిత్సాక కీ నిగరనానీ నే కమ సే కమ 48 ఘంట్ తక రఖే.

పౌధవిశావ్తా: సుభావ కే అనుసార ఇస్తేమాల కరనె నే పౌధో కే లియే హానికారక న్దీ హే! **విపనాశక:** కోయే విశిష్ట విపనాశక జ్ఞాత న్దీ హే! లక్షణంనుసార ఉపచార కరే. **ఖాతీ డిబ్బో కా నిపురణ:** 1. ఖాతీ డిబ్బో కో జానబరయే తథా ఇన్వనం కే రునె వాలీ జగద్ సే ద్రు నఠ కరే తథా జమీని నే గాడ్ర దీజియే య ఇన్సెక్టెరెటర్ నే జలా వే. 2. ఖాతీ డిబ్బో కో బాహర్ న రఖియే తాకి ద్రువార ఇస్తేమాల న హో సకె. 3. డిబ్బో, బఱె ద్రుప్ కీటకనాశక తథా ధోవన కో సావధానీ సే ఒక తరఫ్ కే కే తాకి వాతావరణ య పానీ ద్రుభిత న హో.

సంగ్రహ కో శరే: 1. కీటకనాశక కే డిబ్బో కో అలగ కమరయే యా వనం నే రఖే వ అన్య పదార్థో కే సంగ్రహ హేతు కమరయే యా వనం సే ద్రు ర రఖనా చాహియే అథవా కీటకనాశక కే ప్రకార ఔర మాజా కే ఆధార పర అలగ అలమరీ నే తాలా లగాకర రఖనా చాహియే. 2. కీటకనాశక కే బండారం ద్రువార నె కమరే యా పరిసర అఘ్నీ తరహ్ బనె ద్రుప్, అఘ్నీ రోశనీదార, సూర్య, పర్యాంత్ హవారం యే పర్యాంత్ బడే హోనె చాహియే తాకి జల బాష్ప కే సాధ్య ప్రదర్శన కీ రిఖిత ఉత్పన్న న హో.

రసాయనిక సంరచనా :

ఫిప్రోనిల్ (సక్రియ తత్వ)	40.00% భా/భా
ఇమిడాక్లోప్రిడ్ (సక్రియ తత్వ)	40.00% భా/భా
సోడియం పోలికాబాక్సిలేట్	3.00% భా/భా
సోడియం డైథియోజిన్ సల్ఫోసాక్సిలేట్ 4%	2.00% భా/భా
నాన్ అయానిక్ ఎమ్బుసెన్ ఇమల్షన (30%)	0.30% భా/భా
పోలిటెడ్రైలిన్ సల్ఫోసాక్సిలేట్	పర్యాంత్ మాజా%
సోడియం లిగ్నోసల్ఫోనేట్ సల్ఫోమెథియలేటెడ్	100.000% భా/భా
కుల	-

వేతావనీ : ఇస్ లేబుల్ /హస్సపత్రికా నె వీ ఫరసలో కే ఆలాయా అన్య కిసీ బీ కుసల పర ఇస్కా ఉపయోగ న కరే.



RIFFIN-40 Fipronil 40% + Imidacloprid 40% WG (Systemic and Contact Insecticide)

రిఫ్ఫిన్
ఫిప్రోనిల్ 40%+ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి
(అంతర్జాతీయ మరియు స్పర్శ చర్యలు గల కీటకనాశిని)

రిఫ్ఫిన్-40 ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి (అంతర్జాతీయ మరియు స్పర్శ చర్యలు గల కీటకనాశిని)

రిఫ్ఫిన్-40
ఫిప్రోనిల్ 40% + ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 40% డబ్బుజి
(అంతర్జాతీయ మరియు స్పర్శ చర్యలు గల కీటకనాశిని)

Caution : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified On This Label/leaflet".

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN
పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

బచ్చో సే ద్రు రఖియే!
మక్కోనికో సీగడంకే దూరంవడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబుల్ మరియు కంపెనీ ప్రకటనను జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

ఇస్తేమాల కరనె సే పులె తానీ పర్యాంత్ తరహ్ పడియే!

Manufactured & Marketed by
AMISH CROP SCIENCES PVT. LTD
Survey No. : 172, Udumulapadu (Vill),
Dhone (Mandal), Nandyal (Dist) - 518 222
Andhra Pradesh, INDIA.

In Case of any Consumer Complaints Contact,
"Manager Customer Care" No.: 040-4855 5451,
Email : customercare@amishcrosciences.com

Mfg. Lic. No. :KNL/49/COMM/PM/2018/5281
Reg.No.:CIR-167664/2019-Fipronil + Imidacloprid (WG) (408)-2954

FOR AGRICULTURAL USE
EMPTY PACKAGES/CONTAINERS SHOULD BE DESTROYED AFTER USE



