



# FAST-80

## FIPRONIL 80% WG INSECTICIDE

### ఫాస్ట్-80

### ఫిప్రోనిల్ 80% డబ్ల్యుజి కీటకనాశని

### ఫాస్ట్-80

### ఫిప్రోనిల్ 80% డబ్ల్యుజి కీటకనాశని

### ఫాస్ట్-80

### ఫిప్రోనిల్ 80% డబ్ల్యుజి కీటకనాశని

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.

బच्चों से दूर रखिए।

మక్కళిగి సిగదంతే దూరవిడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేటిల్ను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पर्ची पूरी तरह पढ़िये।

Manufactured & Marketed by :



# 237, Main Road, Mallepally (V), Kondapur (M), Sangareddy Dist - 502295. Telangana State. Customer Care Manager No. +91 8498099536 Email: aegisagrochemicals@gmail.com / www.aegisagro.com

Mfg Licence No: 019/TS-IML/2016 Regn.No. CIR-141.665/2017-Fipronil (WG) (377)-1218 For Agriculture use only. కేవల కృషి ఉపయోగం కొరకు.



### ఫాస్ట్-80

### ఫిప్రోనిల్ 80% డబ్ల్యుజి - కీటకనాశని

ఒక కిలోగ్రాము సూత్రీకరణలో 800 గ్రాముల ఫిప్రోనిల్ సక్రియ పదార్థముగా కలదు. వరి పంటను ఆశించు కాండంతోలుడు పురుగు, ఆకుచుట్టు పురుగు, ప్రాక్షతోటలలోని తామర పురుగులు, ఉల్లి మరియు ప్రత్తి పంటలను ఆశించు తామరపురుగులను అరికట్టుటకు ఉపయోగపై విచారణ చేయు కీటకనాశని.

#### సిఫార్సులు :

Table with 6 columns: పంట (లు), కీటకాల పేర్లు, మోతాదు / రోజు, మోతాదీకరణ (గ్రా.), పీచి మోతాదు (గ్రా.), ఆశించే పంటల కోతం వచ్చే మోతాదు (గంటలు)

#### ఉపయోగించుటకు సూచనలు:

విచారణ సమయము: పంటపై కాండంతోలుడు పురుగు మరియు ఆకుచుట్టు పురుగు (ఆకులపై తెల్లనిదారలు కనబడిన వెంటనే) మొదటి విచారణ చేయాలి. కీటకాల దాడి తీవ్రతను బట్టి అవసరమైనచో మరల 1-2 విచారణలు చేయాలి.

ముందు జాగ్రత్తలు: జాగ్రత్తలు: తేనెటీగల పెంపకం ఉన్నచో దీనిని ఉపయోగించరాదు.

సస్యరక్షణ మంత్రివర్యులకు: చేతితో పనిచేయు చోలోన్ లేదా త్రివిధ చర్యగల నాజిల్ బిగించిన నాచెస్కో స్ప్రేయరు సిఫారసు చేయబడినది.

ముందు జాగ్రత్తలు: దీనిని ఉపయోగించునపుడు పాగ్లాగుట లేదా పాస్ లేదా పాగాకు నమలుట వంటివి చేయరాదు. ప్రభావిత శరీరభాగములను తీసుటకు లేదా పాగ్లాగుటకు ముందు సబ్బు మరియు నీటితో శుభ్రపరచుకొనవలెను. ఉల్లిపైరు పూతదశలో ఉన్నప్పుడు దీనిని ఉపయోగించరాదు.

విష లక్షణాలు: చర్మంపై వికాసు, బద్దకం, పలుకుట, తీవ్రమైన సందర్భంలో మూర్చలు వంటివి సంభవించవచ్చు. ఈ లక్షణములు ఫిప్రోనిల్లోని రివెర్సిబుల్ GABA రిసెప్టర్ లక్షణము వలన నిర్దిష్ట సమయంలో తగ్గిపోతాయి.

ప్రథమ చికిత్స: పీల్చినచో రోగిని తాజాగాలిలోనికి తరలించండి. రోగి శ్వాసించక పోయినచూ లేదా శ్వాసలో ఇబ్బందిగా ఉన్నచో కృత్రిమ శ్వాసను అందించండి.

మింగినచో గొంతు వెనుకభాగమును వేలితో ప్రేరేపించి వాంతి చేయించండి. పుష్పలమైన చల్లని నీటితో కళ్ళను ధారగా కడగండి. కలుషిత చర్మమును సబ్బు మరియు నీటితో శుభ్రపరచండి. వెంటనే వైద్య సహాయం పొందండి.

విషతుల్యత : సూచించిన మోతాదులో పంటపై ఉపయోగించినప్పుడు హానికరంకాదు. విరుగుడు: ప్రత్యేక విరుగుడు తెలియదు. రోగి లక్షణాలను బట్టి చికిత్స చేయండి.

ఉపయోగించిన కంటిమిసర్ల వివరణ : 1. ఖాళీ కంటియినెంట్ను విరగొట్టి జననచారానికి దూరంగా భూమిలో పోసివేయాలి. 2. ఉపయోగించిన ప్యాకెటిలను మళ్ళీ ఉపయోగించే విధంగా బయటవిడుదలపెట్టకండి. 3. పర్యావరణము మరియు నీరు కలుషితం కానియినరీతిలో ప్యాకెటిలను లేదా మిగిలిన పదార్థము మరియు యంత్రాలను కడిగిన ప్రద్రవ్యం విసర్జించవలెను.

నిల్వ పరతులు : 1. కీటకనాశని ప్యాకెటిలను వేరు-వేరు గదులలో లేక ప్రాంతంలో భాద్యంపై వస్తువులకు దూరంగా అలమారుల్లో వాటి నాణ్యత మరియు స్వభావాన్ని బట్టి తాళం వేసి భద్రపరచవలెను. 2. కీటకనాశనిలను నిల్వచేయు గదులు బాగా గాలి, వెలుతురు వచ్చేలా చల్లగా, పొడిగా, కలుషిత మందు అవిరి / గాలి నిరోధించు రీతిలో సరియగు కొలతలలో నిర్మించబడి ఉండాలి. 3. ఉల్లిపైరు పూతదశలో దీనిని ఉపయోగించరాదు.

రసాయనిక మిశ్రమము : ఫిప్రోనిల్ సక్రియ పదార్థము 80.00% భా/భా సోడియం పాల్కొవ్వుకీల్లేట్ 2.90% భా/భా సోడియం డయోక్టిల్ సెల్టోసెక్సేట్ 1.90% భా/భా సోడియం ఆయిల్ ఎముల్షన్ 0.30% భా/భా సోడియం లిగ్నోసెల్టోసెక్సేట్ క్యుయెన్ 100.000% భా/భా

మొత్తం మోతాదు : ఈ లేబుల్/ కరపత్రంలో తెలియజేసిన వాటికి కాకుండా ఇతర పంటలపై ఉపయోగించకూడదు.

### ఫాస్ట్-80

### ఫిప్రోనిల్ 80% ప్రతిశత భార/భార డబ్ల్యుజి (కీటకనాశక)

ఫిప్రోనిల్ 80% భార/భార డబ్ల్యుజి మే 800 గ్రాముల ఫిప్రోనిల్ సక్రియ తత్వ ప్రతి 1 కిలో ఫార్ములేషన్ మే సమావిధి. ఫిప్రోనిల్ ఒక కీటకనాశక, నీ, నీసకా ప్రయోగ ధాన్ మే తనా డెడకె ఆంర పత్తా లపెట్ సుంజి, ప్యాజ, ఆంగూర తథా కపాస మే చురదా కి రొకథామ కె లిఎ కియా జాతా డే డే .

#### ఉపయోగ:

Table with 6 columns: కపాస, కీటక కే నామ, ప్రతి హెక్టారు మాత్రా, పానీ కి, అనియం డెకాకావ, యున-యేబి కి, డిఎబి డెకాకావ

#### ఉపయోగ కె లిఎ నిర్దేశ :

ప్రయోగ కా సమయ: పహలా డెకాకావ కర్రే. డేసే డే తనా డెడకె సుంజి (తనె కా సుఖనా) తథా పత్తా లపెట్ సుంజి (డేసే డే పత్తె పర సఫెద ధారియా డిఖాడే డే) కా హమల శుక హో. ఆంగర ఇన సుంజియో కా హమలా జ్యాదా హో యా కిర డిఖాడే పడే తో 1-2 డెకాకావ ఆంర డే .

#### ప్రయోగకర్తాంకె కె లిఎ సావధానియా:

సావధాన్: ఫిప్రోనిల్ 80 డబ్ల్యు జి కా ప్రయోగ మథు మఖజీ పాలన కి జగహ కే పాస నా కర్రే. పొధ సురక్షా యం - హ్యత సే చలనె వాలె నేపసేక డ్రెయర కా ఉపయోగ కర్రే. హోలె కౌన్ యా డ్రిఫల డెవశన కి నొజల కా ఇస్తేమాల కర సకవే డే.

సావధానియా : ఇస్తేమాల కే సమయ ధూప్రపాన న కర్రే, న డే, ఖాఎం ఆంర పిఎ. ఇస్తేమాల కే బాద ఆంర ఖానె పిఎ యా ధూప్రపాన సే పహలే శరీర కే దూఖిత మాగ్గో కం ఆఖజీ తరహ సే సాబున ఆంర పానీ సే ధో లె . ప్యాజ మే ఫూల ఖిలనె కే సమయ ఇసకా ఉపయోగ కరనె సే బచ్చే .

విష కే లక్షణ : ముఖ్యత: డెకాకావ, డెకాకా, మాసపేషియో మే డెకా. అత్యాధిక ప్రకొప కి అవతథా మే డోరే పడనె కి సభానాఎ హో సకవతీ డే. ఫిప్రోనిల్ గాబా రిసెప్టర్ అవరోధక డే డే ఉపయోగకర సే సంబంధిత డే అపరోధక లక్షణ సమాప్త హో జాతే డే ఆంర పమావిత వ్యక్తి పూర్వస్థా మే ఆ జాతా డే.

ప్రథమిక వికీల్తనా : కీటకనాశక శ్వాస ధారా అందర గయి హో తో తురంత ఖులీ హవా మే లె జాగ్. శ్వాస రుకనె కర్రే తథా కృత్రిమ శ్వాసోచ్ఛ్వాస అమల మే లాగ్. కీటకనాశక పేట్ మే చలె జానె పర మరీజ కం గలె కే అందర రంగలీ డాలకర ఉల్టి కరవాగ్. ఆళ్ళో కం ఖరపూర పానీ సే ధో లె. దూషీత త్వాకం కం సాబున ఆంర పానీ సే ధోగ్. డావర్తి రిసలాహ గ్రాన కర్రే.

పొధవిశాకతా : సుజావ కి మాత్రా కే అనుసార ప్రయోగ కర్రే, పర యహ కీటకనాశక పొధ విశాకత నఢీ డే.

విష నాశక : కండ్ విశిష్ట విషనివారక జ్ఞాత నఢీ డే. లక్షణానుసార ఉపచార కర్రే .

ఖాలీ డెబ్బో కా నిపెడరూ: 1. ఖాలీ డెబ్బో కం జానవర్రో తథా ఇన్సాన కే రఢనె వాలీ జగహ సే దూర నడక కర్రే తథా జమీన మే గాడ డీజియె యా ఇన్సెన్సెంట్ మే జలా డే . 2. ఖాలీ డెబ్బో కం బాఢర న రఖియె తాకి దుబారా ఇస్తేమాల న హో సకే . 3. డెబ్బో, బచె డ్రిఫ కీటకనాశక తథా ధోవన కం సావధానీ సే ఒక తరఫ కేకె తాకి వాలావరణ యా పానీ దూషిత న హో .

సంగ్రహణ కి శోత్: 1. కీటకనాశక కే డెబ్బో కం అలగ కమర్రో యా భవన మే అన్య పదార్థా కే సంగ్రహె హెతు కమర్రో యా భవన సే దూర రఖనా చాఢిఎ అథవా కీటకనాశక కే ప్రకార ఆంర మాత్రా కే ఆధార పర అలమారు మే తాలా లగాకర రఖనా చాఢిఎ . 2. కీటకనాశక కే భండారణ హెతు బనె కమర్రే యా పరిసర ఆఖజీ తరహ బనె డ్రిఫ, ఆఖజీ రోశనీవార, సుఖె, ప్రయోగ బడె హోనె చాఢిఎ/తాకి బాష్ప/హవా కే సాథ ప్రదూషణ కి స్థితి ఉత్పన్న న హే . 3. వ్లోసామిగ ప్యాజ పర న డెకాకావ .

రాసాయనిక సంరచనా : ఫిప్రోనిల్ సక్రియ తత్వ 80.00% భార/భార సోడియం పాల్కొవ్వుకీల్లేట్ 2.90% భార/భార సోడియం డయోక్టిల్ సెల్టోసెక్సేట్ 1.90% భార/భార సోడియం ఆయిల్ ఎముల్షన్ 0.30% భార/భార సోడియం లిగ్నోసెల్టోసెక్సేట్ క్యుయెన్ 100.000% భార/భార

కాషన్ : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified On This Label/Leaflet".

### FAST-80

### Fipronil 80% WG (Insecticide)

Fipronil 80% w/w WG formulation contains 800 g fipronil active ingredient per kg of formulation, fipronil is an insecticide used as a foliar spray for the control of stem borer and leaf folder in Rice, thrips in Grapes, thrips in Onion and Cotton.

#### Recomendation :

Table with 6 columns: Crop(s), Common Name of pest, Dosage/Ha, Dilution in water, Waiting period between last spray to harvest, Re-entry after each application

#### Direction of Use : -

Time of application: Give first spray as soon as incidence of stem borer (appearance of dead hearts) and leaf folder (appearance of white stripes on leaves) start and 1-2 more sprays depending upon severity of the incidence.

#### Precaution:

Caution: Do not use the product near the areas of Bee-keeping. Plant Protection Equipment: Hand operated knapsack sprayer is recommended. How to use: Hand operated knapsack sprayer is recommended.

Precautions : Do not smoke or chew pan or tobacco while handling this product. Wash exposed body parts with soap and water after handling and before eating, drinking & smoking. Avoid application on blossoming Onion.

#### Symptoms of Poisoning:

Symptoms : Mainly consists of irritability, lethargy, muscle tremors and in extreme case possibly convulsions may occur. Fipronil is reversible GABA receptor inhibitor and these symptoms are reversible after termination of exposure.

First Aid : If the chemical is inhaled get the victim into fresh air immediately. If breathing is stopped apply artificial respiration. Induce vomiting if swallowed by tickling at the back of the throat with the finger. Flush the eye with plenty of cold water. Wash the contaminated skin with plenty of soap and water. Get medical attention.

Phytotoxicity: Non-phytotoxic when used as recommended.

Antidote : No specific antidote is known. Give symptomatic treatment.

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

Storage Conditions : 1. The packages containing insecticide 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 quality of the insecticide. 2. 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 vapour/air. 3. Avoid application on Blossoming onion.

#### Chemical Composition :

Table with 2 columns: Fipronil active ingredient, Sodium Polycarboxilate, Sodium dioctyl sulfosuccinate 85%, Silicon Oil emulsion, Sodium ligno sulphonate, Total

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

