

Parijat Industries (India) Pvt. Ltd., M-77, 1st and 2nd Floor, M-Block
Market, Greater Kailash- II,

Safety Pictograms:



(1).

(2).

»—« ± μ

©
vž žqμ —² —žž ž II,

_____:

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

_____:

- 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

_____:

- 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

_____ n 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

110048



Caution: Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet

FIPRONIL TECHNICAL (PURITY 92% W/W MIN.)

(Systemic Insecticide)

Fipronil is a broad-spectrum insecticide that belongs to the phenylpyrazole chemical family. Fipronil disrupts the insect central nervous system by blocking GABA-gated chloride channels and glutamate-gated chloride (GluCl) channels. This causes hyperexcitation of contaminated insects' nerves and muscles.

| Chemical Composition: | Ingredient | %W/W |
|--|-------------------|---------------------|
| 5-amino-1-(2,6-dichloro-4-trifluoromethyl phenyl)-4-trifluoromethyl sulfanyl-1H-pyrazole-3-carbonitrile (Fipro thio) | | 2.50% Max w/w |
| 5-amino-1-(2,6-dichloro-4-trifluoromethyl phenyl)-4-trifluoromethyl sulfonyl-1H-pyrazole-3-carbonitrile (Fipro sulphone) | | 2.50% Max w/w |
| 5-amino-1-(2,6-dichloro-4-trifluoromethyl phenyl)-4-trifluoromethyl sulfonyl-1H-pyrazole-3-carboxylic acid amide (Fipro amide) | | 0.5% max w/w |
| Fipronil a.i. | | 92.00% Min w/w |
| Sulphur | | 1.50% max w/w |
| Unidentified impurity | | 0.10% Max w/w |
| Water | | 1.00% max w/w |
| | Total: | 100.000% w/w |

Good Practices relating to pesticide application techniques

Direction of Use

Technical will be used for indigenous manufacture of formulation.

Weather Condition(in general):

Not Applicable

Soil & Water(where ever applicable):

Not Applicable

Crop Stage for application:

Not Applicable

Application Technique

Not Applicable

Equipment Type:

Not Applicable

NozzleType:

Not Applicable

Dosage:

Instruction for Mixing:

Re-entry Period

Caution: Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet

Not Applicable

Pre-Harvesting Interval

Not Applicable

Manner and Time of Application

Not Applicable

Application Timing

Not Applicable

Frequency

Not Applicable

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

Precautions to be taken to avoid harm to the beneficial insects like honey bees and natural enemies of pests :

Toxic for fish. Do not contaminate lakes, ponds and water bodies.
It is toxic to honeybees, thus should be avoided near bee keeping areas.

Symptoms Of Poisoning

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

First Aid

1. If inhaled remove the patient into fresh air. If breathing is stopped apply artificial respiration.
2. If swallowed induce vomiting by tickling back of throat with the finger.
3. Remove contaminated clothes. wash contaminated skin and clothes with soap and plenty of water.
4. If eyes are contaminated, wash for 15 minutes with clean water. Get Medical Attention.

Antidote

No specific antidote. Treat symptomatically.

Phytotoxicity

-

Safety Precaution:

keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals feed. avoid contact with mouth, eyes and skin and avoid inhalation of the insecticide. wash thoroughly the contaminated clothes and part of the body after handling. do not smoke, drink, eat and chew anything while handling. wear full protective clothing while handling. do not discharge into lakes, streams, ponds and water bodies.

Storage Conditions

- 1) The package containing insecticide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide.
- 2) The rooms or premises means for storing insecticide shall be well built, dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimension to prevent environmental contamination with vapour of insecticide.

Cautionary Statement:

- 1) not to be used for any purpose other than those subscribed on label and leaflets**
- 2) destroy the container after use as directed on leaflet**
- 3.Toxic for fish. Do not contaminate lakes,ponds and water bodies.**
- 4.It is toxic to honeybees. thus should be avoided near bee keeping areas.**

Disposal of used containers, washing from equipment and surplus material :

Caution: Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet

1. It shall be the duty of manufactures, formulators of insecticides and operators to dispose packages or surplus material and washings in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.
2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
3. The packages shall be broken and buried away from habitation.

Manufacturer Premises :

Village Khera Gani, near Village Fatehgarh, Raipur Rani Road,
Distt. Ambala (Haryana)
Delhi

Village Mandhaur, Naraingarh Road, Ambala, Haryana
Delhi

Imported and Repacked by

Parijat Industries (India) Pvt. Ltd.
M-77, Ist and IInd Floor, M-Block Market, Greater Kailash- II, New
Delhi Delhi 110048

Customer Care Details

Parijat Industries (India) Pvt. Ltd., M-77, Ist and IInd Floor, M-
Block Market, Greater Kailash- II,

Safety Pictograms:



Caution: Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet