

**CYPERMETHRIN 25% E.C. INSECTICIDE**

Cypermethrin 25% E.C. is highly active Synthetic Pyrethroid Insecticide based on (RS)- $\alpha$ -cyano-3-phenoxybenzyl (RS)-Cis, trans-3-(2-(2-dichlorovinyl)-2-dimethylcyclopropane Carboxylate which is commonly known as CYPERMETHRIN. CYPERMETHRIN 25% E.C. is a contact and systemic Insecticide. One litre of Cypermethrin 25% E.C. contains 25% of Active Ingredient weight/weight. TOXICITY: The Acute Oral LD<sub>50</sub> for rat 261 mg/kg. The Acute Dermal LD<sub>50</sub> for rat 1600 mg/kg. SHELF LIFE: Cypermethrin 25% E.C. is stable for two years from the date of manufacture under normal storage conditions. RECOMMENDATIONS FOR THE FIELD USE : Cypermethrin 25% EC

CROP	THE PEST	DOSAGE COMMON NAME OF	PER a.i. in grams	HECTARE in between last spray	Waiting period in days	FORMULATION		DILUTION in water and Harvest in Ltrs. (days)
						Formula-tion	Dilution	
COTTON	Bollworm		40-70	160-280	400-800	-		
	Jassids		20-30	80-120	200-3000	-		
	Thrips		20-30	80-120	200-3000	-		
OKRA	Pink Bollworm							
	Shoot & Fruit borer		37-50	150-200	500	3		
	Jassids		37-50	150-200	500	3		
BRINJAL	Shoot & Fruit borer		37-50	150-200	500	1		
	Jassids		37-50	150-200	500	1		
	Eplachna Grub		37-50	150-200	500	1		

(Dilution of the water is depending upon the age of the crop/Type of the spray) SYMPTOMS OF POISONING: Nervousness, anxiety, tremor, convulsions, skin, allergies, sneezing, running nose, stiffness of nose, Transient sensations of face. If fully exposed to the concentrate for long period, ataxia, weakness of limbs and allergic manifestation. FIRST AID: In case of poisoning occurs call the doctor immediately. If swallowed, do not make the person vomit. Give activated charcoal tablets in milk or water. Treat symptomatically. If skin is contaminated wash the affected area with copious water and soap. If eyes are contaminated irrigate the with normal saline or water for fifteen minutes and refer Doctor. DRUG THERAPY: If ingested carry out gastric lavage with care to prevent aspiration. Aspiration of the solvent may cause perumonitis. High concentrations of solvent vapour are narcotic. Administer intravenously, phenothiazine or diphenyl hydantoin or their combinations, anti convulsant drugs or DIZEPAM group of drugs. Attention should be given to maintain respiratory, cardiovascular and renal functions. Gastric lavage should be carefully carried out followed by symptomatic and supportive treatment. APPLICATION : It can be sprayed in the field for High Volume spraying using the equipments like Bucket sprayer, Stirrup pump sprayer, Foot sprayer, Wheel barrow sprayer, Knapsack sprayer, Compression knapsack sprayer, Compression knapsack battery sprayer or ASPEE HTP power sprayer. For Low Volume Spraying Use Knapsack Mist Blower cum Duster. PRECAUTIONS : Store out of the reach of Children well away from food stuffs and animal feeds. Store in cool and dry place under lock and key. Avoid oral contact. Do not inhale the spray mist/liquid. Do not eat, drink, chew, smoke while spraying. Spray only in wind blowing direction. Do not spray in those situations if there is possibility of harming bees, fish and live stock. Call the doctor immediately if the symptoms of poisoning occurs. POST SPRAYING PRECAUTIONS: Clean the equipment used for spraying with plenty of water and detergent as soon as the spraying is completed. Wash the contaminated skin with plenty of water. Irrigate the contaminated eyes with copious water. Change the contaminated cloths daily. STORAGE: The packages containing the material shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall kept in separate airmans under lock and key depending upon the quantity and nature of the material. The rooms or premises meant for storing the material shall be wellbuilt, dry, welllit, ventilated and of sufficient dimensions. DISPOSAL OF CONTAINERS, WASHING AND SURPLUS MATERIAL: The packages shall be broken and buried away from habitation. The used packages shall not be left out side to prevent their re-use. Packages or surplus material and washings from the equipment should be disposed off in safe manner so as to prevent environmental or water pollution.

**పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. కీటకనాశని**

పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. అనుపద క్షుణ్ణమున సింథెటిక్ పైథెరోయిడ్ కీటకనాశని. ఇది (ఆర్.ఎస్) - $\alpha$ -సైటో-3-ఫేనాక్సి బెంజిల్ (ఎ.ఆర్.ఎస్)-సిస్, ట్రాన్స్-3-(2-(2-డైక్లోవైన్) 2-డిమెథైల్ సైక్లోప్రోపాన్ కార్బోకలెట్ అణువుతో సాధారణంగా పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి అనుపద పైవర్మెత్రిన్ మరలము పైవర్మెత్రిన్ 25% కీటకనాశని. ప్రధానము: సాధారణంగా పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి అనుపద పైవర్మెత్రిన్ మరలము పైవర్మెత్రిన్ 25% E.C. is a contact and systemic Insecticide. One litre of Cypermethrin 25% E.C. contains 25% of Active Ingredient weight/weight. TOXICITY: The Acute Oral LD<sub>50</sub> for rat 261 mg/kg. The Acute Dermal LD<sub>50</sub> for rat 1600 mg/kg. SHELF LIFE: Cypermethrin 25% E.C. is stable for two years from the date of manufacture under normal storage conditions. RECOMMENDATIONS FOR THE FIELD USE : Cypermethrin 25% EC

పంట పంట	సాధారణ పేరు	క్రి.కీ. (గ్రా) మి.లీ.	క్రి.కీ. (గ్రా) మి.లీ.	క్రి.కీ. (గ్రా) మి.లీ.	కలుపుకు వలస చేసే (డిమియలర్)	అతరే పల్లము	
						పంట పంట	అతరే పల్లము
1	2	3	4	5	6	1	2
						3	4
						5	6
COTTON	Bollworm	40-70	160-280	400-800	-		
	Jassids	20-30	80-120	200-3000	-		
	Thrips	20-30	80-120	200-3000	-		
OKRA	Pink Bollworm						
	Shoot & Fruit borer	37-50	150-200	500	3		
	Jassids	37-50	150-200	500	3		
BRINJAL	Shoot & Fruit borer	37-50	150-200	500	1		
	Jassids	37-50	150-200	500	1		
	Eplachna Grub	37-50	150-200	500	1		

అనుపద పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. అనుపద క్షుణ్ణమున సింథెటిక్ పైథెరోయిడ్ కీటకనాశని. ఇది (ఆర్.ఎస్) - $\alpha$ -సైటో-3-ఫేనాక్సి బెంజిల్ (ఎ.ఆర్.ఎస్)-సిస్, ట్రాన్స్-3-(2-(2-డైక్లోవైన్) 2-డిమెథైల్ సైక్లోప్రోపాన్ కార్బోకలెట్ అణువుతో సాధారణంగా పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి అనుపద పైవర్మెత్రిన్ మరలము పైవర్మెత్రిన్ 25% E.C. is a contact and systemic Insecticide. One litre of Cypermethrin 25% E.C. contains 25% of Active Ingredient weight/weight. TOXICITY: The Acute Oral LD<sub>50</sub> for rat 261 mg/kg. The Acute Dermal LD<sub>50</sub> for rat 1600 mg/kg. SHELF LIFE: Cypermethrin 25% E.C. is stable for two years from the date of manufacture under normal storage conditions. RECOMMENDATIONS FOR THE FIELD USE : Cypermethrin 25% EC

**సైపర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. కీటకనాశని**

సైపర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. అనుపద క్షుణ్ణమున సింథెటిక్ పైథెరోయిడ్ కీటకనాశని. ఇది (ఆర్.ఎస్) - $\alpha$ -సైటో-3-ఫేనాక్సి బెంజిల్ (ఎ.ఆర్.ఎస్)-సిస్, ట్రాన్స్-3-(2-(2-డైక్లోవైన్) 2-డిమెథైల్ సైక్లోప్రోపాన్ కార్బోకలెట్ అణువుతో సాధారణంగా పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి అనుపద పైవర్మెత్రిన్ మరలము పైవర్మెత్రిన్ 25% E.C. is a contact and systemic Insecticide. One litre of Cypermethrin 25% E.C. contains 25% of Active Ingredient weight/weight. TOXICITY: The Acute Oral LD<sub>50</sub> for rat 261 mg/kg. The Acute Dermal LD<sub>50</sub> for rat 1600 mg/kg. SHELF LIFE: Cypermethrin 25% E.C. is stable for two years from the date of manufacture under normal storage conditions. RECOMMENDATIONS FOR THE FIELD USE : Cypermethrin 25% EC

క్రమ	కీర కా సాధారణ నామ	క్రికా గీత తర	ప్రతి డిటెయర్ కీ మాత్రా గ్రామ	పొలం కేమిల్ మి.లీ.	సాధారణ నామ	క్రికా గీత తర	ప్రతి డిటెయర్ కీ మాత్రా గ్రామ	పొలం కేమిల్ మి.లీ.	సాధారణ నామ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

సైపర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. అనుపద క్షుణ్ణమున సింథెటిక్ పైథెరోయిడ్ కీటకనాశని. ఇది (ఆర్.ఎస్) - $\alpha$ -సైటో-3-ఫేనాక్సి బెంజిల్ (ఎ.ఆర్.ఎస్)-సిస్, ట్రాన్స్-3-(2-(2-డైక్లోవైన్) 2-డిమెథైల్ సైక్లోప్రోపాన్ కార్బోకలెట్ అణువుతో సాధారణంగా పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి అనుపద పైవర్మెత్రిన్ మరలము పైవర్మెత్రిన్ 25% E.C. is a contact and systemic Insecticide. One litre of Cypermethrin 25% E.C. contains 25% of Active Ingredient weight/weight. TOXICITY: The Acute Oral LD<sub>50</sub> for rat 261 mg/kg. The Acute Dermal LD<sub>50</sub> for rat 1600 mg/kg. SHELF LIFE: Cypermethrin 25% E.C. is stable for two years from the date of manufacture under normal storage conditions. RECOMMENDATIONS FOR THE FIELD USE : Cypermethrin 25% EC



**రాకోథ్రిన్ పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. కీటకనాశని**

**రాకోథ్రిన్ సైపర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. కీటకనాశని**



KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN విద్యులకు దూరముగా ఉంచండి. బాగానే దూరముగా ఉంచండి. మళ్ళీగా సిగ్నలంతు దూరముగా ఉంచండి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE అనుపద పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి. అనుపద క్షుణ్ణమున సింథెటిక్ పైథెరోయిడ్ కీటకనాశని. ఇది (ఆర్.ఎస్) - $\alpha$ -సైటో-3-ఫేనాక్సి బెంజిల్ (ఎ.ఆర్.ఎస్)-సిస్, ట్రాన్స్-3-(2-(2-డైక్లోవైన్) 2-డిమెథైల్ సైక్లోప్రోపాన్ కార్బోకలెట్ అణువుతో సాధారణంగా పైవర్మెత్రిన్ 25% ఇ.సి అనుపద పైవర్మెత్రిన్ మరలము పైవర్మెత్రిన్ 25% E.C. is a contact and systemic Insecticide. One litre of Cypermethrin 25% E.C. contains 25% of Active Ingredient weight/weight. TOXICITY: The Acute Oral LD<sub>50</sub> for rat 261 mg/kg. The Acute Dermal LD<sub>50</sub> for rat 1600 mg/kg. SHELF LIFE: Cypermethrin 25% E.C. is stable for two years from the date of manufacture under normal storage conditions. RECOMMENDATIONS FOR THE FIELD USE : Cypermethrin 25% EC

Manufactured & Marketed by : RACCOLTO AGRITECH INDIA PRIVATE LIMITED 13, Maniba Estate, B.H, Kanchan Pharma, Aslali Bypass Road, Aslali-382 427, Dist. Ahmadabad, Gujarat-382 427.. Manufacturer Premises : Shed No 7/1, Ghanshyam Industrial Estate, Sanand- Virangam Highway, Iyava- Vasana, Sanand-382110, Gujarat Customer Care No. : 8200006100. E-mail:contact@raccolto.in Mfg. Lic. No. : GJ-KHE-01119, dt. 07/07/2021

Reg.No.:CIR-181861/2021-Cypermethrin (EC) (428)-1668



