

T-FEN Tolfenpyrad 15% EC (Insecticide)

Tolfenpyrad 15% EC is a broad spectrum contact insecticide effective as a foliar spray for the control of insect pests of cabbage, okra, cotton, cumin, chilli, mango and onion.

Recommendations:		Dosage /HA	Dilution in Water (liter)	Waiting Period in days	Re-entry after each Application (In Hours)
Crops	Common Name of pest				
Cabbage	Diamond back moth & aphids	150 1000	500 5	-	-
Chilli	Aphid, thrips, Powdery mildew, Anthracnose	150 1000	500 7	-	-
Cotton	Aphids, Jassids, Thrips and Whitefly	150 1000	500 26	-	-
Cumin	Aphids, Thrips, Powery mildew, Blight	150 1000	500 29	-	-
Mango	Hoppers, Thrips, Powdery mildew, Anthracnose	150 1000	500 7	-	-
Okra	Aphids, Jassids, thrips and whitefly	150 1000	500 3	-	-
Onion	Thrips	150 1000	500 10	-	-

Direction of Use : Do not spray when honey bees are active (toxic to honeybees). Do not use where pisci culture is practiced (Toxic to Fish).

Time of Application : --

Precautions : 1. Read and follow all instructions on the label to show to the physician in case of accidental poisoning. 2. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals feed. 3. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 4. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after using. 5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while using. 6. Do not inhale the content. Wear rubber gloves, goggles, facemask and protective clothing while handling. Avoid remaining in drift of spray by applying the insecticide with the wind. 7. Call a physician immediately if any symptom of poisoning appears in a person who is using or has recently used the insecticide. 8. Spray in the morning or evening hours when the wind speed is minimum. Spray in the direction of wind to prevent spray drift.

Symptoms of Poisoning : * Mild irritation * Toxic if swallowed. * Harmful if inhaled. * May cause dullness, respiratory distress and diarrhoea, hypoactivity and staggered gait.

First Aid : 1. If swallowed, rinse mouth with water and give plenty of water. Do not induce vomiting Immediately obtain medical attention. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes 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. Call a physician 4. If inhaled, remove the patient to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen and call a physician.

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

Antidote: No specific antidote, treat symptomatically.

Disposal of used container: 1. It shall be the duty of the manufacturers, formulators and operators to dispose packages or surplus materials and washings in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their reuse. 3. The Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions : 1. The packages containing the insecticides shall be stored in separate rooms and premises, away from the rooms and premises used for storing other articles particularly food, or shall be kept in separate almirah under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide. 2. The rooms and premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit, ventilated and of sufficient in dimensions.

Chemical Composition :	
Tolfenpyrad A.I.	15.00 % w/w
Calcium dodecyl benzenesulfonate	3.00 % w/w
Tristyryl Phenol ethoxylate	7.00 % w/w
Solvent C-I-X	QS %
Total	100% w/w

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

टी-फेन टौलफीनपाइराड १५% प्रतिशत ई.सी. (कीटनाशक)

टौलफेनपाइराड १५% ई.सी. एक बहुउपयोगी सम्पर्क कीटनाशक है। जिसका उपयोग पत्ता गामी, मिण्टी, कपास, जीरा, मिर्च, आम, प्याज के कीटों के नियंत्रण हेतु किया जाता है।

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा		अंतिम छिड़काव (लिटर)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (ग्राम)	संरचना (ग्राम)		
पत्ता गौमी	गोभी का हीरा पीठ	१५०	१०००	५००	५
	पतंगा, माहू				
मिर्च	माहू, घुर्दा, घुर्गी	१५०	१०००	५००	७
	असिता, रुख रोग				
कपास	माहू, तैला, घुर्दा, सफेद मक्खी	१५०	१०००	५००	२६
जीरा	माहू, घुर्दा, घुर्गी	१५०	१०००	५००	२९
	असिता, रुख रोग				
आम	कुपक, घुर्दा, घुर्गी	१५०	१०००	५००	७
	असिता, रुख रोग				
मिण्टी	माहू, तैला, घुर्दा, सफेद मक्खी	१५०	१०००	५००	३
प्याज	घुर्दा	१५०	१०००	५००	१०

उपयोग के लिए निर्देश : जग मधुमक्खियां सक्रिय हो तो छिड़काव न करें। (मधुमक्खियों के लिये विष कारक हो सकता है।) जहाँ मत्स्यपालन किया जाता है वहाँ उपयोग न करें। (मत्स्य के लिये विषकारक हो सकता है।)

प्रयोग का समय : --
प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानियाँ : १. लेबल और पत्रक पर दिए गए निर्देश को पढ़ें और उनका सावधानी से पालन करें। डॉक्टर को दिखाने के लिए डिब्बा और लेबल संभाल कर रखें। २. खाद्यसामग्री, खाद्यसामग्री के खाली बर्तन और पत्रकों के चारों से दूर रखें। ३. मुंह, त्वचा और आंखों के संपर्क से बचावें। ४. प्रयोग करने के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। प्रयोग करते समय धूम्रपान, खाना पीना और कुछ चयना नहीं चाहिए। ६. कीटनाशक को सांस में न जाने दें। प्रयोग के समय रबर के दस्ताने, रंगीन चश्मे, चहेरे का नकाव और सुरक्षात्मक कपड़े पहनें। कीटनाशक के स्प्रे के समय हवा प्रवाह के साथ बहने वाले छिड़काव के सामने न रहें। ७. यदि जहर के लक्षण दिखाई देते हैं तो तुरंत डॉक्टर को बुलायें। ८. छिड़काव सुबह या शाम के वक्त करें जहाँ हवा की गति कम होती है। हवा के बहाव के साथ छिड़काव करें जिसके कारण छिड़काव के बौछारें शरीर पर न पड़ें।

विष के लक्षण : १. हल्का जलन होना। २. अगर निगल लिया हो विषकारक हो सकता है। ३. साँस द्वारा जाने से हिनकारक हो सकता है। ४. सुस्ती आना, साँस लेने में तकलीफस असंतुलित घाल, कमजोरी, एवं दस्त आना इसके अन्य लक्षण हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि निगल जाये तो उल्टी न कराये। पानी से कुत्सा कराये तुरंत चिकित्सा के संपर्क करें। २. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाते तो दूषित कपड़े उतार दें और त्वचा को काफ़ी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३. यदि आँखें दूषित हो जाते तो उनको काफ़ी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी से लगभग - १०-१५ मिनट तक धोएं। तुरंत चिकित्सा के संपर्क करें।

पौधविशाक्तता : सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करें, पर यह कीटनाशक पौध विषाक्त नहीं है।

विषनाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक उपलब्ध नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. कीटनाशक निर्माताओं या उपयोगकर्ता का कर्तव्य है कि पैकेज, मशीन की घुलाई बची हुई सामग्री आदि की निकासी की व्यवस्था ऐसी सुरक्षा से करना चाहिये, ताकि इनमें पानी, वातावरण व चारों दूषित न हो। २. खाली डिब्बों और पैकेज को तोड़कर आबादी से दूर गाड़ देना चाहिए। ३. खाली डिब्बों को दुबारा काम में लेने के लिये बाहर न छोड़ें।

संग्रहण की शर्तें : १. कीटनाशक के डिब्बों को अन्य सामग्री विशेषकर खाने के संग्रहण के लिए प्रयोग किए जा रहे कमरों या इमारतों से दूर अलग कमरों या इमारतों में अथवा अलग से ताला बन्द अलमारियों में कीटनाशक की प्रकृति और मात्रा के आधार पर रखना चाहिये। २. कीटनाशक के संग्रहण हेतु उपयोग किये जाने वाले कमरे या इमारतें मजबूत, सूखी भली-भाति प्रकाशय तथा हवादार होनी चाहिए तथा उनमें पर्याप्त स्थान होना चाहिए।

रासायनिक संरचना :	
टौलफेनपाइराड सक्रिय तत्व	१५.००% भार/भार
केल्थीयम डोडोसाइड बेंजनायल सल्फोनेट	३.००% भार/भार
ट्रिस्टायलरायल फिनोल इथोक्सीलेट	७.००% भार/भार
सोल्बेन्ट सी IX	प्रयाप्त मात्रा
कुल	१००% भार/भार

चेतावनी : इस लेबल/हस्तपत्रिका में दी गई फसलों के अलावा अन्य कोई भी फसल पर इसका उपयोग ना करें।

టి - ఫెన్ టౌల్‌ఫెన్‌పైరాడ్ 15% జసి (కీటకనాశిం)

టుఫెన్‌పైరాడ్ 5.4% జసి అనుసరి కీటకముల ఎడమి దడలలో కీలకమైన క్యూటికల్ పొరను ఏర్పడకుండా నిరోధిస్తుంది. ఇది క్యాష్‌జే తొప్పు పురుగును అరికట్టటకు సిఫారసు చేయబడినది. ఒక కిలోగ్రాము సక్రమ పదార్థంలో 54 గ్రాం లు టుఫెన్‌పైరాడ్ కలదు (భా/భా). ఇది ఉత్పాదనలో 50 గ్రాం లు టుఫెన్‌పైరాడ్‌ను సహజము (భా/భా.)

ఫసల్	కీటకాల పేర్లు	మోతాదు/సా	నీటి పరిమాణం (లి)	వనరు విచారణ
పత్తా గోమీ	గోమీ కా హీరా పీఠ	१५०	१०००	५००
	పతంగా, మాహు			
మిర్చి	మాహు, ఘుర్దా, ఘుర్గీ	१५०	१०००	५००
	అసితా, రుఖ రోగ			
కపాస	మాహు, తేలా, ఘుర్దా, సఫెద్ మక్ఖీ	१५०	१०००	५००
జీరా	మాహు, ఘుర్దా, ఘుర్గీ	१५०	१०००	५००
	అసితా, రుఖ రోగ			
ఆం	కుపక, ఘుర్దా, ఘుర్గీ	१५०	१०००	५००
	అసితా, రుఖ రోగ			
మింఝి	మాహు, తేలా, ఘుర్దా, సఫెద్ మక్ఖీ	१५०	१०००	५००
ప్యాజ	ఘుర్దా	१५०	१०००	५००

ఉపయోగించుటకు సూచన : అవసరమైన పరిమాణంలోని మందును కొద్ది పరిమాణం గల నీటిలో కలపాలి. తరువాత మిగిలిన నీటిని సరియగు స్ప్రేయరులో కలుపకొనాలి.

యంత్రపరికరములు : నాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్, కంప్లెషన్ నాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్, బ్యాటరీ మరియు పంపు స్ప్రేయర్.

ఉపయోగించు సమయం : మొదటి విచారణ పైరు నాటిన 30 రోజులకు లేక కీటకం కనబడిన వెంటనే విచారణ చేయాలి. అవసరమైనచో 10-15 రోజుల విరామ సమయంతో కీటకాల ఉధృతిని బట్టి 2-3 విచారణలు చేయాలి.

ముందు జాగ్రత్తలు : విచారణ అహార పదార్థాల సాక్రమ ఉపయోగించరాదు. మందు ద్రావణము కలుపుటకు కర్రను ఉపయోగించాలి. చేతితో దూరము దరించాలి. చర్మమును శుభ్రపరచుకొనాలి. మందును ఏప్పురాదు మరియు కళ్ళలో పడనీయరాదు. విచారణ అవసరమైన సురక్షిత దుస్తులు ధరించండి. నాజల్‌ను ఊడరాదు. ఏవైనా తినుట, త్రాగుట, సాగ్రాగుట వంటివి చేయరాదు. విచారణ తర్వాత స్ప్రేయర్లు, దుస్తులు బాగా శుభ్రపరచుకొనండి. విషలజ్ఞాలు కనబడిన వెంటనే వైద్యునిని విలవండి. చెరువులు, కుంటలు, కాల్వలు వంటివి కలుషితం చేయరాదు. తేనెటీగల పెంపకం వస్తు చోట విచారణ చేయరాదు.

విషలక్షణములు : అత్యున్నత, ఉత్పత్తక, వణుకుట, కంఠాలు స్పృహనలో లేకపోవుట, దురద, అలర్జి, తుమ్ములు, ముక్కు కారుట వంటివి కనబడతాయి.

ప్రథమ చికిత్స : రోగిని ఆయనయటి గాలి వాతావరణంలోనికి తరలించండి.

మరియు వెంటనే వైద్య సహాయం పొందండి. చర్మమును అంటినచో నల్లు మరియు నీటితో శుభ్రపరచండి. కళ్ళలో పడినచో, నీటితో కొద్ది నిమిషములు దోరగా కడగండి. గమనిక: రోగి ద్రుహలో లేనపుడు వోటిరామ్ ఏమీ ఇవ్వరాదు.

విరుగుడు : ప్రత్యేకమైన విరుగుడు ఏమీ లేదు. లక్షణాలను బట్టి రోగికి చికిత్స అందించండి.

భాీ డబ్బాల సన్నకరణం : 1. డబ్బాలు లేదా మిగిలిన కీటకాశం లేదా యంత్రాలను కడిగిన ద్రవం చాలా జాగ్రత్తగా పరిసరాలు, నీటిపనదులు, త్రాగునీటికి హాని కలగకుండా చూడండి. 2. ఉపయోగించిన డబ్బాలను మళ్ళీ ఉపయోగించే విధంగా కలుపింపబడకూడదు.

నిల్వ పరతులు : 1. కీటకాశ డబ్బాలను వేరు-వేరు గదులలో లేక అలమారుల్లో వాడుకనే సామాన్యకు దూరంగా, అహారపదార్థాలకు, పశుగ్రాసానికి దూరంగా తాళం వేసి భద్ర పరచండి. 2. ఏ గదులలో లేక అలమారుల్లో కీటకాశాన్ని నిలువ చేస్తారో అవి బాగా గట్టిగా కట్టబడి, చల్లగా, ప్రకాశవయంగా, గాలివాటుగా మరియు సరిపడే ఆయాతంలో ఉండాలి. కీటకాశ భాష్యంలో వాతావరణం కలుషితం కాకుండా ఉండాలి.

రసాయన మిశ్రమం :

టుఫెన్‌పైరాడ్ స.స.	5.40% భా/భా
ఎమల్జిఫయింగ్ ఏజెంట్స్:	క్యాస్టర్ ఆయిల్ 6.00% భా/భా
	సాల్ఫ్యూరిక్ ఆమ్లం 36-40
ఎమల్జిఫయింగ్ ఏజెంట్స్:	లినియర్ అల్కైల్ బెంజిన్ 4.00% భా/భా
	నల్ఫోనిక్ ఆసిడ్, కాల్షియం సాల్ట్
సాల్వెంట్:	టైక్టోపాక్సాన్ 20.00% భా/భా
సాల్వెంట్:	సి-9 8.00% భా/భా
మైక్లం:	100.00% భా/భా
హెల్పర్:	లెబిల్/రెడర్/హెల్పర్లు సూచించబడిన సైజుకు తప్ప ఇతర సైజుల ఉపయోగించరాదు



T-FEN Tolfenpyrad 15% EC (Insecticide)

टी-फेन टौलफीनपाइराड १५% प्रतिशत ई.सी. (कीटनाशक)

టి - ఫెన్ టౌల్‌ఫెన్‌పైరాడ్ 15% జసి (కీటకనాశిం)

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



KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

बच्चों से दूर रखिए।
మಕ್ಕళిగి సిగదంతే దూరపిడి.



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిల్‌ను మరియు ఉపయోగమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पढी पूरी तरह पढ़िये।

Manufactured & Marketed by :

AGASTYA AGRO LIMITED
Unit-I - Survey No. 47, Murahari Pally - 501 401, Medchal-Malkajgiri Dist., Telangana State.
Mfg No: 027/TS-IML/2017
(old Mfg. Lic.No.:220/1997-98. Dt.06-07-1997)

UNIT-II : H.N.: 2-05, Sy. No. 94/1 & 95, Toopranpet (V), Choutuppal (M), Yadadri-Bhuvanagiri Dist. 508 252, T.S.
Mfg. Lic. No. : 022/TS-IML/2016

For Consumer Complaints / Feedback: Customer Care Manager
No.: 040 - 6457 6958 E-mail: agastyaaagro@yahoo.com
उपयोगिता शिकायतों / प्रतिक्रिया के लिए: कस्टमर केर मैनेजर नं.: ०४०-६४५७६९५८ ई-मेल: agastyaaagro@yahoo.com

Reg.No.:CIR-209167/2022-Tolfenpyrad (EC) (440) - 17
FOR AGRICULTURAL USE ONLY.

Keep in cool, dry place away from heat and open flame. దండ్రి, శుభ్ర చూడ నే రక్షిం. గర్మి ఊరు తులి తో సే దూర రక్షిం.

EMPTY PACKAGES/CONTAINERS SHOULD BE DESTROYED AFTER USE



