

## Leaflet Details

**CIR-227771/2022-Tebuconazole (EC) (442)-719**  
**Tebuconazole 25.9% E.C.**  
**(Systemic Fungicide)**

Tebuconazole 25.9% EC is a systemic fungicide containing 25.9% w/w Tebuconazole Technical as active ingredient, balance auxillaries and inert material. Tebuconazole 25.9% EC is used as foliar spray for the control of powdery mildew and fruit rot of chilli, tikka and rust of groundnut, blast and sheath blight of rice, Purple blotch of Onion, anthracnose (pod blight) of Soyaben and leaf spot and anthracnose of Black grame. .

### Recommendation

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water Liters	Waiting Period between last spray to harvest days	Re-entry after each Application (In Hours)
		AI kg	Formulation Liters			
Black gram	Leaf spot, Anthrocnose	187.5	750	500	17	
Chilli	Fruit rot, Powdery mildew	0.125-0.1875	0.500-0.750	500	5	
Groundnut	Tikka & Rust	0.125-0.1875	0.500-0.750	500	49	
Onion	Purple blotch	0.1563-0.1875	0.625-0.750	500	21	
Rice	Blast, Sheath Blight	0.1875	0.750	500	10	
Soybean	Anthracnose (pod blight)	0.1563	0.625	500	14	

### Direction Of Use

Time of application and application equipment : Tebuconazole 25.9% EC is applied as protective as well as curative fungicide with knapsack sprayer at early appearance of disease.

### Time of Application

### Precautions

Poisonous. Handle with care. Do not touch or inhale the contents, while handling the contents use rubber gloves and face masks.

TRANSPORTATION:- No fungicide shall be transported or stored in such a way as to come into contact with food stuffs or animal feeds.

### Symptoms Of Poisoning

Weakness, Fatigue, Dyspnoea.

### First Aid

If the chemical is inhaled, get the victim into fresh air. Apply artificial respiration if breathing has stopped. Induce vomiting by giving a table spoon of salt in a glass of warm water. If symptoms of poisoning occurs call the physician immediately. If splashed in the eyes, wash with plenty water. Remove contaminated clothing & wash affected parts with soap & water.

### Phytotoxicity

### **Antidote**

No specific antidote is known, treat symptomatically.

### **Disposal Of Used Container**

The packages or surplus material and washing shall be disposed of in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 1 The packages shall not be left outside to prevent their re-use, and shall be broken and buried away from habitation.

### **Storage Conditions**

The packages containing fungicide shall be stored in separate room or premises, away the rooms or premises used for storing other article or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the nature and quantity of the fungicide. The rooms meant for storing fungicide shall be well built, dry , well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination.

### **Chemical Composition**

<b>S.No</b>	<b>Ingredient</b>	<b>Description</b>	<b>Weight</b>
1	Tebuconazole active ingredient		25.90 % w/w
2	Styryl phenol Polyethoxy propoxylate		4.30 % w/w
3	Castor Oil-Ethoxylated		7.10 % w/w
4	N,N-dimethyl decanamide		QS % w/w
Total			100 % w/w

### **Manufactured By**

M/s Harikrushna Rasayan Industries Private Limited

11, Sarthi Complex One, Liliya Road, Amreli

### **Manufacturer Premises Address**

Servey No 130 P1/P1/P1, At and PO.- Rangpur Ta.- Amreli, Dist.- Amreli (Gujarat)

## पत्रक विवरण

CIR-227771/2022-Tebuconazole (EC) (442)-719

टेबुकोनाजोल 25.9 प्रतिशत तेलीय सांद्रण

(अंतर्प्रवाही फफूंदनाशक)

टेबुकोनाजोल 25.9 प्रतिशत तेलीय सांद्रण एक अन्तर्प्रवाही फफूंदनाशक हैं जिसमें 25.9 भार/भार सक्रिय तत्व तथा बाकी सहयोगी और निष्क्रिय पदार्थ हैं। टेबुकोनाजोल 25.9 प्रतिशत तेलीय सांद्रण का प्रयोग छिड़काव के रूप में मिर्च में चूर्णी फफूंदी, फल सड़न और मूंगफली में टिक्का और गेरूआ, धान में झुलसा और पर्णच्छद अंगमारी, प्याज का बैंगनी धब्बा, सोयाबीन में एन्थ्रेक्नोज, उड़द में पर्णचित्ति, रुक्ष रोग की रोकथाम हेतु किया जाता है।

### उपयोग

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा लि.	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल दिनों में	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व कि.ग्रा	संरचना लि.			
उड़द	पर्णचित्ति, रुक्ष रोग	187.5	750	500	17	
मिर्च	चूर्णी फफूंदी, फल सड़न	0.125-0.1875	0.500-0.750	500	5	
मूंगफली	टिक्का और गेरूआ	0.125-0.1875	0.500-0.750	500	49	
प्याज	प्याज का बैंगनी धब्बा	0.1563-0.1875	0.625-0.750	500	21	
धान	झुलसा और पर्णच्छद अंगमारी	0.1875	0.750	500	10	
सोयाबीन	एन्थ्रेक्नोज	0.1563	0.625	500	14	

### उपयोग के लिए दिशा-निर्देश

प्रयोग का समय एवं यंत्र - टेबुकोनाजोल 25.9 प्रतिशत तेलीय सांद्रण का प्रयोग बीमारी के लक्षण दिखने पर रोकथाम एवं नियंत्रण के लिए पीठ पर लादने वाला छिड़काव यंत्र नैपसेक स्प्रेयर द्वारा किया जाता है।

### प्रयोग का समय

#### प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां

जहरीला । रखने में सावधानी बरतें। इसे न छुएँ और न ही सांस से भीतर जाने दीजिये। रसायन के रखने में रबर के दस्ताने और मुखौटा इस्तेमाल करें।

वहन:- किसी भी फफूंदनाशक का वहन अथवा संग्रह इस प्रकार नहीं होना चाहिए कि वो खाद्य प्रदार्थ अथवा जानवरों के चारे के सम्पर्क में आयें।

## विष के लक्षण

दुर्बलता, थकावट, कष्ट श्वास ।

## प्राथमिक चिकित्सा

यदि फफूंदनाशक श्वास द्वारा अंदर गयी हो तो रोगी को तुरंत शुद्ध वायु में लें जाएं। यदि श्वास अवरोध हो तो कृत्रिम श्वासोपचार करें। यदि फफूंदनाशक निगल गया हो तो रोगी को गर्म पानी के एक गिलास में एक बड़ा चम्मच नमक पिलायें ताकि रोदी को उल्टी हो जाए। जहर के लक्षण दिखने पर तुरंत डाक्टर को बुलायें। आखों में जाने पर खुब पानी से धोएँ। दूषित कपड़ों को उतार दे और शरीर के प्रभावित भाग को साबुन और पानी से धोएं ।

## पौधविशाक्तता

## विष नाशक

कोई विशिष्ट विष-नाशक ज्ञात नहीं, डाक्टरी इलाज लक्षणों के प्रमाण से करें।

## खाली डिब्बों का निपटारा

खाली डिब्बों एव बचे हुए प्रदार्थ एवं धोवन का निपटारा सुरक्षित तरीके से करना चाहिए ताकि वातावरण एवं पानी प्रदूषित न हो । उपयोग किए हुए डिब्बों को बाहर न छोड़े ताकि उनका दुबारा इस्तेमाल न हो सके । डिब्बों या पात्रों को तोड़कर बस्ती से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिए।

## संग्रहण की शर्तें

1. फफूंदनाशक के डिब्बों को अलग कमरों या भवनों में अन्य प्रदार्थों के ,संग्रह हेतु कमरो या भवनो से दूर रखना चाहिए अथवा फफूंदनाशक के प्रकार और मात्रा के अधार पर अलग अलमारी में ताला लगाकर रखना चाहिए। फफूंदनाशक के रखने का कमरा अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाश युक्त हवादार तथा पर्याप्त लम्बा होना चाहिए ताकि प्रदूषण होने का डर न हो।

## रासायनिक संरचना

क्रमांक	घटक	विवरण	वज़न
1	टेबुकोनाजोल सक्रिय तत्व		25.90 % भार/भार
2	स्टाईराईल फिनाल पोलीइथाकिस प्रोपोकिसलेट		4.30 % भार/भार
3	कैस्टर आइल इथाकिसलेटेड		7.10 % भार/भार
4	एन, एन-डाइमिथाईल डेकानामाइड		पर्याप्त मात्रा % भार/भार
		कुल	100 % w/w

## निर्माता

अंग्रेजी में लिखे अनुसार

उत्पादन परिसर

अंग्रेजी मे लिखे अनुसार