

**मेन्कोजेब ४० प्रतिशत + एजोक्सीस्ट्रो बिन ७ प्रतिशत भा/भा ओ. एस**

( फफुंदीनाशक )

मेन्कोजेब ४० प्रतिशत + एजोक्सी स्ट्रो बिन ७ प्रतिशत भा/भा ओ. एस. यह उत्पाद मेन्कोजेब ४० प्रतिशत (सक्रिय तत्वक) और एजोक्सीस्ट्रो बिन ७ प्रतिशत (सक्रिय तत्वत) युक्त मिश्रण है। यह उत्पाद का प्रयोग टमाटर की फसल में लगने वाले अगेती व पिछेतील दूलमा रोग के नियंत्रण के लिए किया जाता है।

**उपयोग**

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिनों में)	पुनः प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व	संरचना (मि.ली.)			
टमाटर	अगेती व पिछेतील झुलमा रोग	600+105	1500	500	5	-

**उपयोग के लिए निर्देश**

टमाटर के लिए खुराक की मात्रा १५०० मि.ली. हैक्टेयर बनाने के लिए मेन्कोजेब ४० प्रतिशत एजोक्सीस्ट्रो बिन ७ प्रतिशत ओ.एस की निर्धारित मात्रा पानी की आवश्यक मात्रा में मिलाकर हाथ संचालित नेपसेक स्प्रेजयर से छिड़काव करने की जरूरत है।

**प्रयोग का समय**

कीट खेतों में दिखाई देते ही रोग निवारक के रूप में उपयोग करना चाहिए। मौसम और रोग की स्थिति के आधार पर १५ दिनों के अंतराल पर दोहराया जा सकता है। मौसम की स्थिति स्पष्ट और शांत हो कोई बारिश न हो और तेज हवाये न चलती हो।

छिड़काव की संख्या : रोग के संक्रमण के आधार पर १५ दिनों के अंतराल २ स्प्रे की आवश्यकता है।

पुनः प्रवेश का समय: जैसे ही फसल से छिड़काव सुखा जाता है।

**प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां**

छिड़काव के दौरान उपयुक्त श्वसन उपकरण पहने फिर उपयोग करने से पहले कपड़े धो लें। उपयोग के पश्चात हाथ अच्छी तरह से धो लें। उपयुक्त सुरक्षात्मक कपड़े जैसे दस्ताधने पूरी बाजू का सर्ट पेन्ट रासायनिक प्रतिरोधी जूते रासायनिक काले चर्म या सुरक्षा चर्म पहने। हमेशा हवा की बहाव की दिशा न की हवा की दिशा में छिड़काव करें ताकि छिड़काव के बौछारे शरीर पर जमा होने से बचा जा सके।

**विष के लक्षण**

फफुंदीनाशक के संपर्क में आने से कमजोरी जकडन चढ़ता पक्षाघात शरीर का तापमान कम होना मतली उल्टीद पेट दर्द दस्तक जलन त्वआचा लालिमा आंख में दर्द सिरदर्द आदी लक्षण दिख सकते हैं।

**प्राथमिक चिकित्सा**

1. यदि निगल लिया तो रोगी सतर्क और होश में है तो पानी के साथ मुँह धो लो और पीने के लिए २ या ३ गिलास पानी दे बेहोश व्यक्ति को कभी मुँह से कुछ भी न दे तुरन्तो डाक्टर को बुलाए उल्टी के लिए प्रेरित न करें जब तक एक चिकित्सक द्वारा ऐसा करने का निर्देश न हो।
2. अगर साँस द्वारा सूँघ लिया तो: रोगी को ताजा हवा में रखें और शरीर के तापमान का ख्याल रखें यदि साँस अनियमित या बंद हो तो कृत्रिम साँस देना चाहिए जिससे मुँह से मुँह में फूँक मारकर साँस देना शामिल कर सकते हैं एक चिकित्सक से परामर्श करें।
3. यदि त्वेचा दूषित हो जाये तो तुरन्त सभी दूषित कपड़े उतार दे साबुन और पानी से दूषित त्वचा धो लें। यदि त्वरचा का दर्द लाली या जलन बनी रहती है तो चिकित्सा सलाह ले। सभी दूषित कपड़े अच्छी तरह से अलग रखें और उपयोग करने से पहले साबुन और पानी से अलग धोने चाहिए।
4. यदि आंखें दूषित हो जाये तो आंखें काफी मात्रा में साफ पानी से लगभग 15 मिनट तक धोएं। दर्द जलन लाली या प्रकाश की असहनीयता बनी रहती है तो नेत्र विशेषज्ञ से परामर्श करें।

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

## पौधविशाक्तता

सिफारिश के अनुसार इस्तोमाल करने पर जब यह उत्पाहद पौध विषाक्ते नहीं हैं।

## विष नाशक

कोई खास विषनाशक उपलब्धी नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें और सहायक चिकित्सा। दे।

## खाली डिब्बों का निपटारा

उपयोग के पश्चरत खाली डिब्बों का निपटारा: फफुंदीनाश के खाली डिब्बोंप को तोडकर नष्टल करें और आबादी से दूर जमीन में गाड़ दे फफुंदीनाश के उपयोग के पश्चा त खाली डिब्बों को पुनः उपयोग के लिए बाहर ना छोडे खाली डिब्बे या बची हुई दवाओं और धोवन का निपटारा सुरक्षित तरीके से इस प्रकार करे कि जिससे पीने का पानी तथा वातावरण को प्रदूषण से बचाया जाए।

## संग्रहण की शर्तें

फफुंदीनाश के भंडारण के लिए विशेष शर्तें: फफुंदीनाश का भंडारण अलग कमरों में या ऐसी जगह में किया जाए जहाँ पर अन्या वस्तुिे विशेषत खाद्य पदार्थ का भंडारा ना हो। या फफुंदीनाश डिब्बेक उनकी मात्रा और प्रमाण के अनुसार तालाबन्दश अलमारी में रखें फफुंदीनाश के भंडारणकी जगह अच्छी तरह बनी हो। शुष्क शितल प्रकाशयुक्त और हवादार हो तथा पर्याप्त लम्बीफ चौडी होनी चाहिए ताकि फफुंदीनाश की वाष्प से प्रदूषण न हो। फफुंदीनाश को शुष्कद सुरक्षित जगह में कसकर मुहरबन्दल मूल कंटेनर में संग्रहित करें। बच्चोंक और जानवरों की पहुँच से दूर रखें।

## रासायनिक संरचना :

मेन्कोजेब सक्रिय तत्व	40.00 % भा/भा
एजोक्सीस्ट्रो बिन सक्रिय तत्व	7.0 % भा/भा
नेफथलीन सल्फोनिक ऐसिड का कंडेनसेशन उत्पाद	1.0 % भा/भा
अल्काइल पालीथीन ग्लाइकॉल ईथर के ईथाक्सीलेट	9.0 % भा/भा
<b>योग : १००.००० % भार/भार</b>	

## निर्माता

अंग्रेजी में लिखे गये अनुसार

## उत्पादन परिसर:

अंग्रेजी में लिखे गये अनुसार

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

**MANCOZEB 40 % + AZOXYSTRONIN 7 % W/W OS**

( Fungicide )

MANCOZEB 40 % + AZOXYSTRONIN 7 % W/W OS is mixture containing mancozeb 40% (a.i.) and Azoxystrobin 7% (a.i.) in the formulation. It is used for the control of Early Blight and late Blight on Tomato.

**Recommendation**

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (liters)	Waiting Period between last spray to harvest (in Days)	Re-entry after each Application (In Hours)
		AI (gm)	Formulation (ml)			
Tomato	Early Blight and Late Blight	600+105	1500	500	5	-

**Direction of Use**

The required quantity of mancozeb 40% + azoxystrobin 7% w/w OS need to be diluted in water and sprayed by using sprayer fitted with spray volume @500l/ha for Tomato at dosage of @1500ml/ha

**Time of Application**

To be applied preventively and to be repeated at 15 days interval depending upon prevailing weather conditions. Weather condition should be clear, clam no rains and strong winds and disease pressure.

Number of application: 2 Sprays are required at an interval of 15 days depending upon the diseases infection.

Re Entry Period: As soon as the spray dries up in the crop.

**Precaution**

During spraying wear suitable respiratory equipment Wash clothing before re-using. Wash hands thoroughly after handling. Wear protective clothing like suitable gloves, chemical resistant boots. Chemical goggles or safety glasses. Spray only in the wind blowing direction only not against so as to prevent the setting drifts on body. Do not eat, drink, chew or smoke or handle food while spraying. avoid contact with skin and eyes.

**Symptoms Of Poisoning**

Weakness, ataxia, ascending paralysis, hypothermin, nausea, vomiting abdominal pain, diarrhea, upper respiratory tract pain and irritation, skin redness, eye pain, headache, dizziness, chest pain may cause in case of exposure.

**First Aid**

1. Ingestion: If person is conscious and alert, rinse mouth with water and give 1 or 2 glass of water to drink. Never give any ting by mouth to an unconscious person call the doctor. Do not induced vomiting until and unless desired by attending physician.
2. If inhaled: Take the patient to fresh air, and take care of body temperature. If patient is not breathing or breathing with difficulty give artificial respiration preferably with mouth breathing. Consult a physician.
3. In case of skin contact: Take off immediately all contaminated clothing wash with soap and plenty of water. If pain redness or irritation persists, consult a doctor. All the contaminated clothes should be segregated and thoroughly washed with soap and water separately before use.
4. In case of eye contact: Rinse gently with plenty of water at least 15 minutes. If pain irritation redness or photophobia persists, consult eye specialist.

**Phytotoxicity**

The product is not phytotoxic when used as per recommendation.

**Antidote**

No specific antidote known. Treat symptomatically and give supportive therapy.

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

**Disposal Of Used Container**

1 Packages shall be broken and buried away from habitation. 2 The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3 disposal of used packages surplus materials and washings from the fungicide should be disposed of in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.

**Storage Conditions**

The packages containing the fungicide shall be stored in separate room or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock & keys depending upon the quantity & nature of the fungicide. The rooms or premises meant for storing the fungicide shall be well built. Dry well lit & ventilated & of sufficient dimension to avoid contamination with vapor. Sealed original tightly closed containers should be stored in a dry secure place. Keep out of reach of children, unauthorized persons and animals.

**Chemical Composition:**

---

Mancozeb A.I	40.00 % w/w
Azoxystrobin A.I	7.0 % w/w
Condensation product of naphthalene sulphonic acid	1.0 % w/w
Ethoxylate of alkyl polyethylene glycol ether	9.0 % w/w
<hr/>	
<b>Total:</b>	<b>100.000% w/w</b>

---

**Manufactured By:**

Toshi Insecticides India  
Gaushala Road, Near Cooler Factory, Geeta House, Karnal

Karnal, Karnal, Haryana

**Manufacturer Premises :**

Meerut Road, Village Andhera, District-Karnal, Haryana-132001

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