

PROYECTO DE HOJA INFORMATIVA ADJUNTA – METEOR – Versión B (Formulado en Perú)

METEOR

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Composición Química:

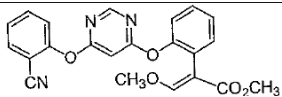
Azoxystrobin.....	200 g/L
Tebuconazole.....	125 g/L
Aditivos.....	c.s.p...1.0 L

Reg. N°

Propiedades del ingrediente activo (azoxystrobin):

- Grupo químico: estrobilurina
- Fórmula empírica: C₂₂H₁₇N₃O₅
- Peso molecular: 403.4 g/mol.
- Punto de fusión: 114-116°C
- Solubilidad en agua: 6.7 x 10⁻³ g/L
- Soluble en: hexano, n-octanol, metanol, tolueno
- Acetona, etil acetato, Acetonitrilo, diclorometano
- Densidad: 1340 g/L
- Presión de vapor: 1.1 x 10⁻¹⁰ Pa

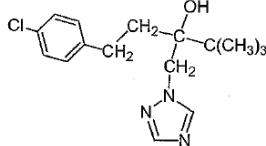
Fórmula estructural:



Propiedades del ingrediente activo (tebuconazol):

- Grupo químico: triazoles.
- Fórmula empírica: C₁₆H₂₂ClN₃O
- Peso molecular: 307.8 g/mol.
- Punto de fusión: 105 °C.
- Solubilidad en agua: 0.038 g/L
- Soluble en hexano, polietilén glicol, tolueno, Acetonitrilo, 1-octanol, 2-propanol, etanol, acetona, diclorometano.
- Densidad: 1.16 g/cm³
- Presión de vapor: 1.3 x 10⁻⁶ Pa.

Fórmula estructural:



Titular del Registro:

FARMEX S.A.



Formulado y distribuido por:
FARMEX S.A.
Calle Dean Valdivia N° 148, Piso 7,
San Isidro, Lima.
Teléfono: 630-6400. Fax: 630-6410

Fabricado por:
SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD.
No. 23, Lane 5398, Shenzhuan Road,
Songjiang District, Shanghai, China.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Altamente tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, la fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto inmediatamente y disponerlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación, y luego inutilícelo cortándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al Centro de Acopio.



ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN:

- No almacenar o transportar con productos de consumo humano o animal.
- No almacenar en casas de habitación.
- El almacén debe ser exclusivo de tóxicos químicos; debe ser seco, ventilado, con el piso cubierto por un material impermeable.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Utilice equipo de protección durante la mezcla, la aplicación o el reingreso a las área tratadas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

MECANISMO DE ACCIÓN:

METEOR es un fungicida con actividad protectante, curativa, erradicante, translaminar y sistémico que se recomienda en campos de *Capsicum annuum* para el control de la oidiosis *Leveillula taurica*.

MODO DE ACCIÓN

METEOR inhibe la germinación de la espora, inhibe el crecimiento micelar, muestra una actividad antiesporulante y además actúa sobre la membrana protoplasmática, inhibiendo la síntesis de esteroides lo cual causa pérdidas de los constituyentes citoplasmáticos esenciales.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

METEOR es un fungicida con actividad protectante, curativa, erradicante, translaminar y sistémico que se recomienda en campos de *Capsicum annuum* para el control de la oidiosis *Leveillula taurica*.

METEOR se aplica en pulverización empleando equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre el tractor. Agitar fuertemente el envase antes de usarlo. Llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CUADRO DE USOS Y DOSIS:

Cultivo	Enfermedad		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	mL/cil	L/Ha		
<i>Capsicum annuum</i>	“oidiosis”	<i>Leveillula taurica</i>	200	0.4	3	0,05

PC: período de carencia. LMR: límite máximo de residuos.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN.

Aplicar a la presencia de los primeros síntomas, en zonas endémicas aplicar cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Realizar 2 aplicaciones por campaña. Intervalo de aplicación de 14 días.

PERÍODO DE REINGRESO.

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD.

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas a excepción de aquellos compuestos con reacción muy alcalina, además de ser incompatible con agentes fuertemente oxidantes y soluciones cáusticas fuertes.

FITOTOXICIDAD.

METEOR no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL.

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO

