

USO AGRÍCOLA

FMC

RUBRIC

epoxiconazol

Fungicida / Suspensión Concentrada

Composición Porcentual	% en Peso
Ingrediente Activo:	
epoxiconazol: (2RS,3SR)-1-[3-(2-clorofenil)-2,3-epoxi-2-(4-fluorofenil)propil]-1H-1,2,4-triazol (Equivalente a 125 g/L a 20°C)	12.00 %
Ingredientes Inertes:	
Humectante, Solventes, Agente Dispersante, Emulsificante, Anticongelante, Espesante, Antiespumante, Biocida.	<u>88.00 %</u>
TOTAL	100.00 %

Registro único:

RSCO-FUNG-0371-0189-064-12

Contenido neto:



Nocivo si se inhala

Número de lote:

Fecha de fabricación (año/mes/día):

Fecha de caducidad: 2 años después de su fabricación.

Titular del registro, importador y distribuidor:

FMC Agroquímica de México, S. de R. L. de C. V.

Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6,

Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco

Tel: 01 800 FMC AGRO (362 2476)

contactomexico@fmc.com

**HECHO EN DINAMARCA / URUGUAY / FRANCIA / ALEMANIA
ENVASADO EN MÉXICO**

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADAS
INSTRUCCIONES DE USO
SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

RUBRIC es un fungicida sistémico, derivado del grupo químico de los TRIAZOLES, que se recomienda para la prevención y control de la enfermedad fungosa en el cultivo que se describe a continuación:

Cultivos	Plaga	Dosis	Recomendaciones
Trigo (0)	Roya de la Hoja <i>Puccinia triticina</i> Eriksson	0.5 – 1.0 L/ha	Realizar una aspersión al follaje; volumen de aspersión 200 L de agua/ha. Aplicar al observar los primeros síntomas y que las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad.
Banano (14)	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i>	0.8 – 1.0 L/ha	Realizar cinco aspersiones al follaje, a intervalo de 10 días; agregar a la mezcla aceite agrícola como coadyuvante. Volumen de aplicación 100-200 L de agua/ha.
Cafeto (28)	Roya del cafeto <i>Hemileia vastatrix</i>	0.8 – 1.0 L/ha	Realizar dos aspersiones al follaje, a intervalo de 7 días. Volumen de aplicación 350-450 L de agua/ha
Cebada (SL)	Roya de la Hoja <i>Puccinia hordei</i>	0.5 – 1.0 L/ha	Realizar una aplicación al follaje. Volumen de aplicación 150-250 L de agua/ha

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: Después de 24 horas.

() Intervalo de seguridad en días que deben de transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

(SL): Sin Límite.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Antes de abrir el envase del producto agítelo invirtiéndolo en posición vertical. Desenrosque la tapa y abra el envase, con la tapa del envase, utilizando la pestaña de la misma, quite el sello de seguridad. Llène con agua hasta la mitad el tanque de la aspersora. En un recipiente aparte, y en poca agua diluya la cantidad recomendada de **RUBRIC** agitando enérgicamente hasta formar una lechada. Agregue esta mezcla al tanque de la aspersora, bajo agitación, finalmente llene con agua la capacidad total del tanque de la aspersora. Mantenga la mezcla en agitación durante la aplicación. Las aplicaciones deberán efectuarse usando tanta agua como sea necesario para lograr una buena cobertura del follaje. El volumen de agua a utilizar, dependerá de factores como equipo de aplicación, presión, tipo de boquilla, etapa fenológica del cultivo, entre otros.

CONTRAINDICACIONES

Se recomienda hacer las aplicaciones en las primeras horas de la mañana. No se aplique en horas de calor intenso o temperaturas superiores a 35°C, ni cuando el viento sea mayor a 15 Km/hora.

No aplique **RUBRIC** si amenaza lluvia o ésta se presenta, porque puede lavar el producto depositado sobre la superficie del follaje del cultivo. No mezcle ni aplique este producto en contra del viento.

FITOTOXICIDAD

RUBRIC no causa fitotoxicidad en el cultivo indicado en esta etiqueta si es utilizado bajo las recomendaciones mencionadas.

INCOMPATIBILIDAD

RUBRIC en dosis de un litro por hectarea se puede mezclar sin causar efectos adversos al cultivo con los siguientes ingredientes activos (formulación, dosis): florasulam 50 g/L SC, 150 ml/ha.; flouroxipir 200 g/L CE, 2.0 L/ha.; fenoxaprop-p-etil 69 g/L EW , 1.2 L/ha.+ aceite adyuvante 75 % CE, 0.5 L/ha.; mecopro-p 600g/L SL, 2.0 L/ha.; pinoxaden 9.71 % CS, 0.45 L/ha + aceite de canola metilado 47 % p/p, 0.5 L/ha.; clodinafop-propargyl 240 g/L CE, 0.125 L/ha.; fenpropidin 750 g/L CE, 1.0 L/ha.; metrafenone 300 g/L SC, 0.5 L/ha.; mancozeb 455 g/L SC, 2.0 L/ha.; clorotalonil 500 g/L SC, 2.0 L/ha.; procloraz 400 g/L CE, 1.0 L/ha.; cloromequat 645 g/L SL, 3.5 L/ha.; Trinexapac-etil 250 g/L CE, 0.4 L/ha.; cloromequat + imazaquin 368:0.8g/L SL, 2.5 L/ha.; azoxistrobin 250 g/L SC, 1.0 L/ha.; manganeso+cobre 375 g/L + 125 g/L SC, 1.0 Kg/ha.; Nitrato Micronutrientes, Mn 200 g/L LS, 2.5 Kg/ha.; Manganeso 30% p/p WDG, 5.0 Kg/ha. No se mezcle con sulfonilureas. Para la realización de mezclas estas deberán hacerse con productos registrados y autorizados ante la Autoridad Competente para cultivo recomendado en esta etiqueta.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN, EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante el manejo de **RUBRIC** use el equipo de protección adecuado: ropa protectora, guantes, mascarilla, goggles y botas. El producto sobrante se debe conservar en su envase original, manteniendo este perfectamente cerrado, y en un lugar fresco, seco y ventilado.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”.

- “NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”.
- “MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS”.
- “LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”.
- “NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN”.
- “NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”.
- “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”.
- “AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”.
- “NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL”.
- “NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO”.
- “NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA”.

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS

Solicite atención médica mientras logra:

Retirar al paciente del área contaminada. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado. Cámbiele la ropa manténgala abrigada y en reposo.

1. Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso.
 - **Si el producto fue ingerido: NO INDUZCA EL VÓMITO.** Si la persona está **CONSCIENTE**, enjuague inmediatamente la boca. Dele a beber de 1 a 2 vasos de agua. Si ocurre el vómito, permita que se enjuague la boca y beba líquidos nuevamente. Si la persona está **INCONSCIENTE** no administre nada por la boca y no induzca el vómito.
 - **Si el producto fue inhalado:** Retire al paciente del área contaminada y llévelo a un lugar donde respire aire fresco.
 - **Si el producto se absorbió por la piel:** Bañe al paciente con abundante agua limpia y jabón. Cámbielo de ropa y manténgalo en reposo y abrigado.
 - **Si el producto cayó en los ojos:** Lave por 15 minutos con abundante agua limpia levantando el párpado superior e inferior en forma periódica.
 - **Si hay una herida contaminada:** Lave con abundante agua y jabón.
2. Si la respiración o el corazón fallan y usted está capacitado, dé un masaje cardiaco y respiración boca a boca o boca a nariz mientras el médico llega.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

RUBRIC pertenece al grupo químico de los triazoles.

Antídoto y tratamiento: Este producto no tiene antídoto por lo tanto proporcione tratamiento sintomático y medidas de soporte. En caso de ingestión **NO INDUZCA EL VÓMITO**. La terapia en los niños deberá ser supervisada por un médico.

Signos y síntomas de intoxicación: Los efectos tóxicos por sobreexposición son resultado de ingestión o inhalación del producto, o su contacto con la piel u ojos. **Los síntomas por sobreexposición incluyen; al contacto con la piel u ojos,** ligeramente irritante; **en caso de inhalación o ingestión;** puede causar diarrea, vómito, mareos y malestar general.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia del SINTOX: 01-800-00-928-00, 01 (55) 5611 2634 y 01 (55) 5598 6659, servicio las 24 horas los 365 días del año.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RIOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.
- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.
- “EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.
- “REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.
CATEGORIA ECOTOXICOLOGICA: EL PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE TOXICO** PARA PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS, PLANTAS ACUÁTICAS.

GARANTÍA

FMC Agroquímica de México S. de R.L. de C.V. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. **FMC Agroquímica de México S. de R.L. de C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso o manejo de **RUBRIC** por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo, se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

PLAGUICIDA LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.P. (epoxiconazol).

