

FICHA TÉCNICA

USO AGRÍCOLA

FMC

**Kyoshi®**

FUNGICIDA

ciazofamida + cimoxanilo
Fungicida / Suspensión concentrada

Composición Porcentual

Ingrediente Activo:

	% en Peso
ciazofamida: 4-cloro-2-ciano-N,N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-sulfonamida (Equivalente a 80 g/L a 20°C)	7.2
cimoxanilo: 1-[(EZ)-2-ciano-2-metoxiiminoacetil]-3-etilurea (Equivalente a 200 g/L a 20°C)	18.0

Ingredientes Inertes:

Dispersantes, antiespumante, anticongelante, ajustador de pH, espesante, preservante y diluyente	74.8
TOTAL	100.0

Registro Sanitario: RSCO-MEZC-FUNG-0301F-0301J-X0116-064-25.2



Nocivo en caso de ingestión
Nocivo si se inhala

Titular del registro e importador:

ISK BIOSCIENCES, S.A. DE C.V.

José María Rico No. 212-305
Col. Del Valle Sur
03104 Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. (55) 5534-9886

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: 800 FMC AGRO (362 2476)

contactomexico@fmc.com

PRECAUCIÓN

03/10/2024

FICHA TÉCNICA

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

KYOSHI® es un fungicida con propiedades protectoras que actúa preventivamente contra el mildiu o tizón tardío y provee control curativo de la enfermedad. **KYOSHI®** está formulado como suspensión concentrada para el control de la enfermedad y en los cultivos que a continuación se indican:

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
Berenjena Chile Jitomate Okra Pimiento morrón Tomate verde (3)	Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	0.75 – 0.87	Realizar 2 aplicaciones foliares con intervalo de 7 días. No realizar más de 2 aplicaciones al año. Iniciar el tratamiento cuando se detecten los síntomas iniciales de la enfermedad y/o las condiciones sean favorables para su desarrollo.
Papa (14)			0.75 – 1.25	Se recomienda obtener una cobertura completa y uniforme del follaje. Como referencia, utilizar volúmenes de agua entre 564 - 790 L/ha.
Calabacita Calabaza Chayote Melón Pepino Sandía (3)	Mildiu	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0.75 – 1.00	Aplicar de forma preventiva. KYOSHI® puede aplicarse en cualquier fase en el desarrollo del cultivo. Realizar 2 aplicaciones foliares con un intervalo de 7 días. No realizar más de 4 aplicaciones por temporada. Se recomienda obtener una cobertura completa y uniforme del follaje. Como referencia, utilizar volúmenes de pulverización entre 450-550 L de agua/ha.

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Tiempo de reentrada: 12 horas antes de reingresar a las áreas tratadas o realizar cualquier labor en las mismas.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Al preparar y aplicar el producto, utilice ropa y equipo de protección indicado en el apartado de **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO** en el lado izquierdo de esta etiqueta.

Para abrir el envase gire la tapa de rosca y retire el sello de seguridad.

Para su preparación, vierta agua limpia en el tanque de aspersión hasta la mitad de su capacidad, e inicie la agitación. Agregue la cantidad requerida del producto y añada la cantidad restante de agua hasta completar la capacidad del tanque. Mantenga la agitación hasta después de la aplicación.

Aplicar **KYOSHI®** con suficiente agua para obtener una cobertura completa del cultivo, evitando los escurrimientos. Cubrir uniformemente el follaje de la planta. También se recomienda el uso de un adyuvante (penetrante) en una dosis según el etiquetado del producto a utilizar. El equipo de aspersión debe ser limpiado inmediatamente después de la aplicación.

PRECAUCIÓN

03/10/2024

FICHA TÉCNICA

CONTRAINDICACIONES

- No aplicar en presencia de lluvia o cuando exista posibilidad de la misma.
- No aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a los 10 km/h, para evitar la deriva externa.
- No aplicar el producto cerca de corrientes de agua o mantos acuíferos.
- No plantar otros cultivos no registrados para este producto dentro de los 30 días después de la última aplicación.

FITOTOXICIDAD

KYOSHI® no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

No se recomienda **KYOSHI®** en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

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”.



PRECAUCIÓN

03/10/2024

FICHA TÉCNICA

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Use el equipo de protección adecuado como overol, careta, guantes de nitrilo y botas. Llene el equipo de aplicación siempre a favor del viento, evitando derrames. Evite inhalar el concentrado o la aspersión durante la mezcla o aplicación del producto. Manténgase separado a una distancia adecuada de sus compañeros para evitar accidentes durante la aplicación. No permita que le caiga la aspersión del producto. Al final de la jornada laboral, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia. El equipo de protección se deberá almacenar después de la jornada laboral en el lugar de trabajo. Evite el contacto directo con la piel, boca, ojos, ropa y la inhalación del producto. Lavar la ropa y equipo de protección de manera separada a la ropa de uso común y guardarlos en el sitio de trabajo bajo llave.

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

- Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recostándola en un lugar bien ventilado y abrigándola bien.
- Consiga atención médica inmediatamente.
- Si ha habido alguna salpicadura en los ojos, enjuáguelos inmediatamente por lo menos durante 15 minutos con agua limpia, manteniendo los párpados abiertos.
- Si hubo derramamiento sobre la piel, retirar la ropa contaminada y lavar el área de piel afectada con abundante agua y jabón.
- Si ha ingerido el producto, NO provoque el vómito, a menos que un médico lo supervise; enjuague la boca con agua y consiga atención médica inmediatamente. Nunca inducir el vómito ni dar nada por la boca a una persona inconsciente.
- Si el producto ha sido inhalado, retire a la persona afectada a un lugar abierto y alejado de la fuente de intoxicación, suministre oxígeno si la persona se siente mareada o débil y consiga atención médica inmediatamente.
- Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Sulfonamida (ciazofamida) y urea y nitrilo (cimoxanilo).

FICHA TÉCNICA

Antídoto y tratamiento: No se conoce antídoto específico. No existe un antídoto específico por lo que se deberá seguir tratamiento sintomático posterior al lavado.

Signos y síntomas de intoxicación: Este producto puede ser nocivo si se ingiere o es inhalado. No causa irritación en piel y ojos. Como posibles signos y síntomas de intoxicación, por contacto puede presentarse irritación cutánea u ocular a las personas alérgicas a los componentes de la formulación, por ingestión se puede presentar dolor de cabeza, náuseas, vómito y diarrea, si el producto es inhalado es probable que se ocasione ligera irritación del tracto respiratorio.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia del SINTOX: 800 009 2800, (55) 5611 2634 y (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, RÍOS, 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 SE PREPARE LA MEZCLA PARA LA APLICACIÓN”.

ESTE PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE TÓXICO** PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

GARANTÍA

ISK BIOSCIENCES, S.A. DE C.V. garantiza el contenido de este producto conforme a su descripción química y que es razonablemente adecuado para los propósitos establecidos en las Instrucciones de Uso de esta etiqueta. Los compradores y usuarios de este producto asumen el riesgo de algún uso contrario a estas instrucciones. **ISK BIOSCIENCES, S.A. DE C.V.** o el vendedor no otorgan ninguna otra garantía expresa o implícita sobre su capacidad o comerciabilidad. Los compradores y usuarios de este producto son responsables por las pérdidas o daños del uso y manejo de este producto, los cuales pudieran resultar debido a condiciones fuera del control de **ISK BIOSCIENCES, S.A. DE C.V.** o del vendedor, incluyendo, pero no limitada, la incompatibilidad con otros productos (excepto cuando se exprese de otra manera en Instrucciones de Uso de esta etiqueta), condiciones climáticas, prácticas culturales, condiciones de humedad u otras condiciones ambientales.



PRECAUCIÓN

03/10/2024