

recolección y disposición de envases, entregue este al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo con las instrucciones del distribuidor del producto.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTÍA

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantiza la eficacia del producto, siempre y cuando se de el uso estipulado en el panfleto. Debido a que esta fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, el manipuleo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidad por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza a sí mismo la composición química del producto tal como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el empaque se encuentre sellado.

FORMULADO POR:

JIANGSU ROTAM CHEMISTRY, CO., LTD. CHINA.
N° 88 Rotam Road, ETDZ, Kunshan 215301, Jiangsu.
TEL: 0512 – 5771 – 1988 FAX: 0512 – 5771 – 8697

PAÍS
EL SALVADOR

NÚMERO DE REGISTRO
AG2014050995

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

RODAZIM® 50 SC

FUNGICIDA – BEZAMIDAZOL
CARBENDAZIM

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE
DENSIDAD: 1,18 g/ml a 20 C

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE
Y/O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS
Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN**

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE
HABITACIÓN
MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS
MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMESTICOS,
ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



USO AGRONÓMICO: Fungicida de uso agrícola

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

RODAZIM® 50 SC es un fungicida sistémico preventivo y curativo de amplio espectro. Es absorbido por la planta tanto por las hojas como por las raíces, siendo conducido a través del xilema con la corriente de transpiración (transporte acropetal). Dentro de la hoja se da un movimiento translaminar. **RODAZIM® 50 SC** impide la división celular y la formación del uso acromático durante la profase, es también un inhibidor de la polimerización de la tubulina. Para poder actuar necesita que los hongos estén en crecimiento (mitosis).

EQUIPO DE APLICACIÓN

RODAZIM® 50 SC puede ser aplicado con equipo de aspersión terrestre como asperoras de mochila manual o de motor, utilizando boquillas de cono hueco, indicadas para fungicidas que produzcan gotas finas y una adecuada cobertura. El personal que manipule este producto deberá utilizar el equipo de protección personal: botas de hule, mascarilla, anteojos, guantes de hule, dosificador. Antes de cargar el equipo, cerciorarse que el mismo este en perfecto estado de funcionamiento, sin escapes de caldos y debidamente calibrado. Este producto no afecta los equipos de aplicación.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Llene el tanque hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de agitación a funcionar, adicione la cantidad requerida de **RODAZIM® 50 SC** y termine de llenar el tanque con agua limpia. Para la mezcla, aplicación y lavado del equipo use la ropa de protección completa. El equipo y los utensilios utilizados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua y jabón después de cada jornada de trabajo. El pH del agua recomendado para la aplicación del **RODAZIM® 50 SC** es 5 (ácido).



RECOMENDACIONES DE USO: PARA EL SALVADOR

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS
Aguacate (<i>Persea americana</i>)	Mancha negra (<i>Cercospora purpurea</i>); Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>).	200 - 300 ml/200 L 400 - 600 ml/Ha
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Tizón de la hoja (<i>Pyricularia oryzae</i>); Quema de la hoja (<i>Rhynchosporium oryzae</i>); Complejo del manchado de grano (<i>Helminthosporium, Cercospora, Pyricularia</i>)	250 - 500 ml/ 200 L. 500 - 1000 ml /Ha Para aplicación aérea usar entre 55 y 70 litros de caldo /Ha.
Banano (<i>Musa spp.</i>)	Sigatoka negra (<i>Mycospharella fijensis</i>) Sigatoka amarilla (<i>Mycospharella musicola</i>)	
Lechuga (<i>Lactuca sativa</i>)	Moho blanco (<i>Sclerotinia spp.</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum sp.</i>)	100 - 200 ml/ 200 L. 200 - 400 ml /Ha
Melón (<i>Cucumis melo</i>) Pepino (<i>Cucumis sativus</i>)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>); Mildiu polvoso (<i>Erysiphe chichoracearum</i>); Pudrición gomosa (<i>Mycospharella citrullina</i>); Moho gris (<i>Botrytis sp.</i>)	250 - 500 ml/ 200 L. 500 - 1000 ml /Ha
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>); Mancha foliar (<i>Cercospora spp.</i>); Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	
Cítricos (<i>Citrus spp.</i>)	Sarna (<i>Sphacelona fawcettii</i>); Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>); Podredumbre apical (<i>Diplodia sp.</i>)	200 - 350 ml/ 200 L. 400 - 700 ml /Ha
Piña (<i>Ananas comosus</i>)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>); Fusarium (<i>Fusarium spp.</i>); Tielaviopsis (<i>Thielaviopsis sp.</i>)	
Cebolla (<i>Allium cepa</i>) Ajo (<i>Allium sativum</i>)	Fusarium (<i>Fusarium spp.</i>); Moho blanco (<i>Sclerotinia clerotiorum</i>); Tizón temprano (<i>Cercospora apii</i>); Mildiu (<i>Erysiphe sp., Oidium sp.</i>); Mancha de la hoja (<i>Cercospora spp.</i>)	200 - 400 ml/ 200 L. 400 - 800 ml /Ha
Mango (<i>Mangifera indica</i>)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>); Mildiu (<i>Erysiphe sp., Oidium sp.</i>)	
Ornamentales	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>) Mancha de la hoja (<i>Septoria spp.</i>) Pudrición radicular (<i>Fusarium sp.</i>) Mildiu (<i>Erysiphe sp., Oidium sp.</i>) Oidium de la rosa (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	

No aplicar más de 3 veces durante el ciclo de los cultivos.

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Aguacate: Intervalos mensuales, aplicar con los primeros síntomas.

Arroz: Intervalos de un mes.

Banano: Aplicar cada 14 a 21 días, dependiendo de las condiciones ambientales, no aplicar más de tres veces por año, para evitar resistencia.

Cebolla, Ajo, Tomate, Piña, Mango, Lechuga, Ornamentales: Aplicar con los primeros síntomas. Aplicar cada 14 a 21 días.

Melón y pepino: Inicie aplicaciones cuando las guías empiecen a extenderse e

inicie la presencia de la enfermedad. Intervalos de 7 a 14 días.

Cítricos: Inicie aplicaciones con la emergencia de nuevos brotes. Aplicar cada 8 a 15 días.

INTERVALO ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA

Aguacate: 30 días

Arroz: 21 días

Cebolla, Ajo, Tomate, Melón, Pepino, Lechuga: 7 días

Cítricos, Piña, Mango: 14 días

Banano y Ornamentales: Sin restricción

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA

El período de reingreso después de la aplicación es de 12 horas. En caso necesario de hacerlo antes, deberá usarse el equipo de protección personal completo.

FITOTOXICIDAD

Utilizado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, **RODAZIM® 50 SC** es compatible y no causa fitotoxicidad en los cultivos para los cuales fue desarrollado, en todas sus fases de desarrollo.

COMPATIBILIDAD

RODAZIM® 50 SC es compatible con la mayoría de plaguicidas utilizados en la agricultura, sin embargo, antes de realizar una mezcla por primera vez se recomienda realizar una prueba.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropas, utensilios de uso doméstico o forrajes. Almacénalo bajo llave, en un lugar fresco, seco, alejado del calor o del fuego. No es inflamable, ni corrosivo, pero no debe colocarse cerca de fuentes de calor intenso. Conserve el producto en su envase original, etiquetado, con su panfleto y cerrado herméticamente.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISERA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PONGASE ROPALIMPIA.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

El producto formulado puede ser irritante a la piel y ojos. Si se ingiere puede producir náuseas, vómitos, dolor abdominal, diarrea y otros síntomas asociados.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vomito. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: Tratamiento sintomático y de soporte general.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONO
Guatemala	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(502) 2251-3560 2232-0735
Belice	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	223-1548
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-6105 (505) 2289-4700
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	Ext: 1294 / cel. 8755-0983 (506)2223-1028
Costa Rica	Centro Nacional de Intoxicaciones	
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	(507)523-4948
República Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puello	809-332-6666 809-681-7828

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

TÓXICO PARA PECES Ó CRUSTÁCEOS.



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS, ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

RODAZIM® 50 SC no es persistente en el suelo, ni en el agua. Aplicar el producto en condiciones de viento calmo, no lluvia, en las primeras horas de la mañana. Dejar franjas de seguridad respecto a cuerpos de agua, animales o casas de habitación. Siga las recomendaciones de la etiqueta y de la hoja de seguridad. El producto no es inflamable ni corrosivo, sin embargo, no debe colocarse cerca de fuentes de calor intenso.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES

En el caso de derrames o desechos de plaguicidas recójalos con aserrín o algún material absorbente y para producto sólido recoger con una pala, recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor o eliminarlos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud.

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos, perfóreolos. Si el país cuenta con un programa oficial de

