

INSECTICIDA
GRUPO UNF

RIZOVERIA

Suspensión Concentrada SC

COMPOSICIÓN:

<i>Beauveria bassiana</i>	0,1 g (*)
Coformulantes	3 g

(*) Contiene 2×10^8 UFC/mL en la elaboración y 1×10^6 UFC/mL al vencimiento.

“LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO”
Inscrito en SENASA con el N° 41.724 BIO

N° de Lote: ver en el envase

Fecha de Vencimiento: ver en el envase

Producto no inflamable
Industria Argentina

Registrante:

Rizobacter Argentina S.A.

LABORATORIO ELABORADOR de PRODUCTOS BIOLÓGICOS N.º PB0013

Avda. Dr. Arturo Frondizi N.º 1.150 - Parque Industrial - C.P. B2702AME

Pergamino - (Bs. As.) - Argentina

Tel.: +54 2477 - 409400

www.rizobacter.com

Banda de categoría toxicológica: Verde PMS 347 C – Leyenda: “CUIDADO” - Pictogramas



CUIDADO



PRECAUCIONES:

- I. MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- II. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- III. INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- IV. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- V. EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- VI. PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Evite el contacto con los ojos, la piel y la boca. Durante la preparación y aplicación use guantes y botas de goma, máscara y anteojos de seguridad y ropa protectora adecuada. No comer, beber o fumar durante el tratamiento. Lávese cuidadosamente con jabón y agua las partes expuestas.

RIESGOS AMBIENTALES:

El producto es prácticamente no tóxico para AVES y PECES. Igualmente, se recomienda no contaminar cursos ni fuentes de agua.

El producto es virtualmente no tóxico para ABEJAS.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

En caso de que el contenido de este envase sea utilizado parcialmente, el remanente deberá ser almacenado en su envase original bien cerrado, en las condiciones descriptas en esta etiqueta. Efectuar un prolijo lavado del remanente de los envases y equipo de aplicación. El agua del lavado no debe ser eliminada en los cursos de agua o sitios donde pueda ser arrastrada a propiedades vecinas. Recorra a un servicio especializado.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Los envases vacíos no pueden reutilizarse. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 120.69: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador, (considerar dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces.

Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción total. No enterrar, ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO:

Mantener en su envase original etiquetado y en condiciones normales de almacenamiento. Los envases no deben ser expuestos a la luz solar directa, deben mantenerse cerrados y sin dañarse en lugar fresco y seco. Evitar temperaturas por debajo de 0°C y sobre 25°C.

DERRAMES:

Contener el derrame evitando la contaminación de canales y superficies de agua. Absorber con aserrín o tierra el producto derramado y transferirlo a contenedores

adecuados para su disposición final. Lavar las áreas contaminadas con hipoclorito de sodio al 5%, absorber con material inerte y enviarlo para su disposición final.

ADVERTENCIAS:

Agro Advance Technology S.A. no acepta ninguna responsabilidad por daños que pudieran derivar del almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las recomendaciones de uso indicados en este marbete.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de contacto con la piel, retirar las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua durante 15 minutos. En caso de ingestión lavar la boca. Buscar atención médica inmediatamente y seguir sus prescripciones. Si el paciente se encuentra inconsciente, nunca administrar nada por boca.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:

PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO.

CLASE TOXICOLÓGICA IV.

NO IRRITANTE DERMAL, CLASE IV. NO IRRITANTE OCULAR, CLASE IV.

NO SENSIBILIZANTE DERMAL, CLASE IV.

EN CASO DE IRRITACIÓN, APLICAR ANTIMICÓTICO.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

No han sido reportados síntomas de intoxicación específicos.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No presenta.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

- Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez.

Teléfono: (011) 4962-6666 / 4962-2247

- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas. Haedo.

Teléfono: (011) 4654-6648 / 4658-7777

- Hospital Municipal de Infantes de Córdoba.

Teléfono: (0351) 471-8785 / 471-8165

- Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín. Buenos Aires.

Teléfono: (011) 5950-8804 y 5950-8806 int. 480

- Centro de Consultas Toxicológicas TAS (las 24 hs.).

Teléfono: (0341) 424-2727.

GENERALIDADES:

RIZOVERIA es un insecticida diseñado para controlar poblaciones de insectos pertenecientes a diversos órdenes. El producto consta de una suspensión concentrada de esporas del hongo entomopatógeno *Beauveria bassiana*. El producto puede ingresar a los insectos por los espiráculos, por vía oral o puede adherirse a la superficie de los insectos y germinar sobre su cutícula mediante diversos procesos enzimáticos.

Una vez dentro del insecto, el hongo coloniza los tejidos, genera toxinas, deseca al insecto y produce su muerte al cabo de 2 - 5 días. Los insectos mueren lentamente, dejando de alimentarse y reproducirse y se aletargan sus movimientos. Pueden presentar cambios en la coloración y, bajo las condiciones adecuadas, se puede observar el hongo emergiendo hacia el exterior del insecto.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:

Aplicar 1 litro del producto por hectárea. Diluir el contenido en 80 - 100 L de agua limpia con pH 5-7. El producto puede aplicarse con equipos pulverizadores manuales y equipos terrestres con barras provistas de picos cónicos y presión de 2,8 - 3,5 bar (40 - 50 lb/pg²). Agitar constantemente. Utilizar dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque.

Los equipos utilizados deben limpiarse luego de realizar la labor. Dejar drenar el sistema y enjuagar de dos a tres veces, hasta eliminar los residuos del producto que hayan quedado. Desechar el líquido utilizado en sitios donde no exista riesgo de contaminación de cursos de agua.

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS DE INOCULACIÓN
Algodón	Picudo del algodonero (<i>Anthonomus grandis</i> .)	Aplicar 1 L/ha cuando inician las infestaciones.*
Maíz	Cigarrita del maíz (<i>Dalbulus maidis</i> .)	Aplicar 0,5/1 L/ha cuando inician las infestaciones.*

* En caso de que el umbral de insectos sea alto o que la plaga persista, realizar una nueva aplicación a los 10-15 días.

RECOMENDACIONES DE USO:

Aplicar el producto en horarios de baja insolación, preferentemente al atardecer después de las 16 hs. No aplicar en días de lluvia o viento para evitar lavados y deriva. Colocar el producto cuando inician las infestaciones. En caso de que la plaga persista realizar una nueva aplicación a los 10-15 días.

RESTRICCIONES DE USO: No corresponde.

FECHA DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Se recomienda ingresar 4 horas después de la aplicación.

PERÍODO DE CARENIA: No presenta.

COMPATIBILIDAD: No aplicar fungicidas tres días antes o tres días después del tratamiento con el producto biológico. Se recomienda realizar una mezcla y comprobar la compatibilidad con otros productos antes de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: No fitotóxico.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA:
CONSULTE CON SU INGENIERO AGRÓNOMO.