CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVOS	NOMBRE DE LA ENFERMEDAD		DOSIS		PC días	LMR ppm
	Nombre Común	Nombre Científico	mL/ cil. 200 L	mL/moch.20 L		
Cebolla	Podredumbre blanca	*Sclerotium cepivorum*	200	20	1	2
Frijol	Botrytis	*Botrytis cinerea*	200	20		2
Mandarina	Podredumbre gris	*Botrytis cinerea*	200	20		10
Manzano	Oidiosis	*Podosphaera leucotricha*	200	20		5
Melocotonero	Oidiosis	*Sphaerotheca pannosa*	200	20		5
Naranjo	Botrytis en flores	*Botrytis cinerea*	200	20		10
	Pudrición del fruto	*Penicillium spp.*	200	20		10
Papa	Rhizoctoniasis	*Rhizoctonia solani*	200	20		3
Plátano	Podredumbre corona	*Gloeosporium musarum*	200	20		5
Sandía	Oidiosis	*Erysiphe cichoracearum*	200	20		0.5
Tomate	Podredumbre gris	*Botrytis cinerea*	200	20		5
Vid	Botrytis	*Botrytis cinerea*	200	20		5
Zapallo	Podredumbre gris	*Botrytis cinerea*	200	20		0.5
	Oidiosis	*Erysiphe cichoracearum*	200	20		0.5
Alcachofa	Botrytis	*Botrytis cinerea*	200	20		0.1
Pimiento Piquillo	Botrytis	*Botrytis cinerea*	200	20		0.1
Mango	Botrytis	*Botrytis cinerea*	200	20		0.1
Palto	Podredumbre gris	*Botrytis cinerea*	200	20	14	0.1
Quinua	Podredumbre marrón del tallo	*Phoma exigua*	350	35	30	0.01

COMO DESINFECTANTE DE SEMILLA

Algodón	Fusariosis	*Fusarium oxysporum*	4 mL/kg de semilla		N.A.	–
	Rhizoctoniasis	*Rhizoctonia solani*	4 mL/kg de semilla			–
Espárrago	Pudrición coronas	*Fusarium oxysporum*	400 mL	40 mL		–
Gladiolo	Fusariosis	*Fusarium oxysporum*	400 mL	40 mL		–
Papa	Rhizoctoniasis	*Rhizoctonia solani*	200 mL	20 mL		–

PC: Período de Carencia. **LMR:** Límite Máximo de Residuos. **N.A.:** No aplica.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Se recomienda aplicar **BOTRIZIM 50 FW** al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean apropiadas para la aparición de la infección. Realizar como máximo (1) una aplicación por campaña/año.

PERÍODO DE REINGRESO
Después de 12 horas de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD
BOTRIZIM 50 FW puede mezclarse con otros fungicidas, herbicidas, insecticidas, fertilizantes, foliares, reguladores de crecimiento y hormonas; salvo los productos cúpricos y los de reacción alcalina. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

FITOTOXICIDAD
La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

BOTRIZIM® 50 FW

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Carbendazim ..... 500 g/L
Aditivos ..... c.s.p. 1L

PQUA Nº 1649-SENASA

Titular del Registro:

Serfi

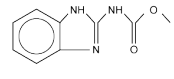
Formulado por:
JIANGSU LANFENG BIOCHEMICAL CO. LTD.
Suhua Road, Xinyi Economic & Technological Zone,
Xinyi, Jiangsu, China

Importado y Distribuido por:
SERFI S.A.
Av. República de Panamá 2577.
La Victoria. Lima-Perú
Telf.: 710-4068

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Grupo químico: Benzimidazol
Fórmula empírica: $C_9H_9N_3O_2$
Peso molecular: 191.2 g/mol
Tipo de envase: COEX

Formula estructural:



NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Guardar bajo llave en lugares frescos, secos y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar junto a alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Manipular los envases con cuidado para evitar roturas y derrames.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada, en las primeras 12 horas.
- Después de usar el producto, cámbiese, báñese con abundante agua y jabón, y lave la ropa contaminada.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
Grupo Químico: Benzimidazoles

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Nota al Médico: No tiene antídoto específico. Todo tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
SERFI: (01) 710-4068

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite
- el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad
- competente, para su gestión.
  Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

ECONOMÍA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar 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 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No aplicar el producto en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
BOTRIZIM® 50 FW es un fungicida sistémico que tiene efecto preventivo y curativo. Es absorbido a través de las hojas y raíces de las plantas, y se transloca en sentido acropétalo dentro de la planta.
BOTRIZIM® 50 FW es eficaz en el control de un amplio rango de enfermedades fungosas tales como, botrytis, oidiosis, rhizoctoniasis, podredumbre gris y blanca en diversos cultivos.

Para la preparación de **BOTRIZIM® 50 FW** llenar la mitad del recipiente con agua, vierta la cantidad de fungicida que va a usar y complete con agua. Vierta la premezcla en el cilindro o mochila, según sea el caso, y complete con agua hasta alcanzar el volumen requerido. Es importante calibrar los equipos, así como el volumen de agua.
BOTRIZIM® 50 FW puede aplicarse en mezcla con las semillas mediante pulverizaciones al fondo de surco, al pie de la planta y al follaje.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

BOTRIZIM® 50 FW

ESPEJO'S GRAF S.A.C. GRÁFICA INTEGRAL

Inserto: **BOTRIZIM 50 WP** (Jiangsu)
Fecha: 30-11-2021
Producto Cian
Producto Amarillo
Pant. 293 C
Producto Magenta
Producto Negro
Medida : 14.85 x 21 cm
Material: Papel Bond de 60 grs.
CMYK
Serfi