

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CUADRO DE USOS Y DOSIS

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	<i>Sclerotium cepivorum</i>	200	20	1	2
Frijol	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		2
Mandarina	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		10
Manzano	Oidio	<i>Podosphaera leucotricha</i>	200	20		5
Melocotonero	Oidio	<i>Sphaerotheca pannosa</i>	200	20		5
Naranja	Botrytis en flores	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		10
	Podredumbre del fruto	<i>Penicillium spp.</i>	200	20		10
Papa	Rhizoctoniosis	<i>Rhizoctonia solani</i>	200	20		3
Plátano	Podredumbre corona	<i>Gloeosporium musarum</i>	200	20		5
Sandía	Oidio	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	200	20		0.5
Tomate	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		5
Vid	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		5
Zapallo	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		0.5
Alcachofa	Oidio	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	200	20		0.5
	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		0.1
Pimiento Piquillo	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20	14	0.1
Mango	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		0.1
Palto	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	200	20		0.1
Quinua	Podredumbre marrón del tallo	<i>Phoma exigua</i>	350	35	30	0.01

COMO DESINFECTANTE DE SEMILLA

Algodón	Fusariosis	<i>Fusarium oxysporum</i>	4 mL/kg de semilla	N/A	—
	Rhizoctoniosis	<i>Rhizoctonia solani</i>	4 mL/kg de semilla		—
Esparago	Podredumbre coronas	<i>Fusarium oxysporum</i>	400 mL 40 mL	N/A	—
Gladolo	Fusariosis	<i>Fusarium oxysporum</i>	400 mL 40 mL		—
Papa	Rhizoctoniosis	<i>Rhizoctonia solani</i>	200 mL 20 mL		—

P.C.: Período de Carenancia / LMR: Límite Máximo de Residuos

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.

PERIODO 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

El producto no es fitotóxico cuando es usado según las indicaciones de la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de registro garantiza que las características fisicoquímicas 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.

BOTRIZIM[®] 50 FW

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Composición:

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

PQUA N° 1649-SENASA

Titular del Registro:



QUÍMICA SUÍZA INDUSTRIAL
DEL PERÚ S.A.



Formulado por:

JIANGSU LANFENG BIOCHEMICAL Co. LTD
No.1 Suhua Road Xinyi Economic & Technological
Development Zone, Jiangsu. China

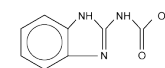
Importado y Distribuido por:

QUÍMICA SUÍZA INDUSTRIAL DEL PERÚ S.A.
Av. República de Panamá 2577.
La Victoria. Lima-Perú
Telf.: 710-4000

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Grupo químico: Benzimidazol
Fórmula empírica: $C_9H_9N_3O_2$
Peso molecular: 191.2 g/mol

Formula estructural:



Presentaciones : 200 L, 1 L, 0.5 L, 0.25 L
Tipo de envase : COEX

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

BOTRIZIM 50 FW

LEA CUIDADOSAMENTE 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.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Benzimidazoles

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela 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.

Teléfono de emergencias

CICOTOX: 0800-1-3040

EsSalud en Línea: 4118000 (Opción 4)

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague 3 veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN 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.

