

CARBENDAZIM 500 SC FATECO

DATOS GENERALES:

Clase: Fungicida Agrícola

Formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Registro Nacional ICA N° PL0014442023

Composición Garantizada:

Ingrediente activo:

Carbendazim.....500 g/L

Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro

Descripción General:

CARBENDAZIM 500 SC FATECO es un fungicida sistémico de rápida penetración, amplio espectro y efecto preventivo-curativo. Pertenecce al grupo químico de los Benzimidazoles, con acción sobre la división celular de los agentes patógenos.

Presentaciones Autorizadas:

250 ml, 1 L, 4 L, 20 L, 200 L.

Nocivo si se inhala / Nocivo en caso de ingestión /
Nocivo en contacto con la piel / Muy tóxico para organismos acuáticos



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO

PELIGRO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Agítese bien antes de usar.

"Consulte con un Ingeniero Agrónomo"

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C. (días)	**P.R. (horas)
ARROZ	Piricularia (<i>Pyricularia oryzae</i>)	0.4 – 0.6 L/ha Aplicar durante el macollamiento (alrededor de los 35 días después de la germinación) y durante el embuchamiento (alrededor de los 75 días después de la germinación).	21	4
	Añublo de la vaina (<i>Rhizoctonia solani</i>)	0.5 L/ha Aplicar durante el macollamiento (alrededor de los 35 días después de la germinación) y durante el embuchamiento (alrededor de los 75 días después de la germinación).		

CARBENDAZIM ^{500 SC}

FATECO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C. (días)	**P.R. (horas)
ARVEJA	Pecoseo o Nevada (<i>Ascochyta spp</i>)	0.3 – 0.5 L/ha Aplicar la dosis alta a mayores niveles de infección.	21	4
BANANO	Sigatoka amarilla (<i>Mycosphaerella musicola</i>)	0.3 – 0.6 L /100 litros de agua	16	4
CAFÉ	Antracnosis (<i>Colletotrichum coffeanum</i>) Mancha de hierro (<i>Cercospora coffeicola</i>) Gotera (<i>Mycena citricolor</i>) Muerte descendente (<i>Phoma spp.</i>)	0.12 – 0.16 L/ 100 litros de agua	16	4
CEBOLLA JUNCA	Cenicilla (<i>Sphaeroteca macularis</i>) Pudrición del fruto (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.03 – 0.04 L / 100 litros de agua	21	4
CLAVEL	Moho gris (<i>Botrytis spp</i>)	0.6 ml/litro de agua Aplicar preventivamente cuando haya presión o presencia del hongo.	***N.A	4
FRIJOL	Mancha de la hoja (<i>Cercospora spp</i>) Pudrición (<i>Botrytis spp</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum spp</i>)	0.03 – 0.04 L / 100 litros de agua	21	4

CARBENDAZIM 500 SC

FATECO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C. (días)	**P.R. (horas)
FRESA	Cenicilla (<i>Sphaeroteca macularis</i>) Pudrición del fruto (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.07 – 0.12 L / 100 litros de agua	21	4
MANGO	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	0.5 L/ha Aplicar al momento de la floración y después a los 8 y 15 días.	21	4
PIÑA	Pudrición de las hojas (<i>Thielaviopsis paradoxa</i>) Muerte descendente (<i>Phoma spp</i>)	0.03 – 0.06 L / 100 litros de agua	16	4
SORGO	Complejo fungoso (<i>Colletotrichum spp</i> ; <i>Penicillium spp</i> ; <i>Alternaria spp</i> ; <i>Cladosporium spp</i> ; <i>Drechslera spp</i> ; <i>Gibberella spp</i>)	0.5 L/ha Aplicar en el embuchamiento (alrededor de los 40 días después de la germinación) y en floración (alrededor de los 80 días después de la germinación).	21	4
TOMATE	Mancha de la hoja (<i>Cercospora spp</i>) Pudrición (<i>Botrytis spp</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum spp</i>)	0.03 – 0.04 L / 100 litros de agua	21	4
AGUACATE	Complejo hongos Damping-off: Phylum, Fusarium, Colletotrichum, Cylindrocarpon, Verticillium	0.4-0.75 L/ha	14	4

*P.C.: **Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **P.R.: **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado. ***N.A.: No aplica.

CARBENDAZIM 500 SC FATECO

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **CARBENDAZIM 500 SC FATECO** por aspersión foliar a la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad, de acuerdo a la tabla de usos, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de acción, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

CARBENDAZIM 500 SC FATECO se puede aplicar por vía terrestre y en forma dirigida, utilizándose los equipos convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño; seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado, utilizar boquillas de cono y presión constante para evitar que gotas muy pequeñas sean desplazadas y causen daño al cultivo o plantas no objetivo de control. Para preparar la mezcla de aplicación, agite bien el envase antes de dosificar, efectuar una pre-dilución de la dosis de uso por hectárea, indicada en el cuadro de usos autorizados, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada del producto agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente. Limpie bien el equipo usado después de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen después. Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: Aplicar los volúmenes de mezcla de acuerdo a cada cultivo, con las dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad y fitotoxicidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no se esperan problemas de fitotoxicidad.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL PACIENTE AL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA". "En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón". **"EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VÓMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MÁS CERCANA".** "En caso de inhalación, llevar al paciente al aire libre. Si no respira suministre respiración artificial. **En caso de ingestión,** mantener el paciente tranquilo. "No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente". Trasladar al paciente a un centro asistencial llamar a un centro de toxicología o a un médico de inmediato para obtener consejos de tratamiento. **Síntomas:** No han sido determinados síntomas específicos. **No existe antídoto específico.** Aplicar tratamiento sintomático.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

"Para aplicación terrestre respetar las franjas de seguridad de 10 metros con relación a los cuerpos de agua". "No arroje los sobrantes a las fuentes de agua, ni permita que el producto caiga en estanques, ríos, lagos o

CARBENDAZIM 500 SC

FATECO

demás fuentes de agua".

En caso de derrame, recoja y deseche acorde con la autoridad local competente". Para la protección de la fauna terrestre o acuática evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar. "En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin". "No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos". "Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre"

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO:

"No almacenar en casas de habitación". "No almacenar ni transportar conjuntamente con alimento, medicinas, bebidas ni forrajes". "No re-ensasar o depositar el contenido en otros envases". Almacene el producto en sitio seguro retirado, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco). **"Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado"**.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 / 919 1919 – 018000916012

INFORMACIÓN SOBRE 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".

IMPORTADO Y DISTRIBUÍDO POR:

Fateco Colombia S.A.S.

Av. Cra. 45 No. 108 - 27, Torre 2, Oficina 905.
Tel: 60 1 404 3723 | (+57) 313 649 2830.
Bogotá, D.C.

