



IDENTIFICACIÓN.

Nombre: Carbenpro® 500 F

Ingrediente activo: Carbendazim.

Concentración: 42.80% en peso, equivalente a 500.76 g de i.a./L.

Formulación: Floable.

Número de Registro: RSCO-FUNG-0307-320-342-043.

Uso: Agrícola.

Clasificación: Fungicida.

Categoría Toxicológica: 4 (Precaución).

INFORMACIÓN TÉCNICA

Modo y mecanismo de acción: Su sistemicidad permite que el ingrediente activo se introduzca a la planta a través de la raíz, tallos y hojas, distribuyéndose a través de la savia a todas las partes de la planta incluyendo aquellas que no fueron alcanzadas por el rocío de la aplicación. El carbendazim es absorbido a través del sistema radicular, aprovecha el flujo ascendente de la savia y transpiración de la planta para distribuirse a todos los tejidos en el follaje. Su efectividad biológica resulta de la interferencia con funciones vitales en las células de los hongos, interrumpiendo el proceso de división celular y transporte intracelular, evitando la infección inicial causada por la germinación y penetración de las estructuras reproductivas de los hongos (preventivo) y deteniendo el crecimiento fungoso cuando la enfermedad está presente (curativo), por lo que es posible aplicarlo aún después de que haya ocurrido la infección.

Cultivos Autorizados: Frijol y Soya.

Enfermedades que controla: antracnosis (*Colletotrichum lindemuthianum*),

Dosis de aplicación: En frijol y soya aplicar 566 a 600 mL/ha.

Método para preparar el producto: Se recomienda acondicionar el agua que contendrá la mezcla a un pH de 5 a 5.5 para una mejor acción del producto. Agite el producto antes de realizar la mezcla. Se debe preparar la mezcla agregando la dosis recomendada en una cubeta con un poco de agua y se agita hasta producir una mezcla uniforme. Vierta esta mezcla en el tanque de aplicación con agitación y llene finalmente el contenedor con la suficiente cantidad de agua para asegurar un cubrimiento uniforme de las superficies tratadas.

Método para aplicar el producto: Este producto es un fungicida sistémico. Aplíquelo contra etapas tempranas del desarrollo del hongo, cuando se presentan los primeros síntomas de la enfermedad. Agite la mezcla cada vez que recargue la aspersora para asegurar una mezcla homogénea. Para prevenir el desarrollo de resistencia, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación, evite el uso repetido alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación, y mediante el apoyo de otros métodos de control.

Intervalo entre aplicaciones: 7 días.

Tiempo de reentrada: 12 h después de realizada la aplicación.

Intervalo de seguridad (IS): Frijol (14) y Soya (Sin Límite).

Límite Máximo de Residuos (LMR): Frijol (2) y Soya (0.2).

Compatibilidad: no mezcle con aceites ni sustancias alcalinas. Cuando se desconozca la compatibilidad con otros productos, deberá hacerse una prueba antes de su aplicación para determinar efectos no deseados. Para las mezclas que se realicen con otros productos se recomienda utilizar los que cuenten con registro autorizado y vigente en los cultivos recomendados.

Contraindicaciones: aplique la solución de aspersión que contenga el producto el mismo día de su preparación. No lo aplique en horas de calor intenso ni cuando el viento exceda los 15 km/h. No es fitotóxico si es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta..



CYR AGROQUIMICA S.A. DE C.V. Av. 56 Sur No. 4-9
Col. El Pedregal, Jiutepec, Morelos C.P. 62550.

Elaboración: 16-Ene-2004.
Actualización: 01-Oct-2015.
Versión: 2

Tel.52(777)3218657/58 Cel.52(777)3271756
rosascordero@yahoo.com.mx