

Suspensión concentrada SC
Fungicida
Uso agrícola
Reg. Nal. ICA 0453
Actualización: 09 de octubre de 2018

 **BASF**
We create chemistry

F

Cumora[®] SC

CUMORA[®] SC (Boscalid 500 g/L) es un fungicida sistémico que pertenece a las Pyridine carboxamidas, grupo químico nuevo para el control de sigatoka negra en banano y plátano.

CUMORA[®] SC inhibe la respiración del hongo en la mitocondria al inhibir la Succinato deshidrogenasa (SDHI) responsable del transporte de electrones en el complejo II, por tanto inhibe la formación del ATP.

CUMORA[®] SC afecta el crecimiento y reproducción del hongo, actuando sobre todos los estadios de desarrollo y reproducción del patógeno, como inhibidor de la germinación de las esporas, afectando el desarrollo y emisión del tubo germinativo, crecimiento del micelio y esporulación.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:

Boscalid 500 g/L

Ingredientes aditivos:

C.s.p 1 L

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Suspensión concentrada SC
Fungicida
Uso agrícola
Reg. Nal. ICA 0453
Actualización: 09 de octubre de 2018

BASF
We create chemistry

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	Enfermedad/Plaga	Dosis L/Ha.	PR*	PC**
Banano	Sigatoka Negra (Mycosphaerella fijiensis)	0.3	Después que se haya secado la nube de aspersión	Cero días

PR*: Periodo de reentrada, intervalo de tiempo entre la última aplicación y la entrada de personal al área tratada.

PC**: Periodo de carencia, intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar CUMORA® SC para el control de sigatoka negra (Mycosphaerella fijiensis) cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad, cada 12 a 14 días en rotación con fungicidas de diferente mecanismo de acción.

CUMORA® SC puede ser aplicado por vía aérea o terrestre, en emulsión convencional.

Se recomienda mezclar CUMORA® SC, con Aguila® WG (metiram), o mancozeb como manejo antirresistencia.



PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

La formulación de CUMORA® SC está diseñada para mezclarse en emulsiones de aceite agrícola-agua adicionando un emulsificante.

Preparación de CUMORA® SC en emulsión aceite-agua:

- Colocar la dosis recomendada de aceite (7 - 9 L/Ha) en el tanque de mezcla.
- Adicione emulsificante no iónico en proporción de 1.0% del volumen total del aceite.
- Verter el 50% de la cantidad necesaria de agua para ajustar el volumen final (18 a 23 L/Ha), agitar la mezcla entre 1 a 3 minutos.
- Sobre el aceite agrícola y el emulsificante en constante agitación agregue CUMORA® SC a razón de 0.3 L/Ha. Agite entre 1 a 3 minutos hasta obtener una mezcla uniforme.
- Verter el 50% de la cantidad necesaria de agua restante para ajustar el volumen final (18 a 23 L/Ha), agitar la mezcla 1 a 3 minutos.

En aplicación aérea usar un volumen de 18-23 L/Ha de mezcla. En aplicación terrestre utilizar un volumen de 50-60 L/Ha de mezcla.



COMPATIBILIDAD

Se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad antes de mezclar CUMORA® SC con los insecticidas, fungicidas, y fertilizantes foliares de uso común en el cultivo. Se recomienda aplicar las mezclas de tanque inmediatamente después de su preparación.

MANEJO DE RESISTENCIA:

CUMORA® SC es un fungicida seguro para el manejo antirresistencia de sigatoka negra por su alta eficacia y mecanismo de acción. Se recomienda su aplicación en mezcla con otros fungicidas (sin exceder 3 aplicaciones por año) y en rotación con fungicidas con diferente mecanismo de acción.

PRESENTACIÓN:

Isotanques 210 L, canecas metálicas y plásticas de 210 L, 50 L y 60 L.

PRECAUCIONES:

Conservar el producto en el envase original, etiquetado y bien cerrado, en un lugar fresco y aireado, lejos de alimentos, drogas, forrajes, animales domésticos y nunca en el mismo lugar donde se duerme, come o preparan los alimentos.

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo, vapor o aspersión.
- Evite contacto con la piel y la ropa.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.



PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele esta etiqueta.

Por ingestión: NO PROVOCAR el vómito si la persona está inconsciente o convulsionando. Solamente bajo recomendación médica. Lavar la boca y administrar un vaso de agua potable.

Por inhalación: Retire al paciente a un lugar fresco, seco y aireado; manténgalo en reposo y vigile la respiración.

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 intoxicación llamar a CISPROQUIM. Teléfonos 01 8000 916012 o (1) 2886012 en Bogotá D.C. Servicio las 24 horas. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimento o agua para consumo. Rotulado Aprobado ICA: 06/09/2007.



PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

No contamine fuentes de agua, ríos o acequias con el producto. Después de usar el contenido, enjuague tres veces éste envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue el envase al programa Campo Limpio de manejo de envases.