

Gránulos dispersables en agua WG
Fungicida
Uso agrícola
Reg. Nal. ICA 0096
Actualización: 09 de octubre de 2018


We create chemistry

F

Cantus® WG

CANTUS® WG es un fungicida sistémico-translaminar que inhibe la respiración celular de los hongos por inhibición del complejo II en la mitocondria, además reduce la formación de aminoácidos y otros compuestos celulares originados en el ciclo de Krebs.

CANTUS® WG actúa en la mayoría de las fases del ciclo biológico del hongo por lo que inhibe la germinación de esporas, el desarrollo del tubo germinativo y la formación de apresorios, deteniendo el crecimiento micelial.

CANTUS® WG pertenece al grupo químico de las piridin-carboxamidas (Código FRAC = 7), no presenta resistencia cruzada con otros productos que trabajan en la cadena de transporte de electrones como los QoI (estrobilurinas).

CANTUS® WG puede ser usado de forma preventiva y curativa para el control de diversos hongos ofreciendo un pronunciado efecto residual.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:

Boscalid: 500 g/Kg 2-cloro-N-(4'-clorobifenil-2-yl) nicotinamida.

Ingredientes aditivos:

C.s.p 1 Kg

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

Gránulos dispersables en agua WG
Fungicida
Uso agrícola
Reg. Nal. ICA 0096
Actualización: 09 de octubre de 2018

BASF
We create chemistry

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	Enfermedad/Plaga	Dosis	Volumen de mezcla (L/Ha.)	PR*	PC**
Rosa	Botrytis cinerea	1 g/L	1.000-1.500	4 horas*	-
Tomate	Alternaria solani	300 g/Ha	600	1 día	1 día
Zanahoria	Alternaria dauci	300 g/Ha	400	1 día	7 días
Cebolla	Alternaria porri	300 g/Ha	600	1 día	7 días
Café	Phoma costarricensis	200 g/Ha	200	1 día	45 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.

*Siempre y cuando la nube de aspersión se haya dispersado. Si se requiere ingresar antes, hacer uso de los elementos de protección personal.

La formulación de este producto aporta cantidades importantes de silicio que fortalece la pared celular del cultivo, del ataque de patógenos.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

El tanque del equipo se debe llenar hasta la mitad con agua, luego agregar CANTUS® WG agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogenizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar después de preparada.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Rosa: Aplicar CANTUS® WG en esquema preventivo o cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad y/o cuando las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la misma.

Tomate, zanahoria y cebolla: Aplicar CANTUS® WG de manera preventiva-curativa temprana o cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad y las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la misma. Realizar de 2 a 3 aplicaciones durante el ciclo del cultivo, rotando con fungicidas de diferente mecanismo de acción.

Café: Aplicar CANTUS® WG de manera preventiva-curativa temprana o cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad y las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la misma (inicio del periodo de lluvias). Realizar de 2-3 aplicaciones durante el ciclo del cultivo, rotando con fungicidas de diferente mecanismo de acción.





COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda realizar pruebas de fito-compatibilidad de CANTUS® WG en mezcla con otros productos agroquímicos.

Puede presentarse incompatibilidad física con algunas formulaciones de dimetoato, deltameterina, cypermetrina, endosulfan, amitraz y fosetyl Al. Hacer prueba de compatibilidad antes de aplicar los productos en forma masiva.

MANEJO ANTIRESISTENCIA:

Para reducir el riesgo de desarrollar resistencia, se recomienda aplicar CANTUS® WG en rotación o mezcla con fungicidas registrados que posean diferente mecanismo de acción.

PRESENTACIÓN: 500 g, 1 Kg, 2.5 Kg, 5 Kg y 150 g. Bolsas plásticas de 40 Kg.

PRECAUCIONES:

Mantenga el producto en su empaque original, con la etiqueta en buen estado, bien tapado, en lugar fresco y aireado, lejos de alimentos, drogas y forrajes, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS y animales domésticos, nunca en el mismo lugar donde se duerme, come o preparan los alimentos. No permanezca en la nube de aspersión. Evite el contacto con la piel y los ojos. No fume, coma o beba mientras manipula el producto. Al terminar, cámbiese de ropa y báñese con abundante agua y jabón, en especial las partes del cuerpo expuestas al producto. No arroje los sobrantes a ríos o acequias.



PRIMEROS AUXILIOS:

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

Por ingestión: NO provoque el vómito. 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 lave con abundante agua fresca por mínimo 15 minutos y solicite rápidamente atención médica. En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada y lávese con abundante agua y jabón.

No dar de beber nada, ni inducir el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.

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

En caso de derrame, recoger con material absorbente, guardarlo en canecas o bolsas plásticas y deseche acorde con la entidad local competente.

No asperjar áreas fuera del cultivo a tratar. Lave el equipo en el sitio de aplicación y deseche esa agua en el área tratada.

No contaminar lagos, ríos, estanques, pozos ni arroyos con desechos o envases vacíos.

Respete las franjas de seguridad en relación a cuerpos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquier otra área que requiera protección especial.

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, evitando salpicaduras, luego inutilícelo perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o agua para el consumo.

