

Código: CRE-TE067
Nombre: **AZAKA**

Junio 2014
Re-emplaza Marzo 2013

EMERGENCIAS QUÍMICAS - CISPROQUIM
Servicio gratuito 24 horas
Línea Nacional: 018000-916012, Bogotá: 2886012

Página 1 de 3

FICHA TECNICA
AZAKA[®]
FUNGICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

REGISTRO NACIONAL ICA No. 975
Titular del Registro: CHEMINOVA AGRO DE COLOMBIA S.A

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingrediente activo:

Azoxystrobin: **250 g/l**

methyl (E)-2-{2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl}-3-methoxyacrylate,
de formulación a 20 °C.

Ingredientes Aditivos:.....**c.s.p. 1 Litro**

GENERALIDADES

AZAKA[®] es un fungicida de amplio espectro perteneciente al grupo químico de las estrobirulinas. Tiene acción preventiva, curativa, erradicante y propiedades traslaminares y sistémicas. Inhibe la germinación de esporas y el desarrollo micelial y también muestra actividad antiesporulante.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	P.C.	P.R.
Arroz	Complejo de Manchado de grano <i>Helminthosporium oryzae</i> , <i>Curvularia luneta</i> , <i>Sarocladium oryzae</i>	0.6 L/ha	28 días	12 horas
Cebolla de bulbo <i>Allium cepa</i> L.	Mancha púrpura <i>Alternaria porri</i>	200 cc/ha	0 días	12 horas
Cebolla larga <i>Allium fistulosum</i>				
Cebollín chino <i>Allium schoenoprasum</i> L. var. <i>Laurentianum</i>				

Cebollín chino <i>Allium schoenoprasum</i> L. var. <i>ibiricum</i>				
Cebollín chino <i>Allium schoenoprasum</i> L. var. <i>schoenoprasum</i>				
Puerro <i>Allium porrum</i>				
Banano	Sigatoka Negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> Morelet	0.4 L/ha	0 días	12 horas

P.C.: Periodo de Carencia: Tiempo requerido entre la última aplicación y la cosecha.

P.R.: Periodo de Reentrada: Tiempo requerido entre la última aplicación y la entrada de personal sin equipo de protección al área tratada.

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:

AZAKA[®] se aplica directamente sobre el follaje, diluyendo el producto en agua según la dosis recomendada, mediante equipos convencionales.

Se recomienda aplicar **AZAKA**[®] en máximo embuchamiento (antes de la floración) en el cultivo del arroz para el control de complejo de manchado de grano.

En banano se recomienda alternar las aplicaciones de **AZAKA**[®], en lo posible en mezcla con otros productos de modo de acción diferente.

Aplicar **AZAKA**[®] cuando no se prevean lluvias, de tal manera que no se produzca lavado del producto y se de un tiempo seco suficiente para que el producto se adhiera a la planta y pueda generar controles satisfactorios.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

En general, se recomienda la aplicación de este producto en mezcla con un producto tipo triazol, como estrategia anti-resistencia del hongo.

Para preparar la mezcla de aspersión, agregue agua hasta la mitad del tanque y luego la cantidad recomendada de **AZAKA**[®] agitándolo bien. Complete el volumen con agua y continúe agitando hasta que el producto esté bien disuelto, luego proceda a realizar la aplicación.

En cultivo de banano, se debe hacer la preparación de la mezcla de la manera convencional de acuerdo con el siguiente orden: 1°) Vierta aceite agrícola en el tanque de mezcla y luego agregue el emulsificante en la proporción recomendada por su fabricante, agitando constantemente. 2°) Agregue **AZAKA**[®] a razón de 0,4 lts/ha agitando permanentemente. 3°) Adicione el agua hasta completar el volumen total deseado, siempre agitando la mezcla. La mezcla debe ser agitada en todo momento hasta la aplicación aérea.

Después de cada aplicación, lavar en forma adecuada los utensilios usados en la mezcla al igual que los equipos.

FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD

No se han observado efectos fitotóxicos sobre los cultivos de arroz, banano ni cebolla por aplicación del fungicida **AZAKA®**, tampoco produce afectación a organismos de fauna benéfica cuando es utilizado con la dosis y recomendaciones de uso dadas en la etiqueta del producto.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle esta ficha técnica.

Generales:	En caso de exposición, no espere hasta que se desarrollen los síntomas: INMEDIATAMENTE retire a la persona del área de exposición y aplique los procedimientos recomendados en esta sección. Cuando se presenten los síntomas descritos, busque ayuda médica indicando que la víctima ha estado expuesta a este producto (en lo posible muestre la hoja de seguridad o la etiqueta).
Ojos:	Lave los ojos con abundante agua o solución salina abriendo y cerrando los párpados, hasta que no haya evidencia de que la sustancia permanezca en los ojos. En caso de usar lentes de contacto, remuévalos después de algunos minutos y lave los ojos nuevamente. Si la irritación persiste obtenga asistencia médica.
Ingestión:	Enjuague la boca con abundante agua. No se recomienda inducir el vómito, especialmente si la persona está inconsciente, no administrar nada por la boca y mantenerla acostada de lado. Acudir al médico inmediatamente.
Inhalación:	Si experimenta algún malestar, retírese inmediatamente de la zona de exposición a un lugar con aire fresco. Obtenga asistencia médica si el malestar persiste.
Piel:	Retire la ropa y calzado contaminados. Lave el área afectada con abundante agua y jabón. Obtenga asistencia médica si se produce algún síntoma. Lave la ropa antes de volverla a usar.
Antídoto:	No existe antídoto específico. Se debe dar tratamiento sintomático y de recuperación general.

GUÍA PARA EL MÉDICO

Síntomas de intoxicación: No se han reportado efectos adversos en humanos. Dosis altas de compuestos similares que han sido suministradas a animales, han causado salivación, disminución de la actividad, espasmos musculares, ataxia e incremento de la temperatura corporal.

Tratamiento: No hay tratamiento específico para la exposición a esta sustancia. El lavado gástrico y/o la administración de carbón activado pueden ser considerados. Después de la descontaminación, el tratamiento es de soporte y sintomático, ponga especial atención en los síntomas respiratorios.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II: DTT-1924-2010
MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO**