Sección 2. **(CENTRO)**

CARBENCAL®

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - SC

PROYECTO DE ROTULADO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:
Carbendezim: ……..…….. 500 g/l,
Methyl benzimidazol-2-ylcarbamate, de formulación a 20° C.

Ingredientes Aditivos: **.....** c.s.p. 1,0 litro

REGISTRO NACIONAL ICA No. 0004
TITULAR DEL REGISTRO: ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.

CONTENIDO NETO:

Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento
No. de Lote

Formulado Por: HANSEANDINA CHINA (HANSEASIA LIMITED). 3905 Two Exchange Square, 8 Connaught Place, Central, Hong Kong. Tel: + 852 8197 4467. Email: info@hanseai.hk **CHINA**

Importado y Distribuido por: Arysta LifeScience Colombia S.A.
Carrera 2 Este # 15 – 82 Barrio El Cortijo, Madrid, Cundinamarca
Tel: (57) 1 8250482. Fax: (57) 1 8252157. Colombia.

CATEGORÍA TOXICOLOGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO
(Franja color azul)

Sección 2. **(CENTRO)**

CARBENCAL®

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - SC

PROYECTO DE ROTULADO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:
Carbendezim: …….. 500 g/l,
Methyl benzimidazol-2-ylcarbamate, de formulación a 20° C.

Ingredientes Aditivos: **.....** c.s.p. 1,0 litro

REGISTRO NACIONAL No. 0004
TITULAR DEL REGISTRO: ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.

CONTENIDO NETO:

Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento
No. de Lote

Formulado Por: Arysta LifeScience Francia. Arysta LifeScience BP 80, Route dÁtrix, 64150 Nogueres - **FRANCIA**

Importado y Distribuido por: Arysta LifeScience Colombia S.A.
Carrera 2 Este # 15 – 82 Barrio El Cortijo, Madrid, Cundinamarca
Tel: (57) 1 8250482. Fax: (57) 1 8252157. Colombia.

CATEGORÍA TOXICOLOGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO
(Franja color azul)

Sección 2. **(CENTRO)**

CARBENCAL®

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - SC

PROYECTO DE ROTULADO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:
Carbendezim: …….. 500 g/l,
Methyl benzimidazol-2-ylcarbamate, de formulación a 20° C.

Ingredientes Aditivos: **.....** c.s.p. 1,0 litro

REGISTRO NACIONAL No. 0004
TITULAR DEL REGISTRO: ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.

CONTENIDO NETO:

Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento
No. de Lote

Formulado Por: Arysta LifeScience China. Arysta LifeScience 1110-111,11th floor lipro plaza 222 hja-ha rdad (m) Shangai **CHINA**

Importado y Distribuido por: Arysta LifeScience Colombia S.A.
Carrera 2 Este # 15 – 82 Barrio El Cortijo, Madrid, Cundinamarca
Tel: (57) 1 8250482. Fax: (57) 1 8252157. Colombia.

CATEGORÍA TOXICOLOGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO
(Franja color azul)

Sección 2. **(CENTRO)**

CARBENCAL®

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA - SC

PROYECTO DE ROTULADO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:
Carbendezim: …….. 500 g/l,
Methyl benzimidazol-2-ylcarbamate, de formulación a 20° C.

Ingredientes Aditivos: **.....** c.s.p. 1,0 litro

REGISTRO NACIONAL No. 0004
TITULAR DEL REGISTRO: ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.

CONTENIDO NETO:

Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento
No. de Lote

Formulado Por: SINOCHEM NINGBO CHINA. 21 JIAGXIA ST., NINGBO 315000 CHINA. Tel. 86-574-87348868 Fx. 86-574-87366775. Mail. nbchem@sinochem-nb.com. **CHINA**

Importado y Distribuido por: Arysta LifeScience Colombia S.A.
Carrera 2 Este # 15 – 82 Barrio El Cortijo, Madrid, Cundinamarca
Tel: (57) 1 8250482. Fax: (57) 1 8252157. Colombia.

CATEGORÍA TOXICOLOGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO
(Franja color azul)

SECCION 1 (IZQUIERDA)

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MATÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

"Peligroso si es inhalado. Evite respirar (polvo, vapor o aspersión)".

"Causa irritación moderada en los ojos".

Evite contacto con la piel y la ropa.

"No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla de la aplicación".

Durante las aplicaciones terrestres **"Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 6 horas".**

"Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón".

"Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado".

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

No se han determinado síntomas específicos. **"En caso de intoxicación llame al medico inmediatamente o lleve al paciente al medico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta".**

"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"

"Si es inhalado, retire al paciente de la exposición al producto, manténgalo caliente y en reposo".

"Si es tragado, induzca el vómito inmediatamente, dando una cantidad grande de agua e introduciendo el dedo en la garganta. Nunca de cualquier cosa por vía oral o induzca el vómito a una persona si está inconsciente".

No hay ningún antídoto específico. El tratamiento medico debe dirigirse al control de los síntomas se han descrito ningún síntoma clínico de envenenamiento puesto que no existen pruebas clínicas disponibles.

EMERGENCIAS TOXICOLOGICAS 24 HORAS CISPROQUIM 018000916012 Fuera de Bogota. En Bogota comunicarse con el Teléfono (57) 1 2886012.

SECCION 1 (IZQUIERDA). Continuación.

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

Nunca lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua: saque el agua de la fuente, lave el equipo y no vuelva a verter esta juagadura a la misma, recuerde viértela en un lugar seguro.

Prácticamente no toxico para abejas.

Ligeramente tóxico para peces, no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

No nocivo para la fauna benéfica.

En caso de derrames recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.

No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

Todo equipo utilizado para la aplicación debe ser lavado muy cuidadosamente, para lo cual llénelo hasta la mitad, revuelva bien su contenido y luego aplíquelo sobre el cultivo. Repita la operación las veces que sea necesario hasta estar seguro de su limpieza.

Aislé el área y aleje el personal no autorizado. No anteponga ningún material. Evitar respirar los vapores y el contacto con la piel. Remover las fuentes de ignición si hay combustibles o vapores inflamables presentes y ventilar el área.

Barra cuidadosamente el material. Use un recipiente cubierto para depositar el material absorbido. El suelo contaminado debe ser recogido y desecho.

No permita que el material desechado vaya a fuentes de agua, tuberías, u otros canales que entren en contacto con la vegetación.

Para minimizar los posibles efectos adversos al ambiente, el aplicador del plaguicida deberá mantener las franjas de seguridad de 10 metros en aplicaciones terrestres y de 100 metros para aplicaciones , aéreas, en relación con cuerpos o cursos de agua, carreteras, núcleos de población humana y animal u otra área que requiera de protección especifica.

Método de manejo de desechos:

Siga las instrucciones de la etiqueta sobre manejo de los desechos generados por el uso del producto. En otras situaciones entierre los desechos o use un incinerador aprobado para la destrucción de plaguicidas. (Agencias de protección ambiental).

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Manejo: Use en un área bien ventilada. Evite el contacto con la piel y los ojos. No respire el polvo. Almacenaje: almacene en un área bien ventilada. El envase del producto debe cerrarse herméticamente. El producto debe protegerse de la luz del sol. No almacene con alimentos, no consuma alimentos, bebidas o tabaco en las áreas donde pueden contaminarse con este material.

SECCION 1 (IZQUIERDA). Continuación.

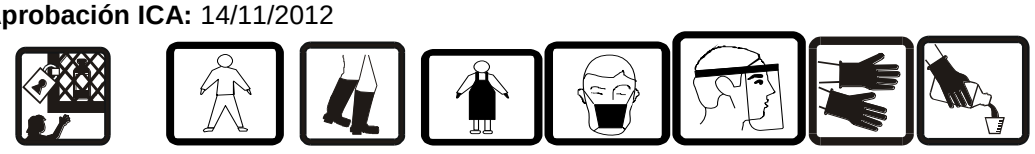
Medio de control: la espuma química, el producto químico seco y el CO_2 son convenientes para extinguir.

Instrucciones de la lucha contra el fuego: Los bomberos y otros que pueden ser expuestos a la niebla o a los productos de la combustión deben usar el aparato respiratorio protector autónomo lleno. El equipo que lucha debe ser uso posterior a fondo limpiado

ADVERTENCIA: "NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO".

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCION EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILICELO TRITURANDOLO O PERFORANDOLO Y DEPOSITELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

Fecha Aprobación ICA: 14/11/2012



SECCION 3. (DERECHA).

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

RECOMENDACIONES Y DOSIS

CULTIVO	Nombre Común	Nombre Científico	Dosis P.C l/ha	P.C. (Días)	P.R. (Horas)
ARROZ	Control del complejo fungoso “Manchado de grano” Mancha lineal	*Cercospora oryzae*	0,6	30	6
TOMATE	Pudrición de los frutos	*Botrytis cinerea*	**0,5**	30	6
ROSAS	Mildeo Polvoso	*Sphaerotheca Pannosa*	**0,5**	No Aplica	6

P.C.*: Periodo de Carencia: Días transcurridos entre la ultima aplicación y la cosecha.

P.R.: Periodo de Reentrada:** El periodo de tiempo para el reingreso de los trabajadores a los lotes tratados es importante; se debe esperar 6 horas antes de su reingreso.

CARBENCAL®, aplicado sobre las plantas, actúa por contacto, como una barrera a la penetración de los hongos patógenos sensibles.

El producto también es sistémico. Una vez aplicado, penetra a las hojas de las plantas, donde se transloca en forma apoplástica (con la transpiración) y acropétala (del centro a los bordes).

Su acción es preventiva y curativa, controlando a los hongos patógenos antes de su penetración en las plantas, o bien cuando la infección recién se ha producido.

SECCION 3. (DERECHA). Continuación.

El producto se adhiere fuertemente a la tubulina en los hongos sensibles, afectando a los microtúbulos durante el proceso de la mitosis, lo que causa la detención del crecimiento micelial y división celular.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION

Antes de usar el producto lea detenidamente la etiqueta. Llene hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad a aplicar según las dosis anotadas anteriormente y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.

Mantenga agitación constante de la mezcla contenida en el tanque, obteniendo durante la aplicación un cubrimiento uniforme de las plantas. Los equipos usados en la aplicación deben ser lavados cuidadosamente después de cada aplicación, por lo menos tres veces. El producto debe ser manejado dentro de un plan de manejo integrado.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA

CARBENCAL®, debe aplicarse por vía terrestre utilizando bombas de espalda o estacionarias siguiendo los métodos de calibración recomendados por el respectivo fabricante, utilizando la dosis recomendada por el ingeniero agrónomo de conformidad con el nivel de infestación del cultivo.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

CARBENCAL ®, es compatible con la mayoría de agroquímicos pero se recomienda realizar previamente pruebas de compatibilidad en pequeñas áreas antes de realizar mezclas de agroquímicos.

CARBENCAL®, no es fitotóxico a las dosis recomendadas en esta etiqueta. **CARBENCAL®**, no tiene ningún efecto perjudicial sobre cultivos sucesivos.

El producto no tiene ningún efecto perjudicial sobre otros cultivos y sobre cultivos sucesivos, sin embargo, para evitar resistencia de las plagas sede tener en cuenta un programa especial de manejo integrado de los cultivos.

INFORMACION SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

“El Titular del registro garantiza que las recomendaciones físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendaos, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas”.