

SECCIÓN 2

LOGOTIPO DEL PRODUCTO  
**METROPOL® SC**

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

**Ingredientes Activos:**

**Azoxystrobin:** .....**200 g/L**  
Methyl (E)-2-[2-[6-(2-cyanophenoxy) pyrimidin-4-yloxy]phenyl]-3-methoxyacrylate de  
formulación comercial a 20°C

**Flutriafol:** .....**125 g/L**  
(RS)-2,4'-difluoro- $\alpha$ -(1*H*-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)benzhydryl alcohol de formulación comercial  
a 20°C

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

REGISTRO NACIONAL ICA No. 1173  
A NOMBRE DE HANSEANDINA LIMITADA.

LOTE No.  
FECHA DE FORMULACIÓN:  
FECHA DE VENCIMIENTO:  
No de Lote:

CONTENIDO NETO:

Formulado por:

**HANSEASIA LIMITED**  
Hong Kong.  
Tel. + 852 8197 4467  
Email: [info@hanseasia.hk](mailto:info@hanseasia.hk)  
[www.hanseasia.hk](http://www.hanseasia.hk)

Importado y Distribuido Por:

**ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.**  
Calle 127 No. 17<sup>a</sup> – 30, Bogotá  
PBX (571) 5 111 888  
Linea Gratuita Nacional : 01 8000 112 170  
[www.arysta.com.co](http://www.arysta.com.co)

(LOGO y LEMA ARYSTA)



METROPOL® es una Marca Registrada de HANSEANDINA LIMITADA (Logo Hanseandina)

**CATERGORIA TOXICOLOGICA III  
LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

## **BLOQUE 1 (IZQUIERDA)**

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**MANTENGASE 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 a los ojos**

**Evita contacto con la piel y la ropa**

Al efectuar diluciones de este producto hágalas al aire libre y **“No ingiera alimentos, beba o fume durante la manipulación y la aplicación”**.

Durante aplicaciones terrestres **“Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”** Use overol ajustado en el cuello y muñecas, guantes de caucho, botas y gorra lavable para la manipulación del producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

**Lavarse las manos y la piel expuesta con agua y jabón después de utilizar el producto. Lavar la ropa protectora.**

No contamine quebradas, ríos o fuentes de agua, ni prepare el producto cerca de las mismas.

No se debe transportar ni almacenar con productos de consumo humano o pecuario.

**METROPOL SC** debe almacenarse en bodegas especiales lejos de casas de habitación en los envases originales, bien cerrados y en un lugar fresco lejos de alimentos, forrajes, semillas, ropa o animales

**“CONSERVAR EL PRODUCTO EN EL ENVASE ORIGINAL ETIQUETADO Y CERRADO.”**

### **INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

No han sido determinados síntomas específicos. **“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro de asistencia médica y entregue copia de la etiqueta y la hoja informativa adjunta”**

En caso de intoxicación oral suministre al paciente grandes cantidades de agua. **NO INDUZCA EL VOMITO. “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”**

No existe antídoto específico El tratamiento debe ser sintomático

**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM BOGOTÁ 2886012 FUERA DE BOGOTÁ 018000916012**

### **MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:**

-“En caso de derrame, aisle el área y aleje el personal no autorizado. 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. Absorber con material adecuado, barrerlo completamente y meterlo en un recipiente cubierto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin”.

- Evite contaminar las aguas que vayan a hacer utilizadas para consumo humano, animal, o riego de cultivo.

**Respetar las franjas de seguridad mínima de 10 metros para aplicación terrestre distantes de ríos, carreteras, personas, animales y/o cultivos susceptibles de daño por contaminación.**

**ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO:**

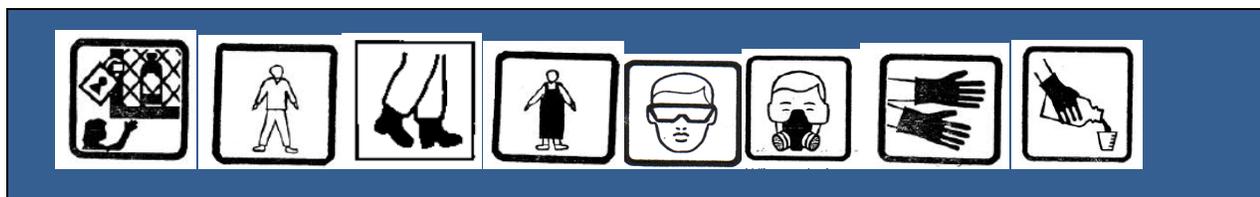
- Almacene el producto en sitio seguro retirado de alimentos o medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco).
- Siempre mantenga el producto en su empaque original.
- Para la protección de la fauna terrestre o acuática evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar.

**ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDA DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”**

**DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO ENJUAGUE TRES VECES EL 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. (DECRETO 1443/2004 DEL MINISTERIO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL)”**

**Fecha de aprobación ICA: 28/11/2012**

**PICTOGRAMAS DENTRO DE LA FRANJA:**



### **BLOQUE 3 (DERECHA)**

#### **INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

#### **“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

**METROPOL SC** es un fungicida de acción sistémica y de contacto de rápida penetración, preventivo y curativo utilizado para el control de una amplia gama de enfermedades fungosas referenciadas en el cuadro de recomendaciones.

**METROPOL SC** proporciona una actividad preventiva duradera y acción curativa contra enfermedades causadas por hongos como **Roya Suramericana** (*Phakopsora meibomiae*), **Complejo Manchado De Grano** (*Helminthosporium oryzae*, *Cercospora Oryzae*, y *Sarocladium oryzae*) Se recomienda la aplicación cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad.

#### **RECOMENDACIONES:**

<b>CULTIVO</b>	<b>ENFERMEDAD QUE CONTROLA</b>	<b>DOSIS</b>	<b>PERIODO DE CARENIA (P.C.)</b>	<b>PERIODO DE REINGRESO (P.R.)</b>
<b>SOYA</b>	<b>Roya Suramericana</b> ( <i>Phakopsora meibomiae</i> )	<b>0,3 L/ha</b>	30 días	12 horas
<b>ARROZ</b>	<b>Complejo Manchado De Grano</b> ( <i>Helminthosporium oryzae</i> , <i>Cercospora Oryzae</i> , y <i>Sarocladium oryzae</i> )	<b>**0,4 – 0,5 L/ha</b>	30 días	12 horas
<b>ROSA</b>	<b>MILDEO POLVOSO</b> ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> )	<b>0,6 cm<sup>3</sup>/ Litro de agua</b>	N.A.	Una vez la superficie foliar este seca
<b>TOMATE</b>	<b>TIZON TEMPRANO</b> ( <i>Alternaria solani</i> )	<b>**200 – 300 cm<sup>3</sup>/ha</b>	30 días	12 horas
<b>UCHUVA</b>				
<b>LULO</b>				
<b>TOMATE DE ARBOL</b>				
<b>AJI</b>				

\***P.C.:** **Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

\***P.R.:** **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado.

**N.A.** No Aplica

**\*\*Dosis.:** Aplique la menor dosis con los primeros síntomas de la enfermedad e incrementar hasta de acuerdo a monitoreos de avance de la enfermedad.

## **FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN**

Antes de usar **METROPOL SC** lea detenidamente la etiqueta; debe ser aplicado por aspersión foliar dirigida al control de la enfermedad.

Para preparar la mezcla de aplicación llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad a aplicar según las dosis recomendadas 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 de las enfermedades.

**SOYA:** aplicar a los 25 días después de la germinación, durante la etapa vegetativa del cultivo, ó antes de que la incidencia de la enfermedad exceda el **5%**.

**ARROZ:** Aplicar a los 45 días después de la germinación ó formación de primordio y/o en máximo embuchamiento o inicio de espigamiento dependiendo de la incidencia.

## **EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA**

Todos los equipos de aplicación deben ser calibrados adecuadamente antes del uso para proveer una cobertura completa y uniforme de las plantas, utilizando la dosis recomendada por el ingeniero agrónomo de conformidad con el nivel de infestación del cultivo.

El número de aplicaciones depende del grado de infestación del cultivo. Se deben hacer evaluaciones de las aplicaciones del producto cada 2 días después de realizada la aplicación.  
**CONSULTE CON EL INGENIERO AGRÓNOMO.**

## **COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:**

**METROPOL SC** no debe mezclarse con productos plaguicidas, surfactantes o fertilizantes foliares sin antes realizar una prueba de compatibilidad.

**METROPOL SC** no es fitotóxico a las dosis recomendadas en esta etiqueta.

## **EFEECTO SOBRE OTROS CULTIVOS Y CULTIVOS SUCESIVOS**

**METROPOL SC** no tiene ningún efecto perjudicial sobre cultivos sucesivos ni sobre otros cultivos, sin embargo, para evitar la resistencia que puedan presentar las enfermedades se debe tener en cuenta un programa especial de manejo integrado de los cultivos.

## **RESPONSABILIDAD CIVIL**

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

## PICTOGRAMAS DENTRO DE LA FRANJA

