



DATOS GENERALES

| | |
|------------------------------|---|
| IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: | AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336 |
| CLASE: | FUNGICIDA AGRÍCOLA |
| FORMULACIÓN: | Suspensión Concentrada (SC) |
| REGISTRO NACIONAL ICA N°: | 1763 |
| PRESENTACIONES AUTORIZADAS: | 250 cc, 1 L, 20 L. |
| INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: | CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO  |

INFORMACIÓN TÉCNICA

| | |
|--------------------------|---|
| COMPOSICIÓN GARANTIZADA: | Ingrediente activo: Azoxystrobin.....200 g/L Flutriafol125 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro |
| GENERALIDADES: | <p>ARKANO 325 SC, es un fungicida sistémico y residual de contacto de amplio espectro, que combina el efecto protectante de Azoxystrobin y la alta sistemicidad de Flutriafol con efecto curativo y erradicante contra enfermedades causadas por hongos superiores e inferiores.</p> <p>El Azoxystrobin es un fuerte inhibidor de la germinación de esporas, impide el crecimiento micelial y muestra una notable actividad antiesporulante. El Flutriafol penetra rápidamente en los tejidos atravesando la cutícula con una alta sistemicidad y traslocación acrópeta. Actúa sobre los hongos inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, en consecuencia, se modifica la estructura de la membrana celular impidiendo su desarrollo y multiplicación.</p> |

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

| CULTIVO | ENFERMEDAD | DOSIS | *P.C./días | **P.R./horas |
|----------------------|---|----------|------------|--------------|
| ROSAS Y ORNAMENTALES | MILDEO POLVOSO (<i>Sphaerotheca pannosa</i>) | 0.6 L/ha | ***N.A. | 4 |



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

| CULTIVO | ENFERMEDAD | DOSIS | *P.C./días | **P.R./horas |
|-----------------|--|----------|------------|--------------|
| CAFÉ | ROYA (<i>Hemileia vastatrix</i>) | 0.5 L/ha | 12 | 4 |
| ARROZ | COMPLEJO MANCHADO DE GRANO (<i>Cercospora Oryzae</i> , <i>Curvularia lunata</i> , <i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Fusarium oxysporum</i> , <i>Helminthosporium oryzae</i>) | 0.5 L/ha | 12 | 4 |
| TOMATE | TIZÓN TEMPRANO (<i>Alternari solani</i>) | 0.2 L/ha | 0 | 4 |
| UCHUVA | | | | |
| LULO | | | | |
| TOMATE DE ÁRBOL | | | | |
| AJÍ | | | | |
| PIMENTÓN | | | | |
| BERENJENA | | | | |
| AJÍ DULCE | | | | |
| PAPA | RHIZOCTONIA (<i>Rhizoctonia solani</i>) | 0.5 L/ha | 14 | 4 |

*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

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda realizar máximo dos aplicaciones seguidas y rotar con otros grupos químicos. La aplicación de **ARKANO 325 SC** se debe hacer con los primeros síntomas o en forma preventiva. En rosas y ornamentales, aplicar dentro del programa de manejo integrado de enfermedades.



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

ARKANO 325 SC se puede aplicar por vía terrestre y en forma aérea, utilizándose los equipos convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño; seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado. Para preparar la mezcla de aplicación, agite bien el envase antes de dosificar, efectuar una pre-dilución de la dosis de uso por hectárea, indicada en el cuadro de usos autorizados, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada del producto agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

Volúmenes de mezcla recomendados:

Para el cultivo de rosas y ornamentales: 1000 - 1200 L/ha
Para el cultivo de arroz: Aplicación terrestre: 100 - 150 L/ha.
Para el cultivo de café: 200-400 L/ha
Para el cultivo de tomate: 200 - 400 L/ha
Para el cultivo de papa: 200 - 400 L/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no se esperan problemas de fitotoxicidad. Para variedades nuevas se recomienda hacer pruebas de fitocompatibilidad.

"Debido al alto número de especies ornamentales, que dificultan el desarrollo de pruebas de eficacia agronómica para el registro de este plaguicida en cada una de ellas, el usuario asume la responsabilidad del uso del producto en las especies de flores y plantas ornamentales no indicadas en el cuadro de uso, para lo cual deberá realizar una prueba preliminar con el objeto de evaluar el riesgo de fitotoxicidad del plaguicida antes de realizar una aplicación generalizada".

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 - 018000916012



CO-16/03/2020