



### 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:	<b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO</b> 

### INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Azoxystrobin.....200 g/L Flutriafol .....125 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	<p><b>ARKANO 325 SC</b>, 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
CAFÉ	ROYA ( <i>Hemileia vastatrix</i> )	0.5 L/ha	12	4



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
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
MANGO	ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )	0.5 L/ha	7	4
AGUACATE				
DURAZNO				
CIRUELA				



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
SAPOTE	ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )	0.5 L/ha	7	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. Una vez finalizado el mismo podrán reingresar utilizando elementos de protección personal, como pantalón largo, camisa manga larga, calzado cerrado, para labores que impliquen contacto de las manos con el área tratada, se debe usar adicionalmente guantes. **\*\*\*N.A:** No aplica

#### FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar la aplicación de **ARKANO 325 SC** con los primeros síntomas de la enfermedad, con base a los resultados del monitoreo, el umbral de daño económico y condiciones ambientales, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

**ARKANO 325 SC** se puede aplicar por vía terrestre, foliarmente o dirigido al suelo, 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, utilizar boquillas de cono hueco y presión constante. Para preparar la mezcla de aplicación, 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. Limpie bien el equipo usado después de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen después.

#### Volúmenes de mezcla recomendados:

Para el cultivo de rosas y ornamentales: 1000 - 1200 L/ha, Arroz: Aplicación terrestre: 100 - 150 L/ha, Café: 200-400 L/ha, Tomate: 200 - 400 L/ha, Papa: 200 - 400 L/ha, mango: 200 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-06/11/2020