



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°:	2509
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 L, 4 L, 20 L, 200 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	<div style="text-align: center;"> CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO </div>

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Epoxiconazole125 g/L Carbendazim125 g/L Ingredientes aditivosc.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	<p>VENTO® DUO 250 SC es un fungicida de amplio espectro y modo de acción diferencial en la planta debido a su composición a base de Epoxiconazole y Carbendazim. Presenta una rápida absorción foliar y un inmediato efecto curativo, así como una alta sistemicidad acropétala de sus dos ingredientes activos, con acción preventiva, curativa y erradicante contra un gran número de hongos superiores que afectan las plantas.</p> <p>VENTO® DUO 250 SC tiene dos ingredientes activos, Epoxiconazole que pertenece al grupo de los triazoles que actúa como inhibidor de la biosíntesis del ergosterol, el cual es un constituyente de la membrana celular del hongo, bloqueando el funcionamiento de la enzima demetilasa a nivel del C14 interrumpiendo totalmente la síntesis del ergosterol y Carbendazim que pertenece al grupo químico de los benzimidazoles con acción sobre la división celular inhibiendo el desarrollo del tubo germinativo, la formación de apresorios y el inicio del crecimiento del micelio del hongo.</p>

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda una (1) aplicación de **VENTO® DUO 250 SC** en máximo embuchamiento, hasta un 5% de espigamiento del arroz, 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).



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ARROZ	MANCHADO DEL GRANO (<i>Alternaria graminicola</i> , <i>Cercospora oryzae</i> , <i>Curvularia lunata</i> , <i>Helminthosporium oryzae</i> , <i>Pyricularia grisea</i> , <i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Rhynchosporium oryzae</i> , <i>Sarocladium oryzae</i>)	0.75 L/ha	35	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.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

VENTO® DUO 250 SC se puede aplicar por vía terrestre y en forma dirigida, 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 evitar que gotas muy pequeñas sean desplazadas y causen daño al cultivo o plantas no objetivo de control. 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.

Limpie bien el equipo usado después de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen posteriormente.

Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: 100 - 120 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 fitotoxicidad.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012



CO-13/03/2020