



BRAT[®] 400 SC

Ficha Técnica

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°:	PL0000572025
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 L, 250 ml.
INDICACIONES DE PELIGRO:	Nocivo en caso de ingestión / Nocivo en contacto con la piel/ Nocivo si se inhala. / Tóxico para organismos acuáticos
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO PELIGRO

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Dodine400 g/L <i>1-dodecylguanidinium acetate</i> Ingredientes Aditivos:.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	Fungicida translaminar de amplio espectro con acción preventiva y curativa. Ideal para el control de hongos Ascomycetos y Basidiomycetos, incluyendo Botrytis cinérea, responsable del moho gris en diversos cultivos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*L.M.R.	**P.C. (días)	***P.R. (horas)
ROSAS Y ORNAMENTALES	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.6 L/ha	0.05 mg/kg	**** N.A.	24

*L.M.R.: Límite máximo de Residuos, tomado de la Unión Europea. **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 la cosecha. ****N.A.: No aplica.

Juntos crecemos bien

avgust
crop protection



BRAT® 400 SC

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **BRAT® 400 SC** de acuerdo a la tabla de usos, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de acción, 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).

Aplicar al observar los primeros síntomas de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la misma.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

BRAT® 400 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.

Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: rosas y ornamentales: 1000 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.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

"Extremadamente tóxico para organismos acuáticos". "Respetar las franjas de seguridad con relación a los cuerpos de agua". "No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos". "Para la protección de la fauna terrestre o acuática evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar". "Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre".

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 / 919 1919 - 018000916012

INFORMACIÓN SOBRE 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto".



V01-CO-16/06/2025

Juntos crecemos bien

avgust 
crop protection