




### 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°:	095
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	250 cc, 1 L, 4 L, 20 L, 200L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	<b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO</b> 

### INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Carbendazim .....500 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	<b>CARBENDAZIM 500 SC PHYTOCARE</b> es un fungicida sistémico, de rápida penetración, amplio espectro y efecto preventivo curativo. Pertenecce al grupo químico de los Benzimidazoles, actúa sobre la división celular de los agentes patógenos.

### 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	PIRICULARIA <i>(Pyricularia oryzae)</i>	0.4 – 0.6 L/ha Aplicar durante el macollamiento (alrededor de los 35 días después de la germinación) y durante el embuchamiento (alrededor de los 75 días después de la germinación).	21	12
	AÑUBLO DE LA VAINA <i>(Rhizoctonia solani)</i>	0.5 L/ha Aplicar durante el macollamiento (alrededor de los 35 días después de la germinación) y durante el embuchamiento (alrededor de los 75 días después de la germinación).		



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ARVEJA	PECOSEO O NEVADA ( <i>Ascochyta spp</i> )	0.3 – 0.5 L/ha Aplicar la dosis alta a mayores niveles de infección.	21	12
BANANO	SIGATOKA AMARILLA ( <i>Mycosphaerella musicola</i> )	0.3 – 0.6 L /100 litros de agua	16	12
CACAO	MONILIASIS ( <i>Monilliophthora roleri</i> )	0.06 – 0.08 L / 100 litros de agua	16	12
CAFÉ	ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum coffeanum</i> ) MANCHA DE HIERRO ( <i>Cercospora coffeicola</i> ) GOTERA ( <i>Mycena citricolor</i> ) MUERTE DESCENDENTE ( <i>Phoma spp.</i> )	0.12 – 0.16 L/ 100 litros de agua	16	12
CEBOLLA JUNCA	CENICILLA ( <i>Sphaeroteca macularis</i> ) PUDRICIÓN DEL FRUTO ( <i>Botrytis cinerea</i> )	0.03 – 0.04 L / 100 litros de agua	21	12
CLAVEL	MOHO GRIS ( <i>Botrytis spp</i> )	0.6 ml/litro de agua Aplicar preventivamente cuando haya presión o presencia del hongo.	***N.A.	12
FRIJOL	MANCHA DE LA HOJA ( <i>Cercospora spp</i> ) PUDRICIÓN ( <i>Botrytis spp</i> ) ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum spp</i> )	0.03 – 0.04 L / 100 litros de agua	21	12
FRESA	CENICILLA ( <i>Sphaeroteca macularis</i> ) PUDRICIÓN DEL FRUTO ( <i>Botrytis cinerea</i> )	0.07 – 0.12 L / 100 litros de agua	21	12



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
GUANÁBANA	ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )	0.8 L/ha. Aplicar en estado de prefloración o floración temprana, después a los 15 y 30 días.	21	12
MANGO	ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )	0.5 L/ha Aplicar al momento de la floración y después a los 8 y 15 días.	21	12
MELÓN	OIDIUM ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> ) ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum lagenarium</i> ) BOTRYTIS ( <i>Botrytis spp</i> )	0.06 – 0.08 L / 100 litros de agua	21	12
PIÑA	PUDRICIÓN DE LAS HOJAS ( <i>Thielaviopsis paradoxa</i> ) MUERTE DESCENDENTE ( <i>Phoma spp.</i> )	0.03 – 0.06 L / 100 litros de agua	16	12
SORGO	COMPLEJO FUNGOSO ( <i>Colletotrichum spp</i> ; <i>Penicillium spp</i> ; <i>Alternaria spp</i> ; <i>Cladosporium spp</i> ; <i>Drechslera spp</i> ; <i>Gibberella spp</i> )	0.5 L/ha Aplicar en el embuchamiento (alrededor de los 40 días después de la germinación) y en floración (alrededor de los 80 días después de la germinación).	21	
TOMATE	MANCHA DE LA HOJA ( <i>Cercospora spp</i> ) PUDRICIÓN ( <i>Botrytis spp</i> ) ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum spp</i> )	0.03 – 0.04 L / 100 litros de agua	21	12
YUCA	MANCHAS DE LA HOJAS ( <i>Cercospora spp</i> )	0.06 – 0.08 L / 100 litros de agua	16	12

\*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 la aplicación de **CARBENDAZIM 500 SC PHYTOCARE** por aspersión foliar a la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad, de acuerdo al cuadro 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).



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Para preparar la mezcla, agregue agua al tanque de mezcla hasta la mitad de su capacidad, adicione la cantidad de **CARBENDAZIM 500 SC PHYTOCARE** calculada, agite, agregue el resto de agua agite y aplique.

#### 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