



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
TITULAR DEL REGISTRO:	CORE BIOTECHNOLOGY S.A.S.
CLASE:	BIOINSUMO AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Suspensión Concentrada (SC)
REGISTRO DE VENTA ICA N°:	8069
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	250 g, 500 g, 1 kg.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV - LIGERAMENTE TÓXICO PRECAUCIÓN

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: <i>Trichoderma harzianum</i> Cepa BTh-02 2.0 x 10 ⁸ U.F.C viables/g Microtalco estéril c.s.p. 1 Kg	
GENERALIDADES:	<p>FUNGIGRASP WP, es un fungicida biológico que contiene una cepa selectiva de <i>Trichoderma harzianum</i>, capaz de controlar, parasitar y causar un efecto antagónico a hongos fitopatógenos del suelo.</p> <p>FUNGIGRASP WP, actúa produciendo metabolitos, enzimas líticas, capaces de parasitar, causar antibiosis y competencia por espacio y nutrientes a los patógenos del suelo.</p>	
ESPECIFICACIONES DE CALIDAD:	Recuento directo de conidias/cc:	Mínimo 2.0 x 10 ⁸ conidias/g
	Recuento viable de colonias/cc:	Mínimo 1.6 x 10 ⁸ conidias/g
	Porcentaje de viabilidad de conidias:	Mínimo 80%, 72 horas de incubación
	Porcentaje de pureza microbiológica:	Mínimo 95%
	Tipificación:	<i>Trichoderma harzianum</i>
	pH:	5.5 – 8.0
	Hidratabilidad:	Máximo 50 minutos
	Humedad:	Máximo 7%
	Granulometría:	Mínimo 70% partículas inferiores o iguales a 45 micras.
Los contaminantes admitidos no deben pertenecer a los grupos de fitopatógenos o patógenos para animales o el ser humano.		



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
TOMATE	<i>Fusarium sp.</i>	1.5 g/L	***N.A.	***N.A.
ORNAMENTALES	<i>Fusarium sp.</i>	1.0 g/L	***N.A.	***N.A.

*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 la aplicación de acuerdo al cuadro de usos, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de acción, complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo. Se recomienda aplicar el producto al momento del trasplante o al visualizar los primeros síntomas de la enfermedad.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

FUNGIGRASP[®] WP debe ser diluido en agua y aplicado garantizando un cubrimiento total de las estructuras de las plantas. Se puede aplicar por vía terrestre y en forma dirigida, utilizándose los equipos convencionales 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 y presión constante para evitar que gotas muy pequeñas sean desplazadas y causen daño al cultivo o plantas no objetivo de control.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

No es recomendable aplicar **FUNGIGRASP[®] WP** en mezcla con fungicidas de síntesis química.

CONSERVACION:

Para el almacenamiento no se requiere refrigeración. Almacenar en lugares secos a temperaturas no mayores de 25°C.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012



CO-13/03/2020