

GLIOPLANT

Licencia de Productor ICA No.1350

FICHA TÉCNICA

1. CARACTERÍSTICAS

GLIOPLANT es un biofungicida que puede actuar por hiperparasitismo (produce enzimas de lisis), coloniza las raíces de la planta y compite por el espacio y los nutrientes con los hongos patógenos. El principal método de acción observado en **GLIOPLANT** es el enrollamiento de sus hifas alrededor de las del patógeno. También forma una relación cercana con las raíces sanas de las plantas, otorgándoles protección contra ataque de hongos patógenos. **GLIOPLANT** no es venenoso ni contaminante. **GLIOPLANT** no es tóxico para el hombre cuando se aplica solo. **GLIOPLANT** no ataca plantas ni animales vertebrados.

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA.

Ingrediente activo: <i>Gliocladium roseum</i>	1x10 ⁹ esporas/gramo	90%
Inertes: Talco estéril	#CAS 14807-96-6	10%

3. ESPECIFICACIONES DE CALIDAD

- Recuento viable de esporas/gramo	1x10 ⁹ esporas/gramo
- Porcentaje de pureza microbiológica	95 %
- Tipificación	G. roseum
- pH	4,0 – 7,5

4. USO Y DOSIS

Cultivo	Plaga	Dosis
Papa Arroz Garbanzos Lentejas Frijol Soya Tomate kiwi berenjena	<i>Alternaria</i> sp <i>Botrytis</i> sp <i>Didymella</i> sp <i>Fusarium</i> sp <i>Pythium</i> sp <i>Phytophthora</i> sp <i>Rhizoctonia</i> sp <i>Sclerotinia</i> sp <i>Aspergillus</i> spp <i>Erwinia</i> spp <i>Rhizopus</i> sp	200-400g/ha

5. PRESENTACIÓN

Polvo mojable en envase plástico de 200 gr y bolsa Flex-up de libra y kilo.

6. CONSERVACIÓN

Temperatura ambiente, no mayor a 25°C, hasta 3 meses.

En condiciones de refrigeración (8°C), hasta 6 meses.

7. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Categoría III: Medianamente tóxico

8. PRECAUCIONES

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite comer, beber y/o fumar, durante el tiempo de aplicación.
- Utilice equipo de protección: botas, guantes, mascarilla y overol.
- Después de aplicar el producto, bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle una copia de esta etiqueta.

9. RECOMENDACIONES DE USO:

- Es necesario utilizar herramienta sin residuos de fungicidas. Calibrar el equipo, antes de la aplicación.
- Es preferible su aplicación en horas crepusculares, para evitar lesiones en las conidias, causadas por el sol.
- Se sugiere analizar la calidad del agua de aplicación (pH 5,0 – 7,0) y carbonatos de calcio entre 0 – 200 ppm.
- Al suelo, incorpórelo a manera de drench o suelo húmedo.
- Después de usar el contenido de este empaque enjuáguelo 3 veces y vierta el agua en la mezcla de aplicación.
- Aunque no es necesario, la eficiencia en el control se puede aumentar, al aplicarlo con un coadyuvante, debido a que éstos rompen la tensión superficial, lo que favorece la adherencia del producto y la homogenización en el equipo de aspersión.

10. ADVERTENCIA

“NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS”

“CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS”

11. CONTACTO SANOPLANT EN COLOMBIA

Teléfonos: 57-2-2844067

Móvil: 312-8665646

E-mail: sanoplant.interno@gmail.com

Web site: www.sanoplant.com.co



Realizado:
Alexandra García Torres
Jefe de laboratorio



Aprobado: Responsable de área
Carlos Andrés Montoya M
Jefe de producción