

DOMUS

FUNGICIDA MICROBIOLÓGICO

Polvo humectable

DESCRIPCIÓN:

Trichoderma harzianum, *Bacillus subtilis* y *Streptomyces lydicus* actúan por:

- Parasitismo: Ocurre mediante el enrollamiento de las hifas o el daño producido por los lipopéptidos.
- Antibiosis: Secretan metabolitos secundarios como quitinasas o iturinas.
- Exclusión competitiva: Pueden desplazar a hongos fitopatógenos por espacio y alimento.
- Resistencia sistémica: Promueven que la planta produzca compuestos que refuerzan sus mecanismos de resistencia.

Los ácidos orgánicos de **Domus** inducen la liberación de exudados radiculares mejorando la colonización, el establecimiento y la actividad bioquímica de los microorganismos.

BENEFICIOS:

- ✓ Disminuye la incidencia y severidad de enfermedades radiculares causadas por *Fusarium sp*, *Pythium sp*, *Phytophthora sp*, *Rhizoctonia sp*, *Verticillium sp*, entre otros.
- ✓ Incrementa la resistencia del cultivo al ataque de hongos fitopatógenos.
- ✓ No genera resistencia en los hongos fitopatógenos.
- ✓ De fácil manejo y aplicación.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

<i>Trichoderma harzianum</i>	1x10 ⁷ UFC/g
<i>Bacillus subtilis</i>	2x10 ⁸ UFC/g
<i>Streptomyces lydicus</i>	1x10 ⁶ UFC/g
Ácidos orgánicos	35.0%

INCOMPATIBILIDAD:

No aplicar **Domus** antes, o después de 72 h de la aplicación programada de fungicidas, bactericidas o soluciones de fertilizantes cuya conductividad eléctrica sea mayor a 5 dS/m (verificar tabla de compatibilidad).

CULTIVOS

Agave, Ajo, Alcachofa, Algodón, Arándano, Berenjena, Brócoli, Calabaza, Cebolla, Chile, Col, Coliflor, Ejote, Espárrago, Frambuesa, Fresa, Granos, Lechuga, Melón, Ornamentales, Papa, Papayo, Pepino, Pimiento, Rábano, Sandía, Tomate, Vid, Zanahoria, Zorzamora

Aguacate, Banano, Café, Cítricos, Durazno, Guayabo, Higo, Mango, Manzano, Nogal, Peral, Piña

RECOMENDACIONES

En almacigo, aplicar 1 g/L de agua en los riegos durante el desarrollo de las plántulas a intervalos de 7 días.

Aplicar de 1 kg/ha, desde la siembra o trasplante hasta el final de la etapa de producción con intervalos de 30 días.

Aplicar de 1 kg/ha, desde la siembra, trasplante o inicio del ciclo hasta la etapa de producción con intervalos de 30 a 60 días.

INSTRUCCIONES DE USO: Destape con cuidado la bolsa de **Domus**, pese la cantidad indicada y disuelva en agua, proporcional a 1 kg en 50 L.

Aplicar **Domus** vía riego presurizado dirigido, drench o con aspersor de mochila; cubriendo la zona de la raíz de la planta.

Cuando se use el mismo tanque donde se apliquen fertilizantes, agregue **Domus** lo más cerca posible al segundo tercio del total de tiempo de irrigación.

“La información contenida en esta Ficha Técnica, se proporciona con buenas intenciones, pero no constituye una garantía o compromiso de responsabilidad”