



FILIUS

HORTIMAQ[®] green

INOCULANTE MICROBIOLÓGICO | Promotor de la fertilidad biológica

Polvo humectable

DESCRIPCIÓN:

Los microorganismos benéficos de **Filius** permiten desempeñar actividades específicas como absorción de agua y nutrientes, fijación de nitrógeno ambiental, solubilización de fósforo y otros minerales, producción de estimuladores de crecimiento vegetal y sanidad, además de mejorar la estructura del suelo.

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

BENEFICIOS:

- ✓ Enriquece la fertilidad biológica del suelo.
- ✓ Mejora la actividad y desarrollo radicular.
- ✓ Aumenta la tolerancia del cultivo a condiciones de estrés.
- ✓ Optimiza la disponibilidad y absorción de los nutrientes.
- ✓ Mejora las condiciones físicas del suelo.
- ✓ De fácil manejo y aplicación.
- ✓ Ambientalmente seguro.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

<i>Bacillus megaterium</i>	5x10 ⁷ UFC/g
<i>Azospirillum brasilense</i>	5x10 ⁷ UFC/g
<i>Penicillium bilaii</i>	5x10 ⁶ UFC/g
<i>Pisolithus tinctorius</i>	5x10 ⁶ UFC/g
Ácidos orgánicos	25.0%

INCOMPATIBILIDAD:

No aplicar **Filius** 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).

RECOMENDACIONES DE USO:

Destape con cuidado el empaque, pese la cantidad indicada de **Filius** y disuelva mínimo 1 kg en 50 L de agua.

Aplicar **Filius** 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 **Filius** lo más cerca posible al segundo tercio del total de tiempo de irrigación.

CULTIVOS

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

Agave, Aguacate, Algodón, Banano, Café, Cítricos, Durazno, Guayabo, Higo, Mango, Manzano, Nopal, Ornamentales, Peral, Piña

RECOMENDACIONES

En almacigo o planta de vivero, disolver 2 g/L de agua en la solución donde se realizará la inmersión de las plántulas previo a la siembra.

Aplicar de 1 a 2 kg/ha, desde la siembra o trasplante hasta el final de la etapa de producción con intervalos de 15 a 30 días.

Aplicar de 1 a 2 kg/ha, desde la siembra, trasplante o inicio del ciclo hasta la etapa de producción con intervalos de 30 a 60 días.

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

