

CLEANROOT

Solución Concentrada

CONT. NETO 1 LITRO

Registro Sanitario: En trámite

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

MICROORGANISMO	PROPORCIÓN	CONCENTRACIÓN
<i>Paecilomyces lilacinum</i>	25%	1x10 ¹⁰ UFC/ml
<i>Bacillus methylotrophicus</i>	20%	1x10 ¹⁰ UFC/ml
<i>Glomus spp</i>	30%	1x10 ¹⁰ UFC/ml
<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>	25%	1x10 ⁹ UFC/ml

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Estado físico	Líquido
Olor	Característico, suave
pH	5.5 - 6.5
Estabilidad	12 meses en condiciones adecuadas de almacenamiento

MODO DE ACCIÓN

***Paecilomyces lilacinum*:** Control biológico de nematodos fitoparásitos, actúa parasitando huevos y juveniles.

***Bacillus methylotrophicus*:** Antagonista microbiano, produce metabolitos antifúngicos y bactericidas, estimula el crecimiento radicular.

***Glomus spp.*:** Micorriza arbuscular que mejora la absorción de fósforo, nitrógeno y micronutrientes, incrementa tolerancia a estrés.

***Paecilomyces fumosoroseus*:** Hongo entomopatógeno eficaz contra mosca blanca, trips y otros insectos.

Enfermedades y plagas objetivo: Nematodos, fusarium, phytophthora, rhizoctonia, mosca blanca, trips, mildiu.

BENEFICIOS COMPROBADOS

- Control de nematodos y plagas de follaje.
- Reducción de incidencia de hongos fitopatógenos.
- Mayor absorción de nutrientes y tolerancia a estrés.
- Incremento de rendimiento y calidad del fruto.
- Producto 100% biológico y seguro para el medio ambiente.

COMPATIBILIDAD Y RECOMENDACIONES DE USO

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco (15 - 25 °C), protegido de la luz solar directa.

Compatibilidad: Puede mezclarse con fertilizantes solubles y bioestimulantes; evitar mezclas con fungicidas químicos de amplio espectro.

Intervalo de seguridad: No requiere, puede aplicarse hasta el día de la cosecha.

DOSIS Y APLICACIONES RECOMENDADAS

Aplicación Foliar

Aplicar de 1 - 2 L/Ha en 200-400 L de agua, repetir cada 15 - 20 días según incidencia.

Aplicación en Riego por Goteo

Aplicar de 1 - 2 L/Ha en 200 - 500 L de agua, repetir cada 20 - 25 días.

CULTIVO	VÍA FOLIAR (L/Ha)	RIEGO POR GOTEO (L/Ha)
Chiles	1 - 2	1 - 4
Tomates	1 - 2	1 - 4
Calabacitas, melones, sandías y pepinos	1 - 2	1 - 4
Ajo y cebolla	1 - 2	1 - 4
Frutales caducifolios (manzanas, duraznos, peras, ciruelos y cerezos)	1 - 2	1 - 4
Cítricos (naranja, limón, mandarina, limón mexicano)	1 - 2	1 - 4
Aguacate y mango	1 - 2	1 - 4
Vides de mesa	1 - 2	1 - 4
Maíz, sorgo y mijo	1 - 2	1 - 4
Piña	1 - 2	1 - 4
Arroz, trigo, cebada y avena	1 - 2	1 - 4
Café	1 - 2	1 - 4
Flores (crisantemos, rosas, claveles, nochebuena)	1 - 2	1 - 4
Papa	1 - 2	1 - 4
Leguminosas, ejote y chícharo	1 - 2	1 - 4
Hortalizas (lechuga, espinaca, cilantro, cultivos de hoja)	1 - 2	1 - 4
Berries (arándanos, zarzamora, fresa, frambuesa)	1 - 2	1 - 4
Brasicáceas (brócoli, coliflor, coles)	1 - 2	1 - 4
Zanahoria	1 - 2	1 - 4

Recomendación: Aplicar cada 15 días.