

biofit^{RTU}

Inoculante Biológico,
 Promotor de Crecimiento

¿Qué hace?

Biofit®RTU ha sido diseñado a la medida de las necesidades microbiológicas de los cultivos y los suelos para "Recuperar, Aumentar y Prolongar su Capacidad Productiva".

¿Cómo lo hace?

Biofit®RTU está compuesto por Concentrados de diversos Microorganismos Benéficos, que se activan*, con Exu-Root® el novedoso inductor de Exudados Radiculares de la tecnología ECCA Carboxy®. Su acción combinada reintegra el balance microbiológico propio de la rizosfera de los cultivos, vuelve disponible los nutrientes inmovilizados en el suelo.



PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS			
pH: 5.0 - 6.0 a 20 °C	Forma: Polvo	Color: Café	
Densidad aparente: NA	No corrosivo. No inflamable.		
PROPIEDADES GENERALES			
Almacenamiento: Almacenar a temperatura de refrigeración entre 4 y 8°C.	Ambiental: No residual, de muy bajo impacto.	Incompatibilidad: Evitar agentes oxidantes fuertes.	Toxicidad: Ligeramente tóxico.

Beneficios

- Cultivos más vigorosos y saludables desde el primer ciclo de aplicaciones.
- Recupera, mejora y mantiene progresivamente los rendimientos de los cultivos.
- Contribuye a uniformizar la productividad de los terrenos cultivados a través del tiempo.
- Prolonga la vida útil de los cultivos y de su inversión.
- Previene el decaimiento prematuro de las producciones de los cultivos.
- Es inocuo (libre de sales y agentes patógenos), ambientalmente seguro.

Ingrediente activo:	UFC/g
<i>Penicillium bilaiiae</i>	1 x 10 ⁶
<i>Bacillus subtilis</i>	1 x 10 ⁶
<i>Trichoderma harzianum</i>	1 x 10 ⁶
Carbono Orgánico Oxidable Total	38.0% p/p

Registro de Venta ICA No. 11382

Compatibilidad

Aplicar Biofit®RTU antes o después de 72h de una aplicación con fungicidas, cobres o con soluciones de fertilizantes cuya conductividad eléctrica sea mayor a 5 dS/m.

BIOESTIMULANTES

Cultivo	Dosis	Aplicaciones / Observación
Tomate	2 kg/ha	Al trasplante, a los 15, 30 y 45 días después.
Rosa sp	3-4 kg/ha	Al trasplante o corte, 3 aplicaciones cada 8 días por ciclo.
Aguacate	3kg/ha	Una aplicación al trasplante o poda.

RECOMENDACIONES DE USO

Por campaña, se recomienda realizar mínimo 2-3 aplicaciones. 1 a 2 kilos por hectárea, puede ser aplicado en cultivos: frutícolas, horticolas, ornamentales y forrajeros; Se recomienda aplicar Biofit®RTU a través de sistemas de riego presurizado (goteo, aspersión o microaspersión), por drench o inyectado al sistema radicular de las plantas.