

	FOSFOSOIL	INOCULANTE BIOLÓGICO
	FICHA TÉCNICA	USO AGRÍCOLA

CARACTERÍSTICAS

INGREDIENTE ACTIVO	<i>Pseudomonas sp.</i>
FORMULACIÓN	Suspensión líquida de <i>Pseudomonas</i> a una concentración de 10 ⁸ UFC/Mililitro de formulación. Contiene un filtro contra UV.
PRESENTACIÓN	Frasco envase plástico x 1000 cc Galón envase plástico x 4 Litros Caneca envase plástico x 20 Litros
USO ESPECÍFICO	Biofertilizante, bioactivador y acondicionador de suelos.
TOXICIDAD	Categoría IV Ligeramente tóxico
MODO DE ACCIÓN	Complemento a la fertilización edáfica que libera el fósforo fijado en el suelo ocasionado debido a que los fosfatos solubles aplicados en forma de fertilizantes, pasan a formas menos solubles. Esta reacción se conoce como fijación del fósforo. Como consecuencia, se restringe la movilidad del fósforo en el suelo disminuyendo la posibilidad de ser absorbido por las plantas.
BENEFICIOS	<ul style="list-style-type: none"> • Se puede aplicar por fertirriego • Ecológico y Biodegradable • No es fitotóxico • Permite la reducción de fertilizantes químicos • Compatible con otros productos y/o formulaciones biológicas • Ideal para la recuperación biológica de suelos • Ideal para usarlo en agricultura limpia y ecológica
FORMA DE APLICACIÓN	Fumigar directamente al suelo con bomba de espalda y/o a través de fertirriego. El pH del suelo debe estar en un rango de 5 – 8. Las bacterias pueden crecer a temperaturas entre 5 y 30 grados centígrados. El suelo debe ser rico (preferiblemente) en materia orgánica (M.O).
DOSIS Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN	Frutales, forestales, Cacao, Café, Caucho. Fumigar entre 3- 6 Litros/Ha**entre 2 y 4 veces al año Para enriquecer comporta fumigar entre 100 – 300 CC/Tonelada Tomate aplicar cada 30 – 45 días. Hortalizas fumigar en la pre siembra y repetir cada 30 días.

BIOGARDEN CONTROL BIOLÓGICO

Tel: 806 5921 -630 1569. Cel: 321 220 50 60 /311 251 4011. Bogotá D.C. Colombia
E-mail: info@biogardenlab.com. Visítenos: www.biogardenlab.com

**Tener en cuenta el análisis de suelos	
COMPATIBILIDAD	<p>No se debe mezclar con fungicidas e insecticidas o cualquier otro producto de síntesis química.</p> <p>Es compatible con insumos de origen biológico</p>
PRECAUCIONES	<p>Evite cualquier contacto innecesario</p> <p>No fume o consuma alimentos mientras maneja el producto</p> <p>Usar guantes y tapabocas para su manipulación</p> <p>En caso de intoxicación diríjase al médico y muéstrelle una copia de la etiqueta del producto. No se conocen reacciones adversa para seres humanos y animales domésticos.</p> <p>Después de usar el contenido enjuague tres veces el envase y vierta el contenido en la mezcla de aplicación.</p> <p>Una vez usado el producto se debe destruir o ser recogido por una firma autorizada.</p>
ALMACENAMIENTO	<p>El producto debe estar bien almacenado y en el envase original herméticamente cerrado.</p> <p>Se puede almacenar a temperatura de entre 4 y 9 grados centígrados.</p> <p>No almacenar en zonas próximas a fuentes de calor o llama</p> <p>Mantener fuera del alcance de los niños</p> <p>Tiempo de almacenamiento: 12 meses</p>

ESTE PRODUCTO DEBE SER APLICADO BAJO LA SUPERVISIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO U OTRO PROFESIONAL COMPETENTE

BIOGARDEN CONTROL BIOLÓGICO

Tel: 806 5921 -630 1569. Cel: 321 220 50 60 /311 251 4011. Bogotá D.C. Colombia
E-mail: info@biogardenlab.com. Visítenos: www.biogardenlab.com