



FICHA TÉCNICA

Disminuye la compactación del suelo, generando condiciones de humedad y aireación para una buena estructura física que favorece el crecimiento de la raíz.

CULTIVO	DOSIS	APLICACIONES/OBSERVACIONES
Solanáceas (Chile, tomate, pimiento, berenjena)	5 a 10L/ha	Una aplicación inicial de 10 L/ha. Dos aplicaciones de mantenimiento 5 a 10 L/ha en floración e inicio de desarrollo de frutos.
Cucurbitáceas (Sandía, melón, calabaza, pepino)	5 a 10L/ha	Una aplicación inicial de 10 L/ha. Dos aplicaciones de mantenimiento 5 a 10 L/ha en floración e inicio de desarrollo de frutos.
Crucíferas (Col, brócoli, coliflor)	5 a 10L/ha	Aplicación de acondicionamiento inicial de 10 a 15 L/ha. Una aplicación durante desarrollo de inflorescencia.
Hortalizas de bulbo (ajo, cebolla)	5 a 10L/ha	Una aplicación inicial de 10 L/ha al trasplante y 5 L/ha durante la formación de bulbo.
Berries y Fresa	5 a 10L/ha	Una aplicación inicial de 10 L/ha después del trasplante y 10 L/ha durante el desarrollo vegetativo y desarrollo de frutos.
Papaya	5 a 10L/ha	Una aplicación inicial de 10 L/ha después del trasplante 5 L/ha cada mes en los primeros 5 meses.
Banano	10 - 15 L/ha	Una aplicación mensual.
Ornamentales	5 a 10 L/ha	Al inicio de brotación y dos aplicaciones durante el desarrollo de tallos florales.
Frutales Templados (Manzano, Vid, durazno, Nogal)	10 a 15L/ha	1 aplicación a inicio de brotación o mediados del crecimiento vegetativo. 3 aplicaciones durante el desarrollo y llenado de frutos.
Frutales Tropicales (Cítricos, Mango, Cacao, Piña)	10 a 15L/ha	3 aplicaciones durante el desarrollo vegetativo. 2 aplicaciones durante el desarrollo y llenado de fruto.
Papa	10 a 15L/ha	Una aplicación a la siembra, una en tuberización y otra en llenado de tubérculos.
Esparrago	10 a 15L/ha	Hacer una aplicación 10 días antes de cada brotación.
Betabel, jícama, zanahoria	10 a 15L/ha	Una aplicación al inicio de desarrollo de tubérculo.
Aguacate	10 a 15L/ha	Una aplicación en desarrollo vegetativo, otra en floración y otra en llenado de fruto.



FICHA TÉCNICA

Mejorador de suelos efectivo en reducir la salinidad mediante el intercambio de sales de calcio y sodio proveyendo una variedad de beneficios colaterales como crecimiento del cultivo, mayor efectividad de los fertilizantes, entre otros.



DATOS GENERALES

Supersoil
Uso agrícola



COMPOSICIÓN

Activos	Sales de calcio Ácidos orgánicos
Concentración	



FISICOQUÍMICOS

Apariencia @ 25°C	Líquido cristalino ligeramente café
pH	4.0-6.0 (concentrado)
Densidad @25 °C	1.10-1.13 g/cm ³ (SDS: 1.00-1.02)
Calcio disponible	10% P/P
Ácidos orgánicos	21% P/P



USO

Efectos/objetivo	Mejorador químico de suelos. Habilita las sales de calcio para que entren en intercambio por las sales de sodio, desplazándolas y drenándolas en los riegos.
Dosificación y aplicación	Con el agua de riego.
Incompatibilidades	Agentes oxidantes fuertes, bases y ácidos fuertes. Evitar contacto con isocianatos.



SEGURIDAD

Manipulación	<p>Evite todo contacto del producto con los ojos y la piel.</p> <p>Lávese bien después de manipularlo y antes de comer, fumar o usar el baño. No trague o inhale vapores. No comer, beber o fumar en áreas de trabajo.</p> <p>No someta a presión, corte, suelde, taladre, esmerile o esponga contenedores a las llamas, chispas, calor u otras fuentes.</p>
Almacenamiento	<p>Almacenar en un lugar fresco y seco que cuente con una ventilación adecuada. No almacenar cerca de comida o los productos grado alimenticio.</p> <p>Mantener los recipientes cerrados cuando no estén en uso. Tratar de evitar el contacto directo con la luz solar.</p>
Información toxicológica	<p>Contacto con la piel: Contacto prolongado y repetido puede causar irritación, enrojecimiento y sequedad en la piel.</p> <p>Inhalación: Nocivo en caso de inhalación.</p> <p>Contacto con los ojos: Si es aplicado a los ojos, este material causa daño severo en los ojos.</p> <p>Los surfactantes no iónicos pueden causar entumecimiento de la córnea, lo cual enmascara un malestar normalmente causado por otros agentes y conlleva a energía corneal.</p> <p>Ingestión: Nocivo en caso de ingestión.</p> <p>Carcinogenicidad: Sin información disponible.</p>
Ecotoxicidad	<p>Nocivo para la vida acuática con efectos duradero.</p>