

SeabioSOIL®

100% extracto de algas marinas *Lessonia berteorana* / *Lessonia spicata*

Código	Versión	Fecha
FT-SBD	V.01.1	15-14-2025

Nombre comercial: SeabioSOIL®

Clasificación: Extracto de algas

Modo de Acción: Bioestimulante.

Grado: Agrícola

Formulación: Líquido soluble

Producido y comercializado por: COMEXAL SpA. Caupolicán 9450 – Quilicura, Santiago

Informe Sanitario N°: 2313173282 **Fecha:** 01/06/2023

CARACTERÍSTICAS

SeabioSoil® es 100% extracto de algas de *Lessonia berteorana* y *Lessonia spicata* recolección, de las costas de CHILE, obtenidas a través de un proceso 100% sustentable, para uso como **BIOESTIMULANTE** de especies frutales, hortalizas y cultivos.

PRINCIPALES USOS/ACTIVIDAD

1. Mejora la tolerancia a factores de estrés abiótico
2. Estimula el crecimiento radicular

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Extracto de algas marinas <i>Lessonia berteorana</i> / <i>Lessonia spicata</i>	100,00	% p/v
Carbono orgánico	1,07	% p/v
pH (10%)	12,00	
CE (10%)	2,10	dS/m
Densidad a 20°C	1070,00	g/l
Solubilidad en agua a 20°C	99,90	%
Metales pesados		
Arsénico, Cadmio, Plomo, Mercurio	<0,50	mg/kg

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

SeabioSoil® puede aplicarse a todo tipo de cultivo: árboles, hortalizas, cultivos extensivos, cultivos hidropónicos, ornamentales, jardines, césped.

SeabioSoil® es biodegradable y no tiene restricciones de carencia.

SeabioSoil® aplicado en las diluciones recomendadas, es compatible con la mayoría de los productos fertilizantes y fitosanitarios solubles en agua. De todas formas, es recomendable realizar pruebas de compatibilidad.

PRECAUCIONES

El producto es de pH alcalino y puede causar irritación en la piel y ojos, por lo que se recomienda utilizar implementos de seguridad para su manejo (guantes, mascarilla, lentes de seguridad). En caso de contacto directo, lavar con abundante agua.

Almacenamiento: en lugar oscuro, seco y fresco, fuera de la luz directa del sol y temperaturas máximas de 30°C.

En caso de derrame: limpiar con cuidado, absorber y disponer residuo según normas locales.

Período de carencia: No corresponde.

Tiempo de reingreso: Una vez drenado en el suelo.

Fitotoxicidad: A las dosis y diluciones recomendadas no tiene efecto fitotóxico.

Compatibilidad: En las dosis y diluciones recomendadas es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. Se recomienda realizar prueba de compatibilidad

RECOMENDACIONES GENERALES DE USO SUELO

A suelo, Seabiosoil® se aplica a través del sistema de riego o directo, en una dilución tal que la concentración en el emisor (gotero) no supere el 1% (Nota: aplicaciones de 25 L/ha con riegos estándar, alcanzan CE inferiores a 2 dS/m). Las dosis recomendadas pueden variar, según las características particulares de suelo, cultivo y manejo.

FRUTALES, BERRIES Y HORTALIZAS Se recomienda aplicar 30 a 50 litros por hectárea, parcializadas en dosis de 10 litros, 3 a 5 veces en la temporada, repitiendo en post cosecha de FRUTALES de ser necesario, en el último tercio del tiempo de riego, para ubicarlo en la zona de mayor densidad radicular. **CEREALES:** Aplicar 20 a 40 L/ha, parcializado de 2 a 4 aplicaciones.

	Cultivo	Estrategia a suelo
Frutales	Almendro, Avellano, Cerezos, Carozos, Cítricos, Kiwis, Nogal, Palto, Pomaceas, Uvas de mesa y viníferas	Aplicar 30 a 50 L/h de 3 a 5 aplicaciones, por cada flush de crecimiento radicular
Berries	Arándano, Frambuesa, Frutilla	
Cereales	Arroz, Avena, Cebada, Maíz, Trigo	Aplicar 20 a 40 L/ha parcializado de 2 a 4 aplicaciones
Hortalizas	Ajo, Ají, Cebolla, Espárrago, Lechuga, Melón, Papa, Pimentón, Sandía, Tomate, Zapallo	Aplicar 30 a 50 L/h de 3 a 5 aplicaciones, por cada flush de crecimiento radicular

LOTE: Corresponde a la fecha de elaboración del producto indicado en el envase

PRESENTACIÓN: Bidones de 1, 5, 10 y 20 L y Estanque IBC 1.000 L.

CONTACTOS: Ventas e información técnica +569 5811 2204