

CARACTERÍSTICAS

GEOSOLAR es un bioestimulante radicular procedente de *Saponaria officinalis* L. rico en saponinas, ácidos orgánicos, ácidos fúlvicos, y polifenoles, recomendado para la recuperación de sistemas radiculares en cultivos de frutales y hortalizas.

GEOSOLAR por su alto contenido de saponinas genera una rizosfera con escasas condiciones para el establecimiento de los nemátodos, debido a la doble polaridad de las sustancias orgánicas en composición, lo cual genera antibiosis sobre los juveniles J2 de los nemátodos.

GEOSOLAR contiene ácidos orgánicos y polifenoles vegetales, los cuales interfieren la interacción a través de la quimiotaxis entre el juvenil 2 del nemátodo y las raíces en pleno desarrollo, afectando así la penetración del nemátodo en la raíz.

GEOSOLAR ayuda a activar nuevos ciclos de crecimiento radicular a través de los ácidos fúlvicos, permitiendo así un equilibrio en la rizosfera de los cultivos tratados.

GEOSOLAR se recomienda enfocar los tratamientos en las fenologías con mayor desarrollo radicular con un enfoque preventivo e interaccionando con otras herramientas durante todo el ciclo del cultivo.

COMPOSICIÓN

Composición	Riqueza (%p/v)
Saponinas Vegetales (extracto de <i>saponaria officinalis</i> L.)	35.4%
Quitosano (<i>poly-D-glucosamina</i>)	11.8%
Disolventes y coformulantes	11.8%
TOTAL	64.9%

Concentración : 59%
Formulación : Concentrado Soluble (SL).

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

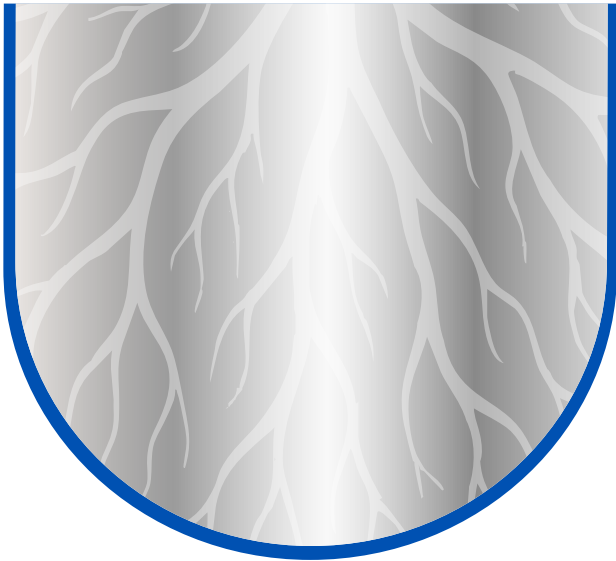
Estado físico : Líquido denso
Color : Marrón oscuro
Olor : Característico
Densidad relativa a 20°C : 1.06 - 1.18 g/cc
pH : 4.0 - 5.0

Producto acorde a la comunidad Europea (EG) N°1272/2008, anexo VII. Regulación 67/548/EWG ó regulación 1999/45/EG la sustancia no está clasificada como peligrosa para la salud ni medio ambiente. Puede causar irritación a personas sensibles en ojos, piel o vías respiratorias.
En caso de contacto con los ojos, limpiar bien durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consultar al médico.
En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón, y enjuagarse bien. Si los síntomas persisten consultar al médico.



BIONEMATICAIDA

GeoSolar
POTENCIADOR FITOSANITARIO



CONTENIDO NETO: **1Lt**
N° DE LOTE :
FECHA DE FABRICACIÓN :
FECHA DE VENCIMIENTO :



DOSIS Y APLICACIÓN

CULTIVO	(L/Cil)	(L/ha)	RECOMENDACIÓN
Uva de mesa y viníferas, Melocotón, Olivos, Granada, Higo y frutales caducifolios.	1 - 2 L/Cil	8 - 10 L/ha	Aplicar durante etapas de mayor desarrollo radicular, como en pre floración, floración e inicio de cuajado. Inyectar el producto al inicio del riego durante 20 min. hasta completar la dosis, se recomienda tener una concentración de 5.000 ppm en solución durante la inyección. Realizar de 2 - 3 aplicaciones por ciclos de cultivos, con frecuencias de 15 a 25 días.
Palto, mango, mandarina, limón, cítricos, maracuyá y frutales siempre verdes.	1 - 2 L/Cil	8 - 10 L/ha	Aplicar durante etapas de mayor desarrollo radicular. Inyectar el producto al inicio del riego durante 20 min. hasta completar la dosis, se recomienda tener una concentración de 5.000 ppm en solución durante la inyección del riego. Realizar de 2 - 4 aplicaciones por ciclos de cultivos, con frecuencias de 15 a 20 días.
Espárragos, alcachofa, ajos y cebollas.	1 - 2 L/Cil	5 - 10 L/ha	Aplicar después del trasplante y durante la etapa de mayor desarrollo radicular; en caso de espárrago aplicar durante los ciclos de brotamiento; Se recomienda de 2 - 4 aplicaciones por ciclos de cultivos, con frecuencias de 10 a 15 días y en rotación con otros nematocidas de uso frecuente durante las etapas claves del cultivo.
Tomate, Pimientos, Berenjenas, Escabeches.	1 - 2 L/Cil	5 - 10 L/ha	Aplicar después del trasplante y durante la etapa de mayor desarrollo radicular; las aplicaciones deberán enfocarse hasta los 70 - 80 DDT. Se recomienda de 2 - 4 aplicaciones por ciclos de cultivos, con frecuencias de 10 a 15 días y en rotación con otros nematocidas de uso frecuente durante las etapas claves del cultivo.
Melón, Sandía, Pepinillo, Zapallo.	1 - 2 L/Cil	5 - 10 L/ha	Se recomienda aplicar durante las primeras etapas de mayor desarrollo radicular. Se recomienda de 3-4 aplicaciones por ciclos de cultivos, con frecuencias de 8 a 10 días e interaccionando con herramientas químicas.

* Recomendamos realizar una calibración del volumen de riego a usar, según tipo de suelo y determinar el volumen correcto para coberturar toda la rizosfera de cultivo.

COMPATIBILIDAD

GEOSOLAR no es compatible con productos de alta reacción alcalina y ácida, por lo que es preferible no mezclar con fertilizantes de uso común.

FABRICADO Y EXPORTADO POR

BC FERTILIS S.L
P.I. El Brosquill Albert Einstein, 11. Oliva (Valencia)
Producto fabricado en la Unión Europea
<https://bcfertilis.com/> //Info: bcfertilis@bcfertilis.com



IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR

SILVESTRE INTERNATIONAL COMPANY S.A.C
RUC 20603903359
<https://silvestreinternationalcompany.com/>
Edificio Park Office, Av. Javier Prado Este N°6210, Piso