

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

SOIL&GREEN

Nº DE REGISTRO

F0001557/2031

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

ABONO ORGANOMINERAL NK 2-5 LÍQUIDO CON TURBA.

SOIL & GREEN es un producto derivado de la turba de los yacimientos de Estados Unidos (**LEONARDITA**) muy rica en ácidos húmicos que, convenientemente tratada y estabilizada, tiene la particularidad de ser totalmente soluble en agua (> 99%) y a la vez es estable en un amplio rango de pH (2-10).

SOIL & GREEN ayuda a la asimilación de los elementos nutritivos del suelo, tanto macro como microelementos, actuando muchas veces como agente quelatante de los mismos.

Es por esto que su aplicación está muy recomendada en mezcla con los correctores de carencias (Fe, Mn, Mg, Zn, etc.).

Debido a su total solubilidad, **SOIL & GREEN** tiene otra importante ventaja: se reparte perfectamente en todo el bulbo húmedo de riego por goteo. Esto es especialmente importante en suelos arcillosos que pueden actuar de filtro de los productos poco solubles

RIQUEZAS GARANTIZADAS

Nitrógeno (N) total.....	2% p/p (23,2 g/L)
Nitrógeno orgánico.....	0,5% p/p (5,8 g/L)
Nitrógeno ureico.....	1,5% p/p (17,4 g/L)
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua.....	5% p/p (58 g/L)
Carbono orgánico.....	10% p/p (116 g/L)
Materia prima de origen orgánico: 3,5% p/p derivado de melazas de remolacha	

FORMULACIÓN

Producto líquido soluble en agua.

PRESENTACIÓN

Envases de 5 y 20L.

APLICACIONES RECOMENDADAS Y DOSIS

SOIL&GREEN puede aplicarse en todos los cultivos y mediante diversos sistemas de aplicación:

FICHA TÉCNICA

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN Y MODO DE EMPLEO
HORTÍCOLAS (tomate, pimiento, berenjena, judía, melón, pepino, calabacín, sandía, coles, lechuga, escarola, etc...)	3-8 l/ha y aplicación 500-1500 cc/1000 m ² (Semillero)	Tres aplicaciones en agua de riego: 1ª después del trasplante (favorece el enraizamiento) 2ª y 3ª durante el crecimiento de los frutos o de la planta. Puede aplicarse antes o después de la germinación (SOIL&GREEN la favorece)
FRESA, FRAMBUESA, ARÁNDANO	8-24 l/ha y ciclo de cultivo	Fraccionar la dosis en varias aplicaciones según convenga.
FRUTALES	3-8 l/ha y aplicación	Tres aplicaciones: 1º Brotación – floración (aconsejable mezclar con los quelados) 2º Aclareo del fruto 3º Engorde del fruto
CÍTRICOS	6-9 l/ha y aplicación	2-3 Aplicaciones según ciclo vegetativo: 1º Febrero – Marzo (aconsejable mezclar con los quelados) 2º Julio – Agosto 3º Octubre (variedades muy tardías y limonero)
PLATANERA	20-30 l/fanegada/ año	Se recomienda dividir la dosis en 4-5 aplicaciones en agua de riego espaciadas 3-4 semanas entre ellas.
OLIVO	100-150 cc/hl (foliar) 1,5-3 l/ha (goteo) por aplicación	Efectuar 2 aplicaciones: 1º Primavera (brotación - floración) 2º Endurecimiento del hueso. En cultivo intensivo se recomienda doblar las dosis recomendadas en goteo.
ORNAMENTALES	8-15 l/ha ciclo de cultivo	En riego por goteo fraccionar la dosis en aplicaciones semanales.
VIÑEDO PARRAL	100-150 cc/hl (foliar) 1,5-3 l/ha (goteo) por aplicación	Efectuar 3 aplicaciones: 1º Prefloral (estadios G-H) 2º Caída de pétalos – cuaje (Estadio J) 3º Envero
MAÍZ, SORGO EXTENSIVOS	4-8 l/ha y aplicación	Efectuar 2 aplicaciones: 1ª Después de la emergencia (4 hojas) 2ª Antes de floración
PLÁNTULAS PLANTONES	100-150 cc/hl (en el agua de plantación)	Utilizar en el momento de la plantación (ej. Vid, frutales, cítricos) o del trasplante (hortalizas, ornamentales)
GENERAL	3-5 l/ha y aplicación	En fertirrigación. Con abonos solubles
	15-20 cc SOIL&GREEN /50 g quelato	Potenciador del efecto de los quelatos (Emplear de 1/6 a 1/10 de la dosis de quelato del 6%)

En riego por goteo, los mejores resultados se obtienen fraccionando la dosis media total a aplicar en varias aplicaciones (una por semana) durante todo el ciclo vegetativo del cultivo a tratar.

MODO DE EMPLEO

Disolver el producto directamente en agua manteniéndola en agitación durante unos 5 minutos antes de la aplicación.

FICHA TÉCNICA

En la utilización de **SOIL & GREEN** en mezcla con otros fertilizantes o quelatos con el objetivo de mejorar su asimilación por la planta y estabilidad en el suelo, es recomendable diluir primero **SOIL & GREEN** y después el quelato o fertilizante.

SOIL & GREEN es un producto totalmente soluble que puede ser aplicado de numerosas formas:

- Disuelto en agua y aplicado en hoyos alrededor del árbol.
- Mediante inyección con lanza aplicadora (utilizado también para la aplicación de quelatos).
- Con reja localizadora. Sistema muy bien adaptado a los cultivos de secano y a riegos a manta.
- Disuelto en el agua de riego, sea a manta o localizado (goteo, exudación, microaspersión,...).

COMPATIBILIDAD

Gracias a su estabilidad en un amplio rango de pH, **SOIL & GREEN** puede mezclarse con casi todos los correctores y fertilizantes.

*No obstante se aconseja no mezclar con nitrato cálcico, nitrato magnésico y sulfato magnésico.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Conservar el producto en su envase original cerrado en un lugar seco y al abrigo de temperaturas extremas

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente