

BOTAN SOIL

FICHA TÉCNICA

Nombre Comercial	BOTAN SOIL
Grupo	Fertilizante
Tipo	Bioestimulante
Grado	Agrícola
Fabricado por	Botanitec SpA
Comercializado por	Botanitec SpA
Versiones	Libre de residuos

COMPOSICIÓN

<i>Coffea arabica</i>	9% p/v
<i>Vaccinium Corymbosum</i>	7% p/v
Carbono Orgánico	2,4% p/v
Polifenoles	0,2% p/v
Ácido Ascórbico	0,03% p/v
Ácido Cítrico	0,12% p/v
Boro	27 ppm
Contaminantes:	
Cd · As · Pb · Hg	< 1 ppm
Cap. Antiox. (DPPH)	3 gTrolox/L
Densidad (a 20 °C)	1 g/mL
pH (a 20 °C)	3,4
Formulación	Concentrado Soluble - SL
Modo de Acción	Contacto

CARACTERÍSTICAS

BOTAN SOIL es una **composición prebiótica antioxidante** rica en **polifenoles naturales**, desarrollada para **mejorar la salud del suelo** y **restablecer el equilibrio del microbioma del suelo vivo**, incrementando la **disponibilidad de nutrientes** para las plantas.

Su aplicación promueve el **crecimiento radicular y vegetativo**, además de favorecer la actividad microbiana y la biodisponibilidad de nutrientes, lo que contribuye a **reducir el uso de productos químicos**, impulsando una **agricultura más sostenible y regenerativa**.

RECOMENDACIONES DE USO

A continuación, se señalan las indicaciones de uso de **BOTAN SOIL** para diferentes cultivos:

Cultivo	Objetivo	Aplicación	Número de aplicaciones	Dosis
Huerto frutal en formación	Enraizamiento y establecimiento	Desde trasplante, cada 14 días.	1 a 3	3 L/ha
Huerto frutal productivo adulto	Enraizamiento y establecimiento	Durante los peaks de crecimiento radicales.	1 a 2	6 L/ha
Avellano Europeo	Enraizamiento	Durante el peak de crecimiento radical de primavera.	1	6 L/ha
Hortalizas	Enraizamiento y establecimiento	Desde trasplante, cada 7 o 14 días.	1 a 4	6 cc/L
Viveros	Enraizamiento y establecimiento	Desde trasplante, cada 7 o 14 días.	Desde 1	6 cc/L
Praderas	Establecimiento y rendimiento	Durante el peak de crecimiento radical de primavera.	1	3 L/ha
Remolacha Forrajera	Establecimiento y rendimiento	Durante la formación de corona.	1	3 L/ha
Césped y plantas ornamentales	Enraizamiento y establecimiento	Desde emergencia, cada 7 a 14 días. Para mantenimiento, cada 7 o 14 días.	Desde 1	6 cc/L

APLICACIÓN, RECOMENDACIONES Y OTROS

- Agitar cada envase antes de usar.
- Sin riego automatizado: aplicar después del riego cubriendo la zona de raíces.
- Con riego automatizado: Aplicar en el segundo tercio del riego si no se hace lavado de tuberías; y en el tercer tercio del riego si se hace lavado de tuberías.
- Es compatible con otros productos fertilizantes de uso común, *Trichoderma spp* y *Bacillus spp*.
- Almacenar en un lugar fresco y oscuro. No exponer a la luz solar directa. El producto puede acumular presión en el envase por lo que se recomienda abrir con cuidado.
- No es tóxico ni peligroso para el usuario y medio ambiente. Su composición lo hace una fórmula no fitotóxica y es inocuo para operadores, maquinarias y el ambiente. No es inflamable.
- Producto biodegradable, compatible con prácticas agroecológicas y no tiene restricciones de carencia.
- Durabilidad en envase sellado: 2 años.
- Formatos de ventas: 5L y 20L.