

Ficha Técnica

BOTAN PRO



Identificación del producto

- Producto: BotanPro.
- Categoría: Bioestimulante Líquido.
- Fabricante: Botanitec Spa.
- Descripción: Bioestimulante con formulación avanzada a base de extractos vegetales, polifenoles y ácidos orgánicos.

Descripción del producto

Botan Foliar es un concentrado soluble de acción por contacto que actúa como un escudo antioxidante para la planta. Sus principios activos mitigan activamente el daño celular provocado por factores bióticos y abióticos, promoviendo un óptimo crecimiento vegetativo, asimilación de nutrientes y vigor general.

Composición y precauciones

1. Composición

Componente	Concentración
Extracto Vegetal	100% p/v
Carbono Orgánico	19% p/v
Polifenoles	2% p/v
Ácido Cítrico	9% p/v
Ácido Ascórbico	7% p/v
Capacidad Antioxidante (DPPH)	4 g Trolox / L

2. Propiedades Físicas y Especificaciones

- Formulación: Concentrado Soluble (SL).
- Densidad (a 20°C): 1.0 g/L (1000 g/L).
- pH (a 20°C): 3.3.
- Modo de Acción: Contacto.
- **Metales Pesados (Cd, As, Pb, Hg): < 1 ppm.**



Aplicación y Dosis

Cultivo	Parámetro objetivo	Momento de aplicación	Número de aplicaciones	Dosis	Mojamiento sugerido (L/ha)
Césped y plantas ornamentales	Calidad y crecimiento	Cada 7 o 14 días.	Desde 4	3 cc/L	-
	Establecimiento	Primera aplicación 10 días después de siembra o trasplante, cada 7 a 14 días.	4	3 cc/L	-
Cerezo	Calibre	Desde inicio de cuaja, cada 7 a 10 días.	4	3 L/ha	1.000 a 2.000
	Firmeza de fruto y pardeamiento	Desde fruto cuajado, cada 7 a 10 días.	4	3 L/ha	1.000 a 2.000
Uva de mesa y vid vinífera	Peso racimo y calidad	Desde floración, cada 14 días.	2	6 L/ha	500 a 1.000
	Calidad de escobajo	Desde fruto recién cuajado, cada 14 días.	2	6 L/ha	500 a 1.000
Arándanos y berries	Firmeza	Desde fruto recién cuajado, cada 7 días.	4	3 L/ha	500 a 1.000
Manzano	Calibre y color	Desde estado T de fruto (fruto de 40 mm), cada 7 a 14 días.	4	3 L/ha	1.000
Nogal	Calibre y color	Desde cuaja, cada 7 días.	4	3 a 6 L/ha	2.000
Almendro	Cuaja y calibre	Desde inicio floración.	4	3 L/ha	1.000
Cítricos	Calibre y firmeza	Desde cuaja, cada 14 días.	2	6 L/ha	1.000 a 3.000
Huertos frutales en formación	Establecimiento	Desde trasplante, cada 7 a 10 días.	4	3 L/ha	1.000
		Brotación, cada 7 a 10 días.	4	3 L/ha	1.000
Hortalizas	Establecimiento y rendimiento	Desde 7 a 10 días después de trasplante, cada 7 a 14 días.	4	3 L/ha	500
Viveros	Crecimiento vegetativo	Desde 7 a 10 días después de trasplante, cada 7 a 14 días.	4 a 6	300 a 600 cc/100 L	-

- Aplicaciones sugeridas estas pueden verse afectadas por condiciones climáticas o fenológicas del cultivo, siempre consultar con un asesor técnico sobre dosis y aplicaciones.
- Agitar el envase antes de usar.
- Utilizar preferentemente con turbopulverizador para garantizar la uniformidad de distribución.
- Aplicar evitando las siguientes condiciones: rocío presente, lluvia durante al menos las 24 horas anteriores y posteriores a la aplicación, con viento fuerte (> 11 Km/h) por el riesgo de deriva y/o temperaturas extremas.
- Es compatible con otros productos fertilizantes foliares de uso común, Trichoderma spp y Bacillus spp.

Conservación y Formato

- 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
- Durabilidad en envase sellado: 2 años.
- Formatos de ventas: 1L, 5L y 20L.