



BIOTOR

BIOESTIMULANTE NO MICROBIANO

Bioestimulante vegetal para aplicación foliar, formulado para favorecer los procesos fisiológicos naturales asociados a la receptividad floral, la floración, la polinización y el desarrollo inicial de los frutos. Su formulación, basada en compuestos bioactivos de origen natural, estimula los procesos naturales de la planta, promoviendo un adecuado funcionamiento fisiológico durante las etapas de mayor demanda del cultivo. Además, contribuye a la tolerancia al estrés abiótico y al mantenimiento de los atributos de calidad del cultivo.

MODO DE EMPLEO, DOSIS Y ÉPOCA DE

APLICACIÓN. Cultivo: Cerezos (*Prunus avium*).

Dosis BIOTOR: 9,5 L/ha (Dosis 950 cc/hL). Momento de aplicación: Aplicar desde el 50 al 80 % de flor. Respetar el gasto de producto mínimo por ha, 9,5 L/aplicación.

Aplicación foliar durante el período de floración, especialmente en el período crítico de polinización o en etapas de alta demanda fisiológica del cultivo. Ajustar volumen de agua/mojamiento según equipo de aplicación y densidad de plantación del huerto.

COMPATIBILIDAD. Biotor por sus componentes y formulación es compatible con la mayoría de los fertilizantes, fitosanitarios y potenciadores de uso común. Antes de realizar mezclas con otros productos, efectuar una prueba de compatibilidad a pequeña escala. No mezclar con productos de reacción fuertemente alcalina o con aquellos cuya etiqueta indique incompatibilidad. Ante dudas, consultar al asesor técnico.

ALMACENAMIENTO. Almacenar en lugar fresco, seguro y ventilado, bien cerrado, en su envase original y etiquetado, a temperaturas menores a 30 °C. No exponer a radiación solar directa. Evitar el congelamiento del producto. Agitar bien el envase antes de usar. Envase triple lavado: verter el agua de lavado al estanque de aplicación. No reutilizar el envase para otros fines. Disponer conforme a la normativa vigente de gestión de envases y residuos de insumos agrícolas (Ley N° 20.920, REP., y programas de retorno de envases del formulador).

BioTOR es un bioestimulante no microbiano de origen vegetal, elaborado a partir de extracto orgánico de jacinto de agua (*Eichhornia crassipes*), extracto de *Salix* spp. y carbohidratos de origen vegetal.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS.

Mantener fuera del alcance de niños y animales. No comer, beber ni fumar durante la preparación y aplicación. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Utilizar ropa de trabajo, guantes y protección ocular durante la manipulación. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua. No almacenar junto a alimentos, bebidas o productos destinados a alimentación animal. Utilizar el producto solo en su envase y concentración original; no reenvasar en envases de alimentos o bebidas. Consultar la Hoja de Datos de Seguridad

En caso de intoxicación o accidente, llamar al Centro de Información Toxicológica (CITUC):

+56 2 2635 3800, disponible las 24 horas. Consultar la Hoja de Datos de Seguridad (HDS/SDS) del producto para información detallada de manejo, primeros auxilios y disposición de derrames.

GARANTÍA Y CONDICIONES DE VENTA. El fabricante/formulador garantiza que el contenido del envase corresponde a lo indicado en esta etiqueta al momento de su elaboración. Dado que las condiciones y métodos de aplicación no están bajo su control, no se responsabiliza por reclamos o daños derivados de un uso inadecuado. El comprador asume la responsabilidad de validar la compatibilidad y dosis en sus propias condiciones de cultivo antes de una aplicación a escala comercial. Leer todas las instrucciones de uso, condiciones de venta y limitaciones de garantía antes de comprar o utilizar el producto.

Fabricado por FAINVET Ltda., Las Palmas N° 167,
San Bernardo, Región Metropolitana, Chile,
para Power Roots SpA, Napoleón N° 3200, Oficina 707,
Las Condes, Santiago, Chile.
pbarros@powerroots.cl / Asesoría +569 5837 4428
www.powerroots.cl

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Azúcares totales	16,87 (% p/v)
Materia seca	15,15 (% p/v)
MO de origen vegetal	13,49 (% p/v)
Carbono orgánico (origen vegetal)	7,06 (% p/v)
Ácidos fúlvicos	1,58 (% p/v)
Proteína total de origen vegetal	0,69 (% p/v)
Ácidos húmicos	0,36 % p/v.
Aminoácidos totales de origen vegetal	1,98 (% p/v)
Compuestos salicílicos de origen natural (extracto de <i>Salix</i> spp.)	0,009 % p/v

PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

pH a 20 °C / pH dilución al 10 %	4,64 / 5,64
Densidad	1,069 g/mL
Conductividad eléctrica	1,16 dS/m
Solubilidad en agua	100%
°Brix	20

CONTAMINANTES

Plomo (Pb)	<0,50 mg/kg
Cadmio (Cd)	<0,50 mg/kg
Arsénico (As)	<0,50 mg/kg
Mercurio (Hg)	<0,50 mg/kg
Níquel (Ni)	<10,0 mg/kg
Cromo VI	<2,0 mg/kgç
<i>Escherichia coli</i>	<10 ufc/g
<i>Salmonella</i> spp.	Ausencia en 25 g

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: BioTOR

Clasificación:

Bioestimulante no microbiano, Grupo 2

Formulación: Líquido en solución

Contenido neto: 9,5 L

Origen: Chile

Lote N°:

Fecha de elaboración:

Fecha de vencimiento:



9,5LT

