

BACTOFUS®

Bioestimulante y corrector foliar de origen natural

CARACTERÍSTICAS

BACTOFUS® es un bioestimulante y fertilizante foliar líquido, especialmente recomendado para incrementar la resistencia de las paredes celulares de la planta. Se recomienda su uso en la prevención y corrección de carencias múltiples de oligoelementos, y así fortalecer a los cultivos frente a cualquier situación de estrés biótico y/o abiótico (heladas, sequías, déficits nutricionales, etc.).

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Compuesto	Concentración (%p/p)
Cobre (Cu)	4,0%
Manganeso (Mn)	0,6%
Zinc (Zn)	4,0%

pH: 2,0

Densidad: 1,35 g/cm³

Formulación: LS, líquido soluble

EFFECTOS Y BENEFICIOS

Recupera rápidamente los niveles de los micronutrientes en los cultivos, evitando posibles episodios de carencias.

Fortalece las paredes celulares, reduciendo el riesgo de daños para los cultivos y los efectos adversos por estreses bióticos o abióticos.

Favorece la activación celular, evitando caídas en el metabolismo de las plantas.



RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis/ 100 lt	Dosis mínima/ha	Instrucciones
Cerezos, Cítricos, Arándanos, Avellano E., Frutilla, Frambuesa, Mora, Espárragos, Cebollas, Tomate, Papas, hortalizas en general	0,25 lt/100 lt	2,5 litros/ha/ aplicación	<p>Aplicar en inicios de brotación, con hoja extendida presente y un volumen mínimo de agua de 1000 litros/hectárea.</p> <p>Para lograr mejores resultados, puede mezclarse con el bioestimulante V6® en dosis de 5 lt/ha.</p> <p>Se puede realizar una 2ª aplicación en fruto de 10-20 mm diámetro o bien en post-cosecha en aquellas zonas más frías, en presencia de lluvia o con condiciones favorables al estrés biótico o abiótico.</p> <p>Puede mezclarse con el bioestimulante V6® en dosis de 5 lt/ha para lograr una bioactivación integral.</p>
Nectarines, Damascos, Durazno, Almendros, Paltos.	-	1,5 - 2 litros/ha/ aplicación	<p>Aplicar en inicios de brotación, con hoja extendida presente y un volumen mínimo de agua de 1000 litros/hectárea.</p> <p>Para lograr mejores resultados, puede mezclarse con el bioestimulante V6® en dosis de 5 lt/ha.</p> <p>Se puede realizar una 2ª aplicación en fruto de 10-20 mm diámetro o bien en post-cosecha en aquellas zonas más frías, en presencia de lluvia o con condiciones favorables al estrés biótico o abiótico.</p> <p>Puede mezclarse con el bioestimulante V6® en dosis de 5 lt/ha para lograr una bioactivación integral.</p>
Kiwi	0,2-0,25 lt/100 lt	2,5 – 4 litros/ha/ aplicación	<p>Usar un volumen mínimo de agua de 1000 litros/hectárea.</p> <p>El programa considera 4 aplicaciones:</p> <p>1ª: inicios de brotación, con hoja extendida presente (utilizar dosis mayor en esta aplicación)</p> <p>2ª: aparición botón floral</p> <p>3ª: pre-flor (10-15 dd 2ª)</p> <p>4ª: plena flor (10-15 dd 3ª)</p> <p>Puede mezclarse con el bioestimulante V6® en dosis de 5 lt/ha para lograr una bioactivación integral.</p>



Uva de mesa	0,2-0,25 lt/100 lt	2,5 litros/ha/ aplicación	Usar un volumen mínimo de agua de 1000 litros/hectárea. Aplicar en brote de 15-20 mm de largo; se recomienda el tratamiento en mezcla con el bioactivador V6 [®] en dosis de 5 lt/ha. Se puede realizar una 2 ^a aplicación en fruto de 8-10 mm diámetro contra condición en aquellas zonas más frías, en presencia de lluvia, en variedades sensibles o con condiciones favorables al estrés biótico o abiótico. Para mejores resultados, se recomienda la mezcla con el bioactivador V6 [®] en dosis de 5 lt/ha.
Nogales	0,15 lt/100 lt	2 lt/ha/ aplicación	Aplicar luego de brotación, con hoja activa e idealmente en mezcla con el bioactivador V6 [®] en dosis de 5 lt/ha. Se puede realizar una 2 ^a aplicación en fruto de 8-10 mm diámetro contra condición en aquellas zonas más frías, en presencia de lluvia, en variedades sensibles o con condiciones favorables al estrés biótico o abiótico. Para mejores resultados mezclar con el bioactivador V6 [®] en dosis de 5 lt/ha.

Observaciones: evitar aplicar en las horas de máximo calor; nunca aplicar con temperaturas por sobre los 35°C. No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina, ácidos ni aquellos que generen reacciones oxidantes (caldo bordelés, azufre, hidróxido de cobre, polisulfuro, etc). No mezclar con metales fuertes, hidroxilaminas, acetileno, anhídrido acético, carbonatos e hidróxidos. Para mejorar la calidad de la aplicación y proteger la efectividad de **BACTOFUS**[®] y productos en mezcla, sobre todo en presencia de aguas duras, corregir el pH del agua con el producto **pH4**[®] **ECO** hasta un valor final de 5,5-6,0.

Compatibilidad y fitotoxicidad: **BACTOFUS**[®] puede ser mezclado con la mayoría de los productos de uso común en agricultura, no obstante, como no es posible conocer la realidad de todas las mezclas posibles, se recomienda hacer siempre una prueba previa de compatibilidad.

Período de carencia: no corresponde, por la naturaleza del producto.

Tiempo de reingreso al área tratada: se puede ingresar luego de una hora después de la aplicación.

Garantía: toda la información contenida en esta ficha técnica, incluyendo contenidos garantizados y recomendaciones, está basada en la experiencia e investigación en campo tanto del fabricante como del distribuidor autorizado, y la eficacia y seguridad del producto demostrada cuando se utiliza siguiendo las recomendaciones de uso. Como las condiciones y formas de uso no están bajo el control o supervisión de los mismos, no se harán responsables ni aceptarán posibles reclamos como consecuencia del uso inadecuado del producto.



Precauciones y advertencias de uso: utilizar siempre equipo de protección personal al manipular el producto y durante la aplicación. Realizar triple lavado e inutilizar los envases vacíos previo a la eliminación definitiva de los mismos. No fumar, comer ni beber durante la manipulación del producto. No ingerir. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de ingesta accidental, nunca induzca el vómito. Trasladar al paciente a un centro asistencial cercano junto con la hoja de seguridad del producto. Almacenar en su envase original cerrado y lejos del alcance de niños, animales domésticos y alimentos. No almacenar a temperaturas inferiores a los 0°C.

Revisado: octubre 2023.

