AdvanceBoro

FICHA TÉCNICA

Julio - 2024

FERTILIZANTE FOLIAR
CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Fertilizante foliar corrector de deficiencias fisiológicas de Boro

COMPOSICIÓN	
INGREDIENTES	**CONTENIDO**
Boro (B)	12,0 % p/v
Trehalosa	2,0 % p/v

PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS	
PARÁMETRO	**VALOR**
Solubilidad en agua a 20 °C	> 99 %
pH	8,5
Densidad a 20 °C	1.300 g/L

Metales pesados: Pb < 2,0 ppm; As < 2,0 ppm; Cd < 2,0 ppm; Hg < 2,0 ppm

DESCRIPCIÓN

- AdvanceBoro es un fertilizante corrector de deficiencias fisiológicas de Boro, el cual es un micronutriente esencial para el crecimiento normal de las plantas, que mejora la cuaja de los frutos y firmeza de los tejidos celulares. Este elemento desempeña, además, un papel primordial en el transporte de azúcares, en el metabolismo proteico y en la síntesis y estabilidad de paredes y membranas celulares, entre otros.
- La presencia de Trehalosa en la formulación de AdvanceBoro, como carbohidratos de reserva, actuará como un potente protector fisiológico de proteínas y membranas ante procesos de estrés térmicos, sequia o salinidad.

PRECAUCIONES

- **Duración:** Por un periodo de 24 meses, a partir de la fecha de elaboración. Conservar en un ambiente fresco y seco hasta su uso. Una vez abierto, es necesario utilizar el producto en su totalidad dentro de las primeras 72 hrs. No almacenar los remanentes.
- **Precauciones:** Advance Boro no es un producto peligroso pero en contacto con la piel, ingestión o contacto ocular puede provocar efectos nocivos o irritación. Para mayor información consultar hoja de datos de seguridad del producto. En cualquier caso, de intoxicación o efectos adversos, consultar a un médico o contactar a Corporación RITA +562 2777 1994.
- **Compatibilidad:** No mezclar con productos de reacción ácida, derivados cúpricos y aceites minerales. Se recomienda realizar previamente pruebas de reactividad antes de su aplicación.
- **Fitotoxicidad:** No presenta, si se aplica según recomendación de la etiqueta y ficha técnica.

DOSIS Y APLICACIÓN

CULTIVO	DOSIS/100 L	DOSIS/ha	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Almendros	80 - 100 mL	1 - 2 L	En botón floral, inicio floración, inicio crecimiento de frutos, postcosecha
Arándanos y Berries	80 - 100 mL	1 - 2 L	Desde floración y durante crecimiento de frutos
Cerezos y Carozos	80 - 100 mL	1 - 2 L	En botón floral, inicio floración, inicio crecimiento de frutos, postcosecha
Cítricos	80 - 100 mL	1 - 3 L	En peacks de crecimiento vegetativo, durante floración
Espárragos	80 - 100 mL	1 - 2 L	Luego del primer corte, cada 15 o 20 días
Hortalizas de hoja verde	80 - 100 mL	1 - 2 L	A partir de dos hojas verdaderas, cada 7 días
Kiwi	80 - 100 mL	1 - 2 L	En preflor y flor
Maíz	80 - 100 mL	1 - 2 L	Aplicar en aparición de la panoja
Nogal y Avellano europeo	80 - 100 mL	1 - 2 L	Desde inicio de floración, inicio crecimiento de frutos
Olivo	80 - 100 mL	1 - 2 L	Inicio crecimiento de frutos, post cosecha
Palto	80 - 100 mL	1 - 2 L	En peacks de crecimiento vegetativo, durante floración
Pomáceas	80 - 100 mL	0,6 - 1 L	Desde inicio de floración, inicio crecimiento de frutos
Papas	80 - 100 mL	1 - 2 L	Desde inicio de formación de tubérculos, cada 15 días
Raps	80 - 100 mL	1 - 3 L	Desde roseta hasta 15 a 20% flor
Tomate, pimentón, ají	80 - 100 mL	1 - 2 L	Desde inicio de floración, cada 15 días
Trigo, Avena, cebada	80 - 100 mL	1 - 3 L	Desde inicio de macolla hasta encañado
Vid de mesa y Vid vinífera	80 - 100 mL	1 - 2 L	Preflor, flor, inicio crecimiento de bayas, postcosecha

Advertencia: Lea cuidadosamente la etiqueta y la ficha técnica del producto previo a su uso. El uso adecuado del producto y de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta y la ficha técnica no debiese afectar negativamente el crecimiento vegetativo–reproductivo normal, en la mayoría de las situaciones. Sin embargo, diversos factores medioambientales y agronómicos, como el estrés de los cultivos asociados a las altas y bajas temperaturas y/o condiciones secas o excesiva humedad, hacen que sea imposible eliminar todos los riesgos asociados al uso del producto, por lo que el daño al cultivo siempre es posible. Atendida la diversidad de factores que pueden incidir en el cultivo, el cliente siempre deberá aplicar el producto siguiendo las recomendaciones de una institución o persona calificada, tales como pero no limitado a, asesores de cultivos certificados, ingenieros agrónomos o recomendaciones aprobadas en el plan de manejo de nutrientes. En caso de dudas, consulte previamente a su representante del Distribuidor del producto. El cliente es responsable de la conservación, manipulación y utilización adecuada del producto.
El incumplimiento de las instrucciones de conservación, manipulación, utilización y, en general, toda aquella información contenida en la etiqueta y ficha técnica del producto, pueden causar daños a los cultivos, animales, el hombre o el medioambiente, no siendo de responsabilidad de Agroadvance® SpA o el vendedor las consecuencias del uso inadecuado del producto en las condiciones señaladas.

AGRO ADVANCE BIOTECNOLOGÍA

Producto fabricado por **Agroadvance SpA.**
Camino Melipilla 26.200, Peñaflor.
Fono: +56 2 270 85 377 | www.agroadvance.cl