

FERTIMIX B



FERTILIZANTE RICO EN BORO. APLICACIÓN FOLIAR Y RADICULAR

Boro (B) soluble en agua 10,5% p/p (14,17% p/v)

Densidad 1,35 g/cc

pH 7,5

ABONO CE

*Composición comercializada en España. Con el fin de cumplir las normas nacionales e internacionales, pueden existir variaciones en las versiones comercializadas en otros países. Contacte con el servicio técnico para verificar su formulación.

Producto certificado por CAAE para su uso en producción ecológica conforme al RCE 834/2007 y a la norma NOP

DESCRIPCIÓN

Las reservas de B en el suelo son abundantes pero la fracción asimilable por los cultivos es inferior al 5%. Los suelos más deficientes son de pH altos. Altas dosis de fertilizantes N reducen la asimilación de B cuando éste se encuentra en niveles bajo en el suelo. También existe antagonismo con K, Mg, Fe y Mo cuando éstos se encuentran en altas concentraciones. Carencias de B son comunes en órganos jóvenes como flores y hojas nuevas ya que el B es un elemento poco móvil en la mayoría de especies.

FERTIMIX B desempeña un papel fundamental en mantener la integridad de la membrana plasmática, así como en el crecimiento del tubo polínico favoreciendo la germinación del polen.

Además, **FERTIMIX B** favorece el metabolismo del ácido ascórbico, fundamental para el desarrollo y crecimiento radicular. **FERTIMIX B** fomenta la fijación de N y es especialmente necesario en leguminosas. La aplicación de **FERTIMIX B** en suelos ácidos, arenosos y con bajo contenido de materia orgánica ayuda a contrarrestar los efectos tóxicos del aluminio.

El B puede ser móvil e inmóvil en la planta. Es móvil en especies que utilizan "polioles" como metabolito fotosintético primario (manzano, peral, albaricoque, melocotonero, almendro, ciruelo, apio, vid, nispero, olivo y granada). En la mayoría de especies el boro es inmóvil y se trasloca mediante el flujo de la transpiración: una vez que entra en la hoja permanece allí, acumulándose en partes terminales de las venas de las hojas. Su concentración varía entre zonas de la hoja y entre hojas viejas y jóvenes.

Aplicaciones foliares con **FERTIMIX B** evitan fácilmente carencias de B en especies donde el B es móvil. Para un mayor éxito en especies para las que el B es inmóvil, aplicar **FERTIMIX B** cuidando de mojar toda la planta, especialmente órganos jóvenes y de escasa transpiración.

DOSIS

Cultivo	D. Foliar cc/L	D. Radic. L/ha	Modo y época de aplicación
Cítricos y frutales	3-4	2-3	3-4 aplicaciones durante desde inicio de floración
Hortícolas	1,5-3	1,5-2	2-4 aplicaciones cada 15 días, especialmente en floración
Fresa, frambuesa	2-3	2-3	Varias aplicaciones cada 15 días
Tropicales	2-3	2-4	2 aplicaciones a la salida de invierno
Industriales	1-2	1-2	2 - 3 aplicaciones a partir de 4-6 hojas
Ornamentales y viveros	1-2	2-3	Varias aplicaciones a lo largo del ciclo según necesidad

*Para OTROS CULTIVOS que no estén en la lista consulte el Servicio Técnico de Arvensis.

AVISO LEGAL. La compañía no se responsabiliza de la inobservancia de las instrucciones de la etiqueta.



Carretera Castellón km 226,9 Polígono Prides
50720 La Cartuja, Zaragoza, SPAIN
www.arvensis.com Tlf: +34 976 169 181