

Descripción:

El boro participa en la fase de fecundación ayudando en la formación del tubo polínico. El boro además participa activamente en la fase de maduración facilitando el movimiento de azúcares a los centros de consumo. Se recomienda utilizar previo a la floración para que la fecundación se desarrolle de buena manera. En la etapa de maduración se debe utilizar para hacer más eficiente el movimiento de azúcares.

Nutrientes principales:

66 - 68 % Boro (B_2O_3)

Características físicas y químicas:

Fórmula química:	$Na_2B_8O_{13} \cdot 4H_2O$
Peso molecular (g/mol):	412.5
Nombre químico:	Octaborato de sodio tetrahidratado
Color y forma:	Polvo de color blanco
Densidad (kg/L):	0.5
Solubilidad en agua 20°C (g/100g H₂O):	20
pH (sol. 1%) a 23 °C:	Alrededor de 8.5

Compatibilidad:

Compatible con la mayoría de fertilizantes. Las soluciones de boratos son medianamente alcalinas, por lo que no es recomendable mezclarlas con sulfatos de cobre, hierro, manganeso o zinc. Se recomienda efectuar una prueba antes de hacer una mezcla.

Manejo y almacenamiento:

Almacenar en áreas frescas, lejos del calor y fuentes de ignición.



Boro Soluble

NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE SOLUBLE

Modo de uso:

Es un fertilizante adecuado para uso foliar, en los sistemas de riego o hidroponía. La dosis del producto depende de los aportes del suelo, requerimientos nutricionales del cultivo y su etapa fenológica. Se recomienda hacer un análisis de suelo o tejido foliar. Se recomienda realizar una mezcla previa a la aplicación para verificar compatibilidades. No apto para consumo animal.

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de PRECISAGRO.

Versión 04