

## Descripción:

Producto altamente soluble en agua. Adecuado para prevenir y corregir deficiencias de boro en los cultivos.

## 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  $H_2O$ ):** 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.

## Manejo y almacenamiento:

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

## Modo de uso:

Es un fertilizante adecuado para aplicación foliar, en los sistemas de riego o hidroponía. No apto para consumo animal.