



BORO PENTAHIDRATADO

Ficha Técnica

Fecha de Elaboración: Dic. / 2007
Registro CICOPLAFEST: En Trámite

Características Físicas y Químicas

Nombre Químico: No Aplica

Fórmula Química: No Aplica

Otros Nombres: Bórax Pentahidratado

Peso Molecular (g/mol): No Aplica

Contenido de Boro (B): 14.9%
Sulfatos (SO₄): 0.05%
Cloro (Cl): 0.02%

Presentación Física: Cristales Sólidos color blanco

Papel Nutricional

Algunas funciones principales del Boro:

- Germinación de granos de polen.
- Crecimiento del tubo polínico.
- Interviene en la formación de la pared celular.
- Interviene en la división celular.
- Intervienen en la formación de Proteínas.
- Forma complejos azúcar.
- Translocación de azúcares y almidón.
- Acelera el metabolismo de carbohidratos.
- Interviene en la síntesis de aminoácidos.
- Interviene en la elongación de los entrenudos.
- Formación de la semilla

Estabilidad en Almacenamiento

Al humedecerse, presenta tendencia a la pérdida por lixiviación, por lo que se recomienda almacenar en lugares frescos y bien ventilados y evitar periodos prolongados de almacenaje. Mantener los envases cerrados mientras no se use el fertilizante.

ISQUISA S.A. DE C.V.
CALLE 10 NO. 917 PRIMER PISO ESQUINA AVENIDA 9 BIS
COLONIA SAN JOSE C.P. 94560
CORDOBA, VERACRUZ, MEXICO
TEL. 01 (271) 71 71 800 VENTAS 01 (800) 822 40 92