



NOMBRE COMÚN
FORMULA QUIMICA
NUMERO CAS
NOMBRE QUIMICO
CLASIFICACION
APARIENCIA
CONCENTRACION

SULFATO DE ZINC HEPTAHIDRATADO

$ZnSO_4 \times 7H_2O$
7446 - 20 - 0
Sulfato de Zinc Heptahidrato
Sal de Zinc
Sólido, de color blanco, presentación en gránulos
98.5 % mín.

Equivalencias de contenido

Zinc	22.3%
Óxido de Zinc	27.7%
Azufre	10.9%

Hierro 500 ppm máx
Absorción foliar y radicular
AGROSPEC S.A.

IMPUREZAS
MODO DE ACCION
DISTRIBUIDOR

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

El aporte de zinc en forma cristalizada, favorece su aplicación y absorción por la planta. El zinc es un componente importante y activador de enzimas, pero su función más relevante es la síntesis de Triptofano, el cual es un aminoácido precursor de la auxina; hormona importante en el crecimiento de brotes, hojas y frutos.

RECOMENDACIONES DE USO:

La dosificación del producto está en relación a la presencia de sintomatología en el cultivo y al resultado obtenido en el análisis foliar y de suelo que se realicen. Evitar la aplicación del producto en suelos alcalinos, ya que disminuye la solubilidad del zinc y en suelos orgánicos, terrenos ocupados por corrales de animales, donde la materia orgánica fija a este elemento.

El exceso en la fertilización fosfatada, el encalado de suelos ácidos y la adición de guano de gallina en altas dosis pueden inducir a una deficiencia de zinc.

PRECAUCIONES:

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No ingerir.

Es un producto higroscópico e irritante.

Productos de descomposición generan humos del tipo SOx, por lo tanto, evite el sobrecalentamiento.