

Ficha Técnica

Nitrato de Calcio

Fertilizante sólido 100% soluble en agua, es el fertilizante más usado como fuente de Calcio

Gran solubilidad, se puede disolver hasta 1,100 g/l de agua, esta característica lo pone como una de las fuentes ideales para fertirriego.

Del 15.14% de Nitrógeno total, solo el 1.1% es en forma de Amonio y el resto en forma de Nitrato; el Calcio se aporta en forma elemental, que como la planta absorbe este nutriente.

Características físico-químicas

Apariencia Gránulo blanco

pH 5-7

Solubilidad en agua 1,100 gr/l (21°C)*

Insolubles en agua <0.01 máx.

Agente antiapelmazante 0.12

** La solubilidad se realiza en agua destilada a una temperatura de 21°C*

Composición garantizada

Nitrógeno Total (N) 15.14% p/p

Calcio (CaO) 24.88% p/p

Compatibilidad

Conocer la compatibilidad de los fertilizantes permite tomar decisiones acertadas al momento de preparar las mezclas y así evitar problemas de taponamiento y desbalance nutrimental en el cultivo.

No mezclar con fertilizantes que contienen Fósforo y/o Azufre.

Ficha Técnica

Usos, aplicaciones y recomendaciones

- ☐ El Nitrato de Calcio es un fertilizante para uso agrícola.
- ☐ Es de aplicación directa, puede ser utilizado en todo tipo de cultivos y terrenos.
- ☐ Consulte con un especialista la cantidad que debe aplicar ya que esta depende del nivel nutricional del suelo y de las necesidades del cultivo.

Garantía

ISAOSA garantiza la composición porcentual así como los beneficios derivados de su aplicación a los cultivos, no obstante no se hace responsable por los daños que puedan generarse en caso de no cumplir con las recomendaciones expuestas en esta ficha técnica.