

El producto en resumen

NITRATO AMÓNICO DE CALCIO CAN-17

Información General

CAN-17 es una solución acuosa y transparente de nitrato de amonio y nitrato de calcio. Este producto puede ser usado como fuente de nitrógeno (N) y calcio (Ca) en varios sistemas de la producción de cultivos. Su ventaja principal es la combinación de los dos nitratos en solo un producto lo cual ahorra trabajo. Aplicaciones comunes son pulverización foliar y fertirrigación a la zona de la raíz.

Manejo y Almacenamiento

Almacene el producto en un lugar fresco y fuera de la luz solar directa. Mantenga fuera del alcance de los niños, mascotas, animales domésticos y/o animales salvajes. Por las propiedades corrosivas del producto, siempre se deben utilizar tanques de acero inoxidable o resistentes a la corrosión. Siempre realice una prueba previa de compatibilidad especialmente para nuevas mezclas.

El Uso de Nitrógeno en los Cultivos

- Ayuda en la fotosíntesis
- Componente esencial de la clorofila
- Promueve el cuajado de frutos y vigor.

Síntomas de la Deficiencia de Nitrógeno

- Crecimiento retrasado/rendimiento reducido
- Menos copa follaje
- Hojas amarillas (comenzando con las más maduras)

El Uso de Calcio en los Cultivos

- Se utiliza en la estructura de la pared celular
- Vital para el cuajado de frutos y rendimientos aumentados
- Participa en el desarrollo de la raíz.

Síntomas de la Deficiencia de Calcio

- Necrosis de las hojas nuevas (la quemadura de la punta de las hojas)
- Cloca
- Podredumbre apical (prevalente en los cultivos en hileras)

Embalaje

Disponible en BULK o contenedor GRG (IBC)



Propiedades físicas y químicas

Número CAS	10124-37-5, 6484-52-2
pH	5,0-6,0
Temperatura de Expulsión Salina	-3,9°C
Color	Amarillo claro
Olor	Poco o ninguno olor detectable
Peso por litro @ 15.5°C	1,5 kg/L
Litros por 1000 kg	751,35

Análisis Típico

Nitrógeno (N) Total	17,0%
Nitrógeno (N) amoniacal	5,7%
Nitrógeno (N) nítrico	11,3%
Calcio	8,8%
Derivado de nitrato de calcio y nitrato de amonio	

Rev: 2022-7



TradeMark Nitrogen Corp.

1216 Old Hopewell Road
Tampa, Florida 33619 EEUU
www.trademarknitrogen.com
800 452 3107
813 626 1181

La información aquí dentro es correcta al mejor conocimiento del fabricante sin embargo no se puede garantizar. TradeMark Nitrogen Corp no hace ninguna garantía de ningún tipo, expresada ni implícita, que esta información es digna de cualquier uso particular y niega explícitamente cualquier garantía oral.