



Ultrasol® Calcium

Related Crops

Ultrasol® Calcium es el líder como fuente de calcio soluble. El calcio es esencial para la formación y estabilidad de la pared celular, y aumenta el sistema de defensa natural vegetal contra los patógenos. Una falta de calcio resulta por ejemplo en pudrición apical en tomate, pimiento y melón, depresión amarga en manzana, desintegración interna celular por deficiencia de calcio en mango y corazón negro en repollo chino. No mezclar con sulfatos y fosfatos en soluciones madres altamente concentradas para evitar precipitación de sales insolubles. Ultrasol® Calcium puede ser mezclado con Ultrasol® Magnum P44, en ciertas cantidades.

Ultrasol® Calcium es libre de cloro, sodio y metales pesados.

- Es un producto fluído que se disuelve rápidamente en el agua.
- El nitrógeno nítrico es la fuente nitrogenada más eficiente para el crecimiento de la planta.
- El nitrógeno nítrico no se volatiliza y facilita la absorción de otros cationes (K^+ , Ca^{++} , Mg^{++}).
- Ultrasol® Calcium es la única fuente disponible de calcio completamente soluble siendo esto indispensable para cultivos crecidos en hidropónicos.
- Su aplicación mejora la condición de suelo y es beneficioso para suelos arenosos, alcalinos y salinos.

Technical information

Nitrógeno N:	15.5%
Óxido de Calcio CaO:	26.5%
CE (1g/l a 20° C):	1.2 mS/cm
pH (1 g/l a 20° C):	5.5



Technical information

Solubilidad (20° C):

90% (900 kg/1000 L de agua)