



Ultrasol® Calcium

Related Crops

- Ultrasol® Calcium to ważne źródło wapnia i azotu azotanowego, mające zasadnicze znaczenie w programach fertygacji w systemach hydroponicznych.
- Wapń ma podstawowe znaczenie dla tworzenia i stabilności ściany komórkowej i wzmacnia system naturalnej obrony roślin przeciw patogenom.
- Azot azotanowy jest najefektywniejszym źródłem azotu dla roślin i zwiększa wychwyty kationów (K^+ , Ca^{++} i Mg^+).
- Nie można go mieszać z siarczanami i fosforanami w silnie stężonych lub zasadowych roztworach podstawowych, aby uniknąć strącania nierozpuszczalnych soli.

Technical information

Całkowita zawartość azotu (N):	15,5 %
Azot azotanowy (N-NO₃):	14,4 %
Azot amonowy (N-NH₄):	1,1 %
Tlenek wapnia (CaO):	26,3 %
Rozpuszczalność (g/l w 20°C):	1.000
EC (1 g/l w 25°C, w mS/cm):	1,2
pH (przy stęż. 1%):	5,4