

SUPERCALCIO

Nutrição de elevada eficiência

**FERTILIZANTE RICO EM CÁLCIO DE
ELEVADA ASSIMILAÇÃO**
INDICADO PARA COBRIR AS MÁXIMAS
NECESSIDADES DE CÁLCIO

- + Mobilidade de um elemento intrinsecamente imóvel
- + Adaptação a condições ambientais extremas
- + Fortalece estruturalmente os tecidos vegetais



100%
ORGÂNICO



econatur

Fitotecnologia Ecosustentável

SUPERCALCIO é uma formulação bivalente para aplicação via solo ou foliar de um micronutriente crítico no desenvolvimento das culturas. O cálcio é necessário para diversas funções da planta, contudo a baixa mobilidade e/ou a fraca disponibilidade no solo são responsáveis pelo aparecimento de carências. **SUPERCALCIO** apresenta um cálcio complexado que permite fornecer cálcio em elevadas quantidades, sem a presença de nitratos, sulfatos nem cloretos. Através da tecnologia **ese®** (Efficient System Econatur), a absorção e translocação nos vasos vasculares é facilitada. Complementariamente, a presença de complexantes orgânicos garante a estabilidade do cálcio no solo para o seu aproveitamento e redução da lixiviação. Em aplicação foliar, os agentes dispersantes utilizados com tecnologia própria facilitam o contacto, a persistência e a homogeneidade do tratamento.

Características da Formulação

- **Aspecto:** solução concentrada
- **Cor:** Esbranquiçado
- **Densidade:** 1,6 – 1,7 g/cc.
- **pH:** 6,5

Cálcio: 35% (p/p)



Vantagens de Utilização do SUPERCALCIO

- ✓ Fortalecimento de estruturas celulares: **defesa de ataques externos.**
- ✓ Regulação do intercâmbio catiónico e elasticidade dos tecidos: **resistência a stress térmico.**
- ✓ Redução dos efeitos negativos da salinidade: **melhor estrutura dos solos.**
- ✓ Optimização de processos reprodutivos: **formação do tubo polínico e alongação celular.**

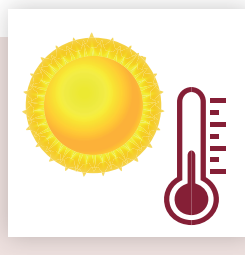
Indicações de utilização do SUPERCALCIO



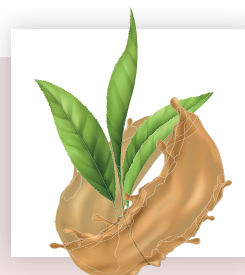
Prevenção de cloroses nos tecidos jovens e de necroses radiculares



Redução de problemas fisiológicos: baixo calibre dos frutos e/ou podridão apical (blossom-end-rot)



Optimização do balanço osmótico e protecção perante temperaturas altas e radiação solar



Promoção de resistência estrutural da planta perante ataques de insectos e microorganismos

- Agitar sempre antes de utilizar, realizar uma pré-diluição num mínimo de três vezes a quantidade do produto a aplicar.
- Não misturar com óleos, enxofre, cobre, fósforo nem com fitossanitários de reacção ácida.
- Em aplicações por fertirrega recomenda-se aplicar nos momentos centrais e/ou finais da rega e assegurar que o pH está entre 4,5 - 7,5 e a condutividade da solução está nos valores adequados.

Tipo de aplicação	Dose
Foliar	1,5-2,5 mL/L
Fertirrega	2,5-5 L/ha

