

ACM-CALCIO 15

PREVENÇÃO E CORRECÇÃO DE CARÊNCIAS DE CÁLCIO



Adubo
CE

COMPOSIÇÃO

- 15,0% (p/p) de óxido de Cálcio (CaO) solúvel em água
- 14,0% (p/p) de óxido de Cálcio (CaO) complexado sob a forma de gluconato de cálcio
- Agente complexante: Ácido Glucónico
- pH: 5 (solução 1% em água)
- pH: 4 a 9 (estabilidade da fracção complexada)
- Densidade: 1,35-1,45

CARACTERÍSTICAS

ACM-CALCIO 15 é uma solução contendo cálcio sob a forma de gluconato de cálcio. O gluconato de cálcio resulta da reacção do ácido glucónico, um composto orgânico natural, com o cálcio, actuando como agente quelatante para melhorar a absorção e translocação do cálcio nas plantas.

A aplicação de **ACM-CALCIO 15**:

- Proporciona rigidez às membranas celulares e intervém na formação dos ribossomas e de várias enzimas, sendo imprescindível para o desenvolvimento de qualquer órgão em crescimento.
- Diminui a incidência de problemas fisiológicos como o *Bitter pit* em maçãs, a podridão apical do tomate, pimento, melão e melancia, o *Tip burn* ou necrose marginal da folha da alface e do morangueiro, a necrose interna da folha das couves, a dessecação dos cachos da videira, etc.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

ACM-CALCIO 15 destina-se a ser aplicado em aplicação foliar ou em fertirrigação. Aconselha-se a sua utilização na generalidade das culturas em estufa ou ao ar livre, que necessitem de cálcio como suplemento nutricional ou como complemento do programa de fertilização. A dose e o n.º de aplicações dependem do grau ou severidade da carência e do desenvolvimento vegetativo da cultura.

- **Aplicação foliar: 200-300 ml/100 litros de água.** As aplicações foliares devem ser efectuadas de manhã ou ao final do dia, evitando as horas de maior calor. Não aplicar em condições de stress hídrico, temperaturas elevadas e baixa humidade relativa ou quando se prevê chuva.
- **Fertirrigação: 4-6 L/ha por aplicação.** Deverá ser aplicado na zona de influência das raízes mediante rega gota-a-gota, aspersão, injeção localizada ou aplicação na faixa de plantação por equipamento de pulverização, de forma a garantir a incorporação do produto na zona de influência radicular.
- **Hidroponia: 1-2 L/ha.**

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

Não exceder as doses recomendadas.

É compatível com produtos fitofarmacêuticos e fertilizantes, à excepção de produtos alcalinos, óleos minerais, cobres e enxofres. Em caso de dúvida, realizar um teste prévio de compatibilidade.

Armazenar na embalagem original, em local fresco e seco, a temperatura inferior a 35°C.

EMBALAGENS

Embalagens de 1L e 5L.