

ADUBO CE - Solução de cloreto de cálcio (CaO) com zinco (Zn)

COMPOSIÇÃO

CaO	174 g/L
P₂O₅	56 g/L
Zn	10 g/L




CARACTERÍSTICAS

Formulação	Ph ácido
Utilização	Foliar
Embalagens	1 L (paleta de 720L) -10 L (paleta de 600L).
Condições de armazenamento	Armazenar em local seco e fresco.
Validade do produto.	18 meses
Efeito acidificante sobre a calda	Importante
Apresentação	Líquido (SL)
Densidade	1,32

EFEITOS E RESULTADOS

Funções dos nutrientes	Características	Vantagens da formulação
<p>Cálcio :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Melhora os parâmetros de qualidade e rendimento (conservação, firmeza, calibre, entre outros) - Intervem na actividade meristemática <p>Fósforo :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armazenamento e transporte de energia - Síntese de proteínas - Constituinte das membranas celulares <p>Zinco :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Síntese de hormonas de crescimento - Conexão em sistemas enzimáticos - Síntese de proteínas 	<p>inO CALFOS previne desequilíbrios fisiológicos e nutricionais - podridão apical, bitter-pit, vitrescência, entre outros.</p> <p>inO CALFOS graças à sinergia equilibrada de Cálcio e Fósforo devidamente estudada para frutas e legumes, favorece o calibre, a conservação, melhor resistência ao impacto e reduz o cracking.</p> <p>A criteriosa selecção de matérias primas garante uma solubilidade de 100%.</p>	<p>pH ácido = complexo orgânico tampão</p> <p>Poder tampão</p> <ul style="list-style-type: none"> - Penetração óptima e rápida dos nutrientes - taxa de absorção próxima de 100% - Melhora a afinidade da calda com a cutícula das folhas. - Não existe precipitação de nutrientes na calda de tratamento (insolubilização) - Acidifica e estabiliza o pH da calda - Solubiliza os nutrientes presentes na folha - Particularmente recomendado em caso de águas duras e/ou calcárias - Compatível com a maioria de produtos agro-químicos

MODO DE EMPREGO

Principais culturas	Doses /ha	Concentração máxima de utilização	Época de aplicação
 Pomóideas e Prunóideas	6-8 L	2 %	Aplicações regulares com intervalos de 15 dias, desde o engrossamento do fruto até à recolha (prever 7 aplicações para as variedades mais sensíveis ao bitter pit).
 Tomate, Melão, Alface, Kiwi, ...	6 L	1,5%	3 a 5 aplicações com intervalos de 15 dias sobre as folhas quando suficientemente desenvolvidas.
 Vinha	5 L	2 %	2 a 4 aplicações com intervalos de 15 dias desde o fim da floração.
Outras culturas	6 L	2%	3 a 5 aplicações com intervalos de 15 dias sobre as folhas quando suficientemente desenvolvidas

*Para culturas em estufa proceder a um ensaio prévio com uma concentração máxima de 1% para observar o comportamento da cultura

CONSELHOS PRÁTICOS DE UTILIZAÇÃO

Para uma eficácia óptima, usar um volume de calda por hectare adequado para obter uma distribuição homogénea da solução sobre as folhas, sem provocar escorrimento da calda. Efectuar os tratamentos preferencialmente entre os 6°C e os 25°C.

- Agitar a embalagem antes de usar
- Após colocar água na cuba e o agitador a funcionar, adicionar progressivamente o produto.
- Lavar a embalagem do produto duas vezes.

Em caso de mistura com outros produtos efectuar previamente um teste e por fim incorporar este produto.