



A perfeita sinergia Fosfocálcica ao serviço da qualidade

INO MIX Fruits é um adubo foliar que associa o Fósforo e o Cálcio numa proporção equilibrada que visa melhorar a qualidade final do fruto, bem como assegurar uma alimentação completa no período de construção do fruto.

Objectivo: Bom calibre, firmeza, resistência a golpes, resistência ao cracking, boa conservação (pós-colheita).

Sinergia das Formulações: A Formulação - pH ácido • Acidifica e estabiliza o pH da calda (efeito tampão) • Melhora a afinidade da calda com a cutícula da planta • Protege os nutrientes da insolubilização • Não existe precipitação de cálcio na água • Solubiliza os nutrientes presentes na folha.

EFEITOS E RESULTADOS

1 Efeito “**Bomba de Cálcio**” - fenómeno motor da divisão celular que activa a migração precoce do cálcio até aos frutos.



- 1 - Absorção foliar
- 2 - Activação da divisão celular
- 3 - Migração do cálcio para os jovens frutos

Aumenta os níveis de Fósforo na planta, **INO MIX Fruits** melhora a divisão celular e facilita a assimilação de Cálcio: os frutos e as folhas são mais consistentes, resistentes a golpes e adversidades e de maior dureza. Os calibres e as produções são mais regulares.



2 O aporte foliar de cálcio, desde o vingamento dos frutos, produz uma melhor resistência celular (rigidez e coesão) evitando um distúrbio fisiológico associado à carência de cálcio (bitter-pit, problemas de conservação, etc.). Condiciona a resistência do fruto ao cracking (ou microfissuras da epiderme em prunoideas).

3 Prevenção precoce da Carepa

4 Efeito regulador no rácio $\frac{K+Mg}{Ca}$

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

PRINCIPAIS CULTURAS	DOSES/ha Aplicação	CONCENTRAÇÃO MÁXIMA DE UTILIZAÇÃO	ÉPOCAS DE APLICAÇÃO
POMÓIDEAS	5 - 10L	2,5%	3 Aplicações (mínimo) com intervalos de 10-15 dias desde a queda das pétalas (ou 4 aplicações de 7l/ha com intervalos de 15 dias)
PRUNÓIDEAS	5 - 10L		3 aplicações com intervalos de 10 dias desde a queda das pétalas.
OUTRAS CULTURAS (KIWI, MELÃO, TOMATE)	3L		2 a 3 aplicações com intervalos de 15 dias sobre as folhas quando suficientemente desenvolvidas.

CARACTERÍSTICAS

Apresentação: Líquido **Aplicação:** Foliar ou em fertirrega **Composição:** Azoto (N): 50g/L, Fósforo (P2O5): 250g/L, Magnésio (MgO): 30g/L, Cálcio (CaO): 50g/L, Boro(B): 500mg/L, Ferro (Fe)quelato EDTA: 250 mg/L, Manganês (Mn): 500mg/L, Molibdénio (Mb): 50 mg/L, Zinco (Zn): 400 mg/L **Embalagem:** 10 L

