

SHOT-K

Ficha técnica

Ativador fisiológico para o engrossamento dos frutos

Solução de potássio de alta assimilação recomendada para um fornecimento eficiente deste macronutriente em períodos de elevada necessidade (engrossamento dos frutos), promovendo um aumento do rendimento, graus Brix e qualidade dos frutos. Livre de cloro e sódio.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A assimilação de potássio pelas plantas é altamente selectiva e está intimamente relacionada com a actividade metabólica.

O potássio é um macroelemento bastante móvel nas plantas, sendo o catião mais importante presente no citoplasma (citossol) das células e cloroplastos.

O potássio desempenha um papel muito importante nas funções osmóticas das células (participa nos movimentos estomáticos e aumento celular) sendo indispensável numa grande variedade de funções metabólicas, tais como, activação de certas enzimas, participação na síntese de proteínas e nos processos fotossintéticos.

SHOT-K devido ao seu conteúdo em potássio totalmente solúvel na água e livre de cloro, é um fertilizante que fornece esse elemento de forma eficaz às culturas onde é aplicado.

SHOT-K é recomendado em situações de necessidade de grandes quantidades deste macronutriente, como o caso do engrossamento dos frutos.

Os tratamentos com SHOT-K evitam problemas fitotóxicos, devido a não ter cloro na sua composição.

APLICAÇÃO

Foliar/Radicular
Para todo tipo de culturas

DOSE

Via foliar: 150-200 mL/ 100 L
Via radicular: 2-3 L/ ha

COMPOSIÇÃO E PROPRIEDADES

Óxido de potássio (K_2O) 25,00% p/p

pH: 7,0 Densidade: 1,3

Produto isento de cloretos e sódio.

APRESENTAÇÃO

Autorizado pela D.G.A.E. com o número de inscrição no Registro de matérias fertilizantes não harmonizadas 514/2023.

Líquido amarelo claro com odor característico.

Embalagens 1 e 5 L.

Bilhas e garrafas brancas de HDPE.

(Polietileno de alta densidade)