



Naturfruit®

Solução de Potássio – K₂O – 25%

CONTEÚDO DECLARADO

Oxido de Potássio (K ₂ O) solúvel em água	25,0 % p/p (38,0 % p/v)
pH	7,5

Isento de cloro

DOSE E APLICAÇÃO

Naturfruit®, pode ser aplicado em qualquer momento do ciclo como fonte de potássio, se bem que está especialmente indicado para as etapas do ciclo onde as extrações sejam superiores, a partir dos órgãos de reserva comecem a acumular açúcares.

- Citrinos e árvores de frutas: Durante as etapas de engorde, maturação e coloração do fruto. As doses serão de 250-300 cc/Hl por via foliar. Por fertirrigação serão aplicadas a cada 2-3 regas até completar 30-40 l/ha.
- Oliveira: Durante o crescimento do fruto, será aplicado a cada 2-3 regas até completar 30-40 l/ha por fertirrigação. Por via foliar serão aplicados 350-400 cc/Hl.
- Plantas ornamentais: em pré e pós-floração, por via foliar serão aplicados de 200-300 cc/Hl.
- Vinha: a partir do vingamento, serão aplicados por via foliar de 200-300 cc/Hl.
- Morangueiro e Hortícolas: a partir dos frutos, raízes e outros órgãos de reserva comecem a acumular açúcares, será aplicada por via foliar de 200-300 cc/Hl e por fertirrigação de 2-3 aplicações ao mês até completar 20-30 l/ha.



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Naturfruit® Pela sua especial fórmula, não eleva o pH dos caldos de tratamento, ao contrário de outros adubos de potássio líquidos. Desta forma, pode ser aplicado misturado em tratamentos fitossanitários sem diminuir a estabilidade destes, eliminando o risco de perda de efetividade por hidrólise alcalina. Assim mesmo, evita-se o risco de provocar fitotoxicidades no momento da aplicação.

O potássio é o principal catião presente nos sucos celulares da planta. Entre outras funções, é imprescindível na fotossíntese, tem um papel fundamental na economia hídrica da planta, fazendo diminuir a transpiração e contribuindo para manter a turgescência celular, e atua como ativador enzimático em grande quantidade de processos fisiológicos como são a produção de açúcares, a síntese de proteínas e a respiração celular.

O potássio é um elemento principal para as culturas, necessário durante todo o seu ciclo. Mas é durante a fase de desenvolvimento dos tecidos de reserva, os órgãos produtivos, quando estas necessidades são maiores. Especialmente se se pretende obter colheitas ótimas em quantidade e qualidade, os níveis de potássio na planta devem ser também ótimos.

Sobre muitos solos isto é difícil de obter através dos adubos tradicionais.

É fundamental para:

- Obter elevadas produções.
- Favorecer a síntese de açúcares e a sua acumulação em órgãos de reserva e em culturas onde a qualidade da colheita depende do seu conteúdo em açúcar.
- Induzir a mudança de cor de fruto.
- Proporcionar rigidez e consistência aos frutos e às folhas, aumentando a resistência a patógenos e a qualidade da colheita.
- Aumentar a resistência à seca e melhorar a secagem dos rebentos.

AGRICULTURA BIOLÓGICA

Produto certificado para a sua utilização na Agricultura Biológica segundo o Regulamento EU 2018/848, 2021/1165 e NOP (USA). ECOCERT SA F 32600.



Camino de Enmedio, 120
50013 Zaragoza (Spain)
+34 976 461 516
www.daymsa.com
mail@daymsa.com

