

OptimuS-K

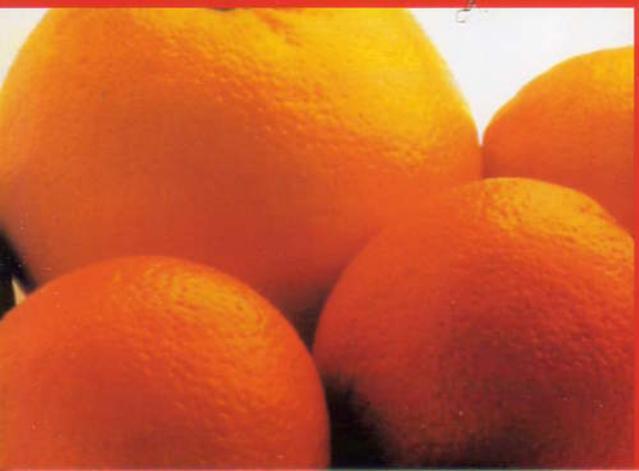
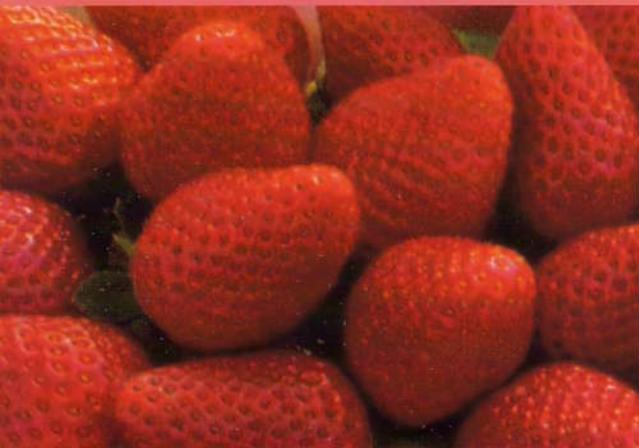
0-0-25-17 S (p.p.)

0-0-37-25 S (p.v.)

ph neutro

Solución Potásica
de alta concentración

Para uso en Fertirrigación o vía Foliar



OptimuS-K es una solución potásica líquida, sin nitrógeno y libre de cloro, especial para aplicación foliar y fertirrigación.

OptimuS-K es una solución fertilizante clara, con una riqueza en potasio (K_2O) del 25% p.p., 37% p.v. y en azufre (S) del 17% p.p., 25% p.v., ambos nutrientes totalmente solubles en agua. La densidad del producto es de 1,46 gr/cc.

OptimuS-K es un producto fácil y seguro en su utilización y manejo al tener un ph de neutro a ligeramente básico (7,5).

Las Funciones del Potasio

- Aumenta el contenido de proteína y realza la calidad de la cosecha
- Realza la eficacia en el aprovechamiento del agua.
- Incrementa la fortaleza del tallo y su resistencia al encamao.
- Contribuye al traslado interno de azúcares y féculas.
- Activa muchos sistemas enzimáticos dentro de las plantas.
- Incrementa el crecimiento de las raíces y eleva la resistencia a la sequía.

La Función del Azufre

- Incrementa la formación de proteínas más abundantes y de mejor calidad en la planta.
- Ayuda a reducir la acumulación de nitratos y de nitrógeno no proteico en la planta.
- Realza la fotosíntesis al incrementar el contenido de clorofila de las plantas.
- Favorece la síntesis y las funciones de enzimas y vitaminas en la planta.
- Mejora la estructura física de los suelos e incrementa la infiltración del agua.
- Contribuye a la descomposición de los rastrojos.

OptimuS-K es líquido, pudiéndose inyectar directamente en el sistema de riego sin tener que hacer operaciones adicionales de premezcla.

OptimuS-K es ideal en todos los tipos de sistemas de riego, teniendo la ventaja de no obstruir las líneas de goteo.

OptimuS-K es fácil de manejar y tiene una baja temperatura de cristalización de las sales siendo compatible con la mayoría de los fertilizantes líquidos.

Advertencias: Cuando se combina con micronutrientes y plaguicidas, se debe ensayar mezclando pequeñas cantidades antes de hacerlo a gran escala.
Al mezclar con otros fertilizantes y plaguicidas con OptimuS-K, la secuencia debe ser como sigue: agua, plaguicida, OptimuS-K y/o otros fertilizantes.
Toda mezcla no debe acidularse por debajo de un ph de 6,0.
No mezclar con fertilizantes ácidos.

D O S I S

Foliar

De 0,25 - 0,50%

Algodón, olivo, patata, melón, sandía300-400 cc/HI

Cítricos y frutales250-350 cc/HI

Fresa, tomate, pepino y vid200-250 cc/HI

Fertirrigación

Varias aplicaciones durante la época de maduración y engorde hasta llegar a 30-60 L/ha

ph neutro



MARPHI
MARTIN PADILLA E HIJOS, S.L.

ESPECIALIDADES FERTILIZANTES