



# FICHA TÉCNICA

## OPTIMUM K®

### COMPLEJO A BASE DE POTASIO Y MATERIA ORGÁNICA

**OPTIMUM K** es un nutriente potásico diseñado para prevenir y corregir las carencias en potasio de los cultivos. **OPTIMUM K** tiene una alta riqueza en Potasio del 36.00% (p/v) complejada con ácido cítrico en forma orgánica, dando lugar a un líquido claro libre de cloruros y de impurezas, siendo totalmente disponible y asimilable por las plantas.

**OPTIMUM K** aplicado durante la etapa de floración y cuaja como potasio, es rápidamente absorbido y puede ser usado para mejorar la calidad de la fruta, el tamaño y aumentar la productividad; además mejora la resistencia de los cultivos a enfermedades de la planta.

**OPTIMUM K** reduce la alcalinidad del suelo lo que crea un medio adecuado absorción de otros nutrientes y se puede aplicar mediante riego por goteo y aplicación foliar.

#### Composición

	RIQUEZA (%p/v)
Potasio (K <sub>2</sub> O)	36.00
Materia Orgánica Total (MOT)	50.00

#### Características Físico-Químicas

**Apariencia:** Líquido color claro incoloro      **pH:** 7.48      **Densidad:** 1.30 g/cc

#### Compatibilidad

**OPTIMUM K** mezcla con la mayoría de productos fitosanitarios, sin embargo, recomendamos realizar pruebas previas a la aplicación a nivel de campo. No mezclar con productos de alta reacción alcalina, muy ácidos o con alto poder oxidante. No mezclar con productos ni a base de compuestos cúpricos o azufre.





# FICHA TÉCNICA

## Fitotoxicidad

**OPTIMUM K** no presenta ningún tipo de fitotoxicidad, al aplicarlo siguiendo las indicaciones de este folleto.

## Almacenamiento

**OPTIMUM K** debe ser conservado bajo un ambiente fresco y seco. Evitar temperaturas extremas.

## Recomendaciones de Uso

CULTIVO	FOLIAR	RIEGO	RECOMENDACIONES
Manzano, Peral	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	4 a 8 Tratamientos cada 15 días, comenzando después del cuajado, hasta completar 20 – 40 L/Ha/Ciclo.
Melocotón, Damasco, Cerezo, Nogal, Almendro, Avellano, Granado	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	4 a 8 Tratamientos cada 15 días, comenzando después del cuajado, hasta completar 20 – 40 L/Ha/Ciclo.
Limonos, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelos, Clementinas	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	4 a 8 Tratamientos cada 15 días, comenzando después del cuajado, hasta completar 20 – 40 L/Ha/Ciclo.
Uva de mesa	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	Aplicar en la última fase del cultivo, para aportes de potasio sin necesidad de aportar nitrógeno.
Vid vinífera y pisquera	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	Aplicar en la última fase del cultivo, para aportes de potasio sin necesidad de aportar nitrógeno.
Arándano, Frambuesa, Fresa, Mora, Grosella (Berries)	200-300 cc/ 100 L agua	3-5 L/ha	4 a 6 Tratamientos cada 15 días, comenzando las aplicaciones en la formación de fruto, hasta completar 20 – 30 L/Ha/Ciclo.
Aguacate	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	Aplicar un mínimo de 3 tratamientos a los 60, 45 y 30 días antes de cosecha.
Kiwi	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	Aplicar un mínimo de 3 tratamientos a los 60, 45 y 30 días antes de cosecha.
Olivo	200-300 cc/ 100 L agua	5-10 L/ha	Aplicar un mínimo de 3 tratamientos a los 60, 45 y 30 días antes de cosecha.
Tomate, Pimiento, Berenjena, Ají	200-300 cc/ 100 L agua	3-5 L/ha	4 a 6 Tratamientos cada 15 días, comenzando las aplicaciones en la formación de fruto, hasta completar 20 – 30 L/Ha/Ciclo.
Lechuga, Espinaca, Acelga, apio	200-300 cc/ 100 L agua	3-5 L/ha	4 a 6 Tratamientos cada 15 días, comenzando las aplicaciones en la formación de fruto, hasta completar 20 L/Ha/Ciclo.
Melón, Sandía, Pepino, Zapallo	200-300 cc/ 100 L agua	3-5 L/ha	4 a 6 Tratamientos cada 15 días, comenzando las aplicaciones en la formación de fruto, hasta completar 20 – 30 L/Ha/Ciclo.



# FICHA TÉCNICA

Remolacha azucarera	200-300 cc/ 100 L agua	3-5 L/ha	4 a 6 Tratamientos cada 15 días, comenzando las aplicaciones en la formación del tubérculo, hasta completar 20 – 30 L/Ha/Ciclo.
Flores (clavel, rosa, crisantemo, etc.)	200-300 cc/ 100 L agua	3-5 L/ha	4 a 6 Tratamientos cada 15 días, comenzando las aplicaciones a la aparición de las capsulas florales, hasta completar 20 – 30 L/Ha/Ciclo.

*\*Si su cultivo no se encuentra en esta tabla, solicite sus recomendaciones a nuestro departamento Técnico.*