

# Orofos

## P+K

FOSFITO ACTIVADO DE RÁPIDA ASIMILACIÓN. LÍQUIDO,

**O**ROFOS P+K, es un fertilizante concentrado que además de potasio contiene el fósforo en forma de ion fosfito por lo que además de nutrir, estimula la síntesis de fitoalexinas en la planta teniendo actividad fungistática y fungicida, al incrementar la resistencia natural de las plantas a los hongos endoparásitos en especial Oomisetos (*Phytophthora spp*, *Plasmopara viticola*, *Bremia lactucae*, *phomosis viticola*, etc.) Desarrollado con la más avanzada tecnología antioxidante (**ANTI-OX**) propiedad de QUIMICA SAGAL garantizamos su máxima

eficiencia y la más alta calidad de fosfito en el mercado. Los hongos son los causantes de enfermedades tales como: Corazón rojo en fresa, Gomosis parasitaria en cítricos, Pudriciones de raíz y enfermedades de cuello en aguacate, manzano y frutales, *Cenicilla vellosa* en vid, *Phytophthora* y *Mildius* en hortalizas, *Mildiu* en cucurbitáceas y cebolla, *Phytophthora* en papa y tabaco. Como fuente de P y K debe utilizarse en los momentos de mayor consumo de estos nutrientes: Formación del sistema radicular, floración y Cujado de fruto.

### COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTES ACTIVOS			% P/V
FÓSFORO DISPONIBLE	COMO P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	No menos de	44.2 %
POTASIO SOLUBLE	COMO K <sub>2</sub> O	No menos de	37.0 %
INGREDIENTES INERTES			
PENETRANTES, DILUYENTES Y ACONDICIONADORES		No más de	18.8 %
TOTAL			100.0 %

#### RECOMENDACIONES PARA SU USO

Para obtener resultados óptimos de OROFOS P+K, es recomendable lograr un mejor cubrimiento de la superficie foliar utilizando un coadyuvante, para acondicionar la solución antes de su aplicación. Puede aplicarse hasta el día de la cosecha, así mismo no existe un período de reingreso al área tratada.

#### INCOMPATIBILIDAD

OROFOS P+K, es compatible con la mayoría de los agroquímicos, sin embargo se recomienda realizar una pequeña prueba previa. Es incompatible con dimetoato, dicofol, aceites y productos cúpricos. Puede ser utilizado una semana antes y tres después de la aplicación de estos productos.

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICO / QUÍMICAS

Rango de pH: 5.5 - 6.2

Rango de densidad: 1.472 - 1.474

Color: Verde Limón

Apariencia: Líquido

#### PRESENTACIONES:

1 Ly20L.



### DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

	CULTIVO	DOSIS L/Ha.	ÉPOCA DE APLICACIÓN
	Tomate, Ají, Frejol, Espinaca, Lechuga, Brócoli, Coliflor, Pepino, Melón, Papa, Cebolla, Sandía, Calabacita, otras hortalizas de raíz y de hoja	250 – 350 cc/100 L agua	1a. 7 días del trasplante. 2a. Prefloración. 3a. Al inicio del cuajado de fruto. Subsecuentes cada 20 días a partir del 1er. corte o cuando haya deficiencias y/o déficit en el desarrollo.
	Almendra, Nuez, Pera, Pistacho, Manzano y Durazno	200 – 300 cc/100 L agua	1a. Al inicio de la floración. 2a. A los 30 días. 3a. Cuando haya deficiencias y/o déficit de desarrollo.
	FRUTAS TROPICALES: Naranja, Limón, Banano y Aguacate	200 – 300 cc/100 L agua	1a. Antes de la floración. 2a. A los 20 días. 3a. Cuando haya deficiencias y/o déficit de desarrollo.
	ORNAMENTALES: Rosa, Crisantemo y Clavel	200 – 300 cc/100 L agua	1a. Al inicio del rebrote de las hojas. 2a. 10 a 15 días después. 3a. Subsecuentes cada 3 semanas.
	Frutilla	250 – 350 cc/100 L agua	1a. Después del trasplante. 2a. 30 días después. 3a. Cuando haya deficiencias y/o déficit de desarrollo.
	Vid	200 – 400 cc/100 L agua	1a. En Prefloración. 2a. Inicio de formación del fruto. Subsecuentes cuando haya deficiencia.
	Palma Africana	200 – 300 cc/100 L agua	1a. Al inicio de la floración. 2a. A los 30 días. 3a. Cuando haya deficiencias y/o déficit de desarrollo.
	Cacao	200 – 300 cc/100 L agua	1a. Al inicio de la floración. 2a. A los 30 días. 3a. Cuando haya deficiencias y/o déficit de desarrollo.
	Café	200 – 300 cc/100 L agua	1a. En prefloración. 2a. Durante la floración. 3a. Durante el desarrollo de frutos.

#### DOSIS AL SUELO:

Dependerán de los análisis de suelo, sin embargo las siguientes dosis son recomendadas:

ÁRBOLES FRUTALES 2 A 4 L/Ha. En pos cosecha y En prefloración.  
HORTALIZAS 1 A 3 L/Ha. Después del trasplante, Prefloración y Cuajado de Fruto.