

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total	8 %
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	38 %
Potasio (K <sub>2</sub> O)	1 %
Ácidos Carboxílicos	10%
Ácidos Húmicos	2,5%
Magnesio (Mg)	380 mg/L
Hierro (Fe)	250 mg/L
Zinc (Zn)	350 mg/L
Manganeso (Mn)	150 mg/L

### DESCRIPCIÓN

**Vitafol® Phos** Es un nutriente foliar obtenido de fuentes orgánicas, totalmente asimilables y altamente disponibles, por estar naturalmente balanceados y acompañados con ácidos orgánicos.

**Vitafol® Phos** Está formulado a base de nitrógeno y fósforo. Además de micro elementos quelatados orgánicamente, que hacen más eficiente su aplicación y sirven como complemento ideal a la fertilización de fondo.

### MODO DE ACCIÓN







**Vitafol® Phos** Ha sido formulado con un alto contenido de Fósforo, que corrige de manera inmediata las deficiencias de este elemento. El cual es fundamental para diversos procesos fisiológicos vegetales.

**Vitafol® Phos** Contiene Ácidos Carboxílicos los cuales por su gran movilidad y bajo peso molecular, aseguran el adecuado transporte de los nutrientes y su metabolización, logrando un desarrollo uniforme y completo de toda la planta lo que se traduce en cosechas con mayor rendimiento y con alta cantidad de frutos.

**Vitafol® Phos** Contiene Ácidos húmicos los cuales incrementan la absorción y asimilación de los nutrientes de tal forma que incrementan el vigor, rendimiento y calidad de los frutos y tubérculos



## VENTAJAS

-  Estimula el desarrollo radicular y aumenta la capacidad de las raíces para la asimilación de otros nutrientes que están en el suelo.
-  Estimula la floración y fructificación aumentando el rendimiento.
-  Influye en el poder germinativo de las semillas y estimula la capacidad de las semillas para convertirse en nuevas plantas.
-  Proporciona energía para que las plantas cumplan funciones vitales como la fotosíntesis.
-  Favorece a la polinización.
-  Mejora la calidad de frutas, forrajes, hortalizas, cereales, etc.

## DOSIS Y RECOMENDACIONES

**Vitafo!® Phos** Ha sido formulado para ser usado en las diferentes etapas de desarrollo de los cultivos, puede usarse en etapas de desarrollo vegetativo y de floración y fructificación.

Se recomienda su aplicación en dosis de 1L por cilindro de 200 L de agua, y puede ser utilizados en:

**Cultivos Hortícolas:** tomate, cebolla, papa, camote, apio, coles, espinaca, lechuga, coliflor, zapallo, melón, sandía, orégano, brócoli, berenjena, pimiento, zanahoria, beterraga, nabo, acelga, repollo, rocoto.

**Leguminosas:** avena, habas, frijol, vainita, soya, maní, ajonjolí, arveja, pallar, garbanzo.

**Cultivos Industriales:** algodón, café, cacao, tabaco, caña de azúcar, esparrago, alcachofa, marigold, olivo.

**Cereales:** arroz, trigo, cebada, maíz.

**Frutales:** manzano, durazno, pera, palta, uva, lúcuma, chirimoya, papaya, piña, mango

**Cítricos:** mandarina, naranja, limonero, toronja.

**Pastos y Forrajes:** alfalfa, sorgo.

**Plantas Ornamentales:** margaritas, crisantemos, gladiolos, claveles, rosas.

**Vitafol® Phos** Puede aplicarse mediante aspersiones foliares o al suelo empleando pulverizadores manuales y de motor; o en sistemas de riego tecnificado: goteo, micro aspersión, etc. y drench.

Para aplicaciones foliares, llenar el tanque de mezcla con agua hasta la mitad, Agregar **Vitafol® Phos** Agitando constantemente. Completar hasta la capacidad del tanque de mezcla

## **FITOTOXICIDAD**

**Vitafol® Phos** No es fitotóxico, puede ser usado en diversos cultivos. Pese a ello se recomienda su aplicación siguiendo las recomendaciones de un profesional agrónomo, para garantizar la obtención del mejor resultado posible.

## **COMPATIBILIDAD**

**Vitafol® Phos** Es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso convencional, por lo que pueden ser aplicado en mezcla, sin embargo, se recomienda realizar pruebas a nivel de campo para descartar cualquier reacción desfavorable.