

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio (K <sub>2</sub> O)	21 %
Ácidos Carboxílicos	10.5 %
Ácidos Húmicos	2.5 %
Magnesio (Mg)	360 mg/L
Hierro (Fe)	260 mg/L
Zinc (Zn)	320 mg/L
Manganeso (Mn)	160 mg/L
Cobre (Cu)	80 mg/L
Boro (B)	25 mg/L
Molibdeno (Mo)	12 mg/L
Vitamina B1	1,55 mg/L
Ácido Fólico	0,55 mg/L
Fitohormonas	Trazas

### DESCRIPCIÓN

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

**Vitafol® K** Está formulado con un alto contenido de Potasio completamente asimilable, 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® K** Por su alto contenido de POTASIO favorece el transporte de agua y de nutrientes incrementando asimilación para su almacenamiento en frutos, tubérculos, semillas, vainas.

**Vitafol® K** Esta reforzado con MAGNESIO que favorece la constitución de la clorofila evitando el amarillamiento de las hojas. Potencializado con la presencia de las ALGAS MARINAS que son fuentes naturales de aminoácidos, vitaminas, minerales y precursoras de citoquininas.



**Vitafol® K** Contiene ACIDOS HUMICOS 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. También por su acción bioestimulante incrementan y estimulan el crecimiento radicular y las raicillas secundarias o pelos absorbentes lo que incrementan la capacidad de las plantas para la absorción y asimilación de los elementos nutritivos.

**Vitafol® K** Esta reforzado también con micro elementos quelatados orgánicamente tales como: Hierro, Manganeseo, Zinc, Boro, Cobre, Molibdeno, además contiene vitamina B1. Además, promueve una mayor síntesis de clorofila, regula la transpiración e interviene en la acumulación de carbohidratos en frutos y semillas, incrementando los rendimientos y mejorando la calidad (tamaño, consistencia y contenido de azúcares).

## VENTAJAS

-  Incrementa la calidad de las cosechas.
-  Incrementa la resistencia al frío y heladas.
-  Incrementa la resistencia a las enfermedades.
-  Corrige las deficiencias de potasio.
-  Favorece la producción y el movimiento de los azúcares de las hojas a las partes cosechables de la planta o a los lugares de mayor actividad fisiológica como son los brotes, las nuevas hojas y los frutos en formación.
-  Optimiza la absorción de los nutrientes nitrógeno y potasio.
-  Prolonga la vida del fruto almacenado.
-  Reduce la alternancia de producción en los frutales.
-  Uniformiza la floración.

## DOSIS Y RECOMENDACIONES

**Vitafol® K** Ha sido formulado para aplicarlo especialmente al inicio de las etapas de FRUTIFICACION O TUBERIZACION ya que le va a dar calidad a los frutos, tubérculos, vainas, semillas, aumentando también la cantidad de azúcares, dándole más consistencia, por lo tanto, mayor durabilidad post-cosecha. En frutales se recomienda su aplicación desde 30 días antes de la floración.

Cuando se utilice **Vitafol® K** para uniformizar la floración y prevenir la caída de flores y frutos, asegurarse de mantener altos niveles de calcio y boro.

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® K** 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® K** Agitando constantemente. Completar hasta la capacidad del tanque de mezcla.

## **FITOTOXICIDAD**

**Vitafol® K** 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® K** 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.