

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio soluble en agua (K ₂ O)	500.0 g/L
EDTA	10.0 g/L

DESCRIPCIÓN

Actifol POTASIO K-50[®] Es un nutriente foliar obtenido de fuentes orgánicas, totalmente asimilables y altamente disponibles, por estar naturalmente balanceados y quelatados con EDTA.

Actifol POTASIO K-50[®] Es un fertilizante foliar en suspensión con un alto contenido de potasio, bioactivado orgánicamente de rápida asimilación, el POTASIO es un elemento nutritivo que las plantas requieren en importantes cantidades en el metabolismo vegetal.

MODO DE ACCIÓN

Actifol POTASIO K-50[®] Corrige la deficiencia de potasio mejorando los procesos de fotosíntesis, respiración, evapotranspiración y traslocación de nutrientes











Actifol POTASIO K-50[®] Actúa esencialmente como coenzima en los procesos enzimáticos, interviene en la fotosíntesis, en el transporte de hidratos de carbono y acumulación en los órganos de reserva (granos, tallos, tubérculos, etc), participa en la formación del tejido fibroso durante la etapa de crecimiento y desarrollo de las plantas. Estimula la maduración homogénea de frutos, granos o tubérculos, prolongando su vida post cosecha.

Actifol POTASIO K-50[®] 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).

Actifol POTASIO K-50[®] Actúa en la sanidad y equilibrio de las plantas, previene el ataque de enfermedades, mantiene el equilibrio hídrico (resistencia a sequías y tolerancia al frío) y además proporciona consistencia y calidad al producto cosechado.



VENTAJAS

-  Corrige las deficiencias de potasio.
-  Estimula las actividades fisiológicas (punto de algodón y llenado de granos) de las plantas promoviendo la formación y crecimiento de FRUTOS, favoreciendo el movimiento de almidones, azúcares y proteínas desde las hojas hacia los órganos de almacenamiento (frutos, tubérculos, bulbos, etc.).
-  Cumple un papel importante en la fotosíntesis, respiración, almacenamiento y transferencia de energía, la división y crecimiento celular.
-  Permite el equilibrio adecuado entre la respiración y la transpiración aumentando la resistencia de las plantas al estrés ocasionado por la falta de agua actuando como regulador del contenido de agua en las células vegetales.
-  Mejora sus características organolépticas de los frutos, granos o tubérculos.
-  Incrementa la resistencia al frío y heladas.
-  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 como el nitrógeno y el fósforo.
-  Prolonga la vida del fruto almacenado.
-  Reduce la alternancia de producción en los frutales.

DOSIS Y RECOMENDACIONES

Actifol POTASIO K-50® 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 1 L 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.

Actifol POTASIO K-50® 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 **POTASIO K-50®** Agitando constantemente. Completar hasta la capacidad del tanque de mezcla.

FITOTOXICIDAD

Actifol POTASIO K-50® 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

Actifol POTASIO K-50® 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.