

Ficha técnica

HTOP-K

0-0-20

Uso Convencional

Versión: 0

Fecha de revisión: 22/11/2021

Pág. 1/3

I. CARACTERÍSTICAS Y MODO DE ACCIÓN:

Htop-K, es un fertilizante líquido elaborado a partir de algas marinas clorofíceas, Potasio en un balance equilibrado, totalmente soluble y asimilable, y acomplejados con ácidos fúlvicos, policarboxílicos y lignosulfonatos obtenido a través de nuestra tecnología **BIOCAT-EC**. Es un producto con un alto poder estimulante de la actividad metabólica en la planta, ya que por su contenido de algas aporta fitohormonas naturales (citoquininas, auxinas y giberelinas, etc.), aminoácidos vegetales e hidratos de carbono (ácido algínico, manitol, betainas, etc.) que una vez aplicado en el cultivo penetra los tejidos vegetales incidiendo sobre los procesos fisiológicos de la planta, estimulando el crecimiento de la fruta y su maduración.

Asimismo, es un corrector de carencias por deficiencia de Potasio.

Los beneficios de la aplicación del *Htop-K*, tenemos:

- Estimula el metabolismo de la planta mejorando su vitalidad, productividad y recuperación frente a situaciones de estrés
- Evita la inmovilización de Potasio en el suelo y lo mantiene disponible en el sistema radicular
- Puede ser mezclado en un tanque con otras soluciones de Potasio
- Es soluble 100% en agua
- Asiste a la planta en la etapa fisiológica de llenado y maduración de fruta
- Incide sobre la firmeza la fruta y la maduración
- Mejora la calidad de las cosechas.

II. COMPOSICIÓN:

Potasio (K ₂ O)	20 %
Extracto de algas marinas	25 %
Ácidos fúlvicos, lignosulfonatos y policarboxílicos a c.s.p.....	100 %

III. PROPIEDADES FISICAS

Forma-Líquido

Apariencia – Color Café claro

PH 12.5

IV. APLICACIÓN Y DOSIS:**FOLIAR:**

Cultivo	Dosificación /Ha	Aplicaciones
Hortalizas	5 litros máximo	A intervalos de 7 días
Árboles frutales y café	20 litros máximo	A intervalos de 15 días
Cereales y leguminosas	5 litros máximo	A intervalos de 15 días
Pastos y forrajes	10 litros máximo	A intervalos de 15 días
Ornamentales	5 litros máximo	A intervalos de 7 días

En aplicaciones EDÁFICAS: 20-40 litros/ha según necesidad de campo

V. COMPATIBILIDAD:

Htop-K, es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios normalmente utilizados. Se recomienda al usuario efectúe bajo su responsabilidad y costo pruebas de compatibilidad previa a la utilización del producto, a fin de detectar posibles reacciones.

Htop-K puede aplicarse con correctores de PH, sin embargo, para toda aplicación en mezcla debe analizarse la compatibilidad de uso

VI. TOXICIDAD:

Htop-K, no es un producto tóxico a las dosis recomendadas, es un producto natural que no posee residuos de ningún tipo y que no genera riesgo y/o peligro para la salud humana y el medio ambiente.

VII. RECOMENDACIONES:

Durante la aplicación foliar, mojar bien todos los órganos verdes de la planta incluyendo el envés de las hojas, aplicar el producto preferentemente a la primera hora de la mañana o a la última de la tarde, no aplicar en horas de alta incidencia solar y calor.

VIII. PRECAUCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO:

Htop-K es un producto que no necesita ninguna condición especial de aplicación y manejo. Almacenarlo en su envase primario original, debidamente cerrado y etiquetado, en un lugar fresco y seco, a temperatura ambiente, no exponiéndolo directamente a los rayos solares. No transportar ni almacenar el producto junto a otros productos formulados para fines diferentes al mismo.

IX. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA.

El contenido descrito en el presente documento tiene carácter meramente informativo. Se recomienda leer detenidamente y seguir las instrucciones de uso descritas en la ficha técnica y la hoja de seguridad del producto antes del uso.