

STIMULANT K[®]

Bioestimulante y fertilizante de origen natural

CARACTERÍSTICAS

STIMULANT K[®] es un bioestimulante natural y corrector nutricional, con un alto contenido de potasio, que a la vez funciona como un catalizador, pues actúa directamente en la formación de sustancias azucaradas, así como en el transporte de agua, lo que permite mejorar los procesos de respiración y de fotosíntesis, por lo que resulta altamente efectivo durante la etapa de formación y llenado de los frutos.

Con la aplicación de **STIMULANT K[®]** se consigue estimular el crecimiento de los frutos y su calidad, en especial en los momentos de máximo desarrollo de estos. Estimula la absorción de nutrientes del suelo, facilitando su asimilación dentro de la planta. Es una herramienta ideal para mejorar la eficiencia de absorción del agua, ideal para ser utilizado en períodos de alta demanda o de escasez hídrica.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

| Compuesto | Concentración (%op/p) |
|----------------------------|-----------------------|
| Potasio (K ₂ O) | 26,7% |

pH: 11

Densidad: 1,43 gr/cm³

Formulación: SL, Líquido Soluble

EFFECTOS Y BENEFICIOS

Ejerce una rápida y efectiva acción sobre los cultivos tratados, gracias a su formulación 100% asimilable.

Ayuda a regular el potencial hídrico de los cultivos, mejorando la eficiencia de uso del agua. Este aspecto es de especial importancia en períodos de alta demanda hídrica o frente a escasez del recurso.

Eleva el potencial salino de los cultivos tratados, facilitando la traslocación de nutrientes y asimilados hasta el fruto.

Ayuda a mejorar el calibre, la calidad y la condición de la fruta tratada. Es muy efectivo aplicado durante el período de crecimiento y llenado del fruto.

Favorece la acumulación de azúcares hacia la fruta, así como la movilización y producción de asimilados.

RECOMENDACIONES DE USO

| Cultivo | Dosis/100 lt | Dosis mínima/ha | Instrucciones |
|---|-----------------------|--------------------|---|
| Cerezos, carozos, pomáceas, uva de mesa, arándanos, nogales, kiwis | 0,5 lt/100 lt de agua | 5 lt/ha/aplicación | Aplicar con un volumen mínimo de agua de 1000 litros por hectárea. Iniciar aplicaciones desde inicio de crecimiento de fruto en adelante, o bien al iniciar la última etapa de crecimiento del fruto. Se puede aplicar en mezcla con SPRINT [®] en uva de mesa, para mejorar color y calibre. También se puede usar en mezcla con el bioestimulante V6 [®] para promover e incrementar el crecimiento y desarrollo de los frutos. |
| Frutales | -- | 5 – 10 lt/ha | Vía fertirrigación, aplicar parcializando la dosis total en 2 a 4 tratamientos. |

Observaciones: evitar aplicar en las horas de máximo calor; nunca aplicar con temperaturas por sobre los 35°C. No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina, ácidos ni aquellos que generen reacciones oxidantes (caldo bordelés, azufre, hidróxido de cobre, polisulfuro, etc). No mezclar con metales fuertes, hidroxilaminas, acetileno, anhídrido acético, carbonatos e hidróxidos. Para mejorar la calidad de la aplicación y proteger la efectividad de **STIMULANT K[®]** y productos en mezcla, sobre todo en presencia de aguas duras, corregir el pH del agua con el producto **pH4[®] ECO** hasta un valor final de 5,5-6,0. El color de la solución con **STIMULANT K[®]** puede virar de rojo a azul cuando el pH es elevado.

Compatibilidad y fitotoxicidad: **STIMULANT K[®]** puede ser mezclado con la mayoría de los productos de uso común en agricultura, no obstante, como no es posible conocer la realidad de todas las mezclas posibles, se recomienda hacer siempre una prueba previa de compatibilidad.

Garantía: toda la información contenida en esta ficha técnica, incluyendo contenidos garantizados y recomendaciones, está basada en la experiencia e investigación en campo tanto del fabricante como del distribuidor autorizado, y la eficacia y seguridad del producto demostrada cuando se utiliza siguiendo las recomendaciones de uso. Como las condiciones y formas de uso no están bajo el control o supervisión de los mismos, no se harán responsables ni aceptarán posibles reclamos como consecuencia del uso inadecuado del producto.

Período de carencia: no corresponde, por la naturaleza del producto.

Tiempo de reingreso al área tratada: se puede ingresar luego de una hora después de la aplicación.

Precauciones y advertencias de uso: utilizar siempre equipo de protección personal al manipular el producto y durante la aplicación. Realizar triple lavado e inutilizar los envases vacíos previo a la

eliminación definitiva de los mismos. No fumar, comer ni beber durante la manipulación del producto. No ingerir. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de ingesta accidental, nunca induzca el vómito. Trasladar al paciente a un centro asistencial cercano junto con la hoja de seguridad del producto. Almacenar en su envase original cerrado y lejos del alcance de niños, animales domésticos y alimentos. No almacenar a temperaturas inferiores a los 0°C.

Revisado: febrero 2021.