

# K-tionic

**Promotor de asimilación de nutrientes**  
Solución acuosa

COMPOSICION PORCENTUAL:	Porcentaje en peso
<b>Ingrediente activo:</b>	
Complejo orgánico fúlvico	
No menos de: .....	25.00%
(Equivalente a 300 g de i.a./L)	
<b>Ingredientes inertes:</b>	
Diluyentes y acondicionadores	
No más de: .....	75.00%
<b>Total:</b> .....	100.00%

**INFORMACION GENERAL:** K-TONIC es un producto concentrado de alta solubilidad a base de sustancias fúlvicas de origen vegetal que muestra las siguientes características:

- Incrementa substancialmente la capacidad de intercambio catiónico y las propiedades buferizantes del suelo provocando mayor disponibilidad de nutrientes.
- Promueve la conversión o quelación de un número de elementos menores hacia formas disponibles a las plantas mejorando el consumo de nutrientes y previniendo las clorosis entre otros problemas nutricionales.
- Forma complejos nutricionales disponibles con los elementos mayores.
- Provoca cambios sobre las propiedades físicas de los suelos mejorando la capacidad de mantenimiento de la humedad.
- Incrementa la permeabilidad de las membranas celulares facilitando la entrada de nutrientes.
- Aplicado al suelo vía riego o en fertirrigación favorece el crecimiento de varios grupos de microorganismos benéficos.
- Genera un mayor desarrollo radicular que se traduce en mayor asimilación de nutrientes.
- Favorece la asimilación de nutrientes y de reguladores de crecimiento aplicados foliarmente.
- Se obtienen plantas más sanas y vigorosas que toleran más fácilmente el ataque de plagas y enfermedades.
- Hace más efectiva la actividad biológica de productos sistémicos para el control de plagas, enfermedades y malezas al facilitar la absorción y translocación en la planta.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:**

K-TONIC está considerado como un producto de muy baja toxicidad para los humanos y animales; sin embargo, es conveniente seguir las siguientes recomendaciones:

- Lea cuidadosamente las instrucciones.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa

- Personas menores de 18 años no deben manejar este producto.
- No coma, fume, ni beba durante el manejo, aplicación y uso de este producto.
- Evite contaminar depósitos de agua, abrevaderos o agua corriente.
- Al terminar la aplicación del producto, báñese con abundante agua y jabón y cámbiese de ropa.
- No reutilice el envase, destrúyase.
- Almacénese en lugares frescos y en su envase original.

**MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**INSTRUCCIONES DE USO:** Siempre calibre el equipo de aplicación. K-TONIC puede ser utilizado en cualquier cultivo. Se puede aplicar al suelo a través del agua de riego (rodado, aspersión, goteo o cintilla) o vía foliar con suficiente agua para lograr un buen cubrimiento del follaje.

**Producción de plántulas:** Para la producción de plántulas, ya sea en charolas, almácigos o viveros, aplicar en el agua de riego 100 a 200 ml por cada 100 L de agua o en mezcla con los fertilizantes foliares en esa misma proporción.

**Aplicación en el agua de riego:** K-TONIC se puede aplicar en el agua de riego (rodado, aspersión, goteo o cintilla) con pura agua mezclándose con el fertilizante vía riego.

La dosis es de 3 a 7 L/ha y se deberá aplicar en las siguientes etapas críticas del desarrollo del cultivo: germinación, desarrollo vegetativo, floración, amarre de frutos, desarrollo del fruto.

**Aplicación foliar:** Al trasplante aplicar 0.5 a 1 L/ha de K-TONIC en mezcla con el fertilizante arrancador.

Durante el desarrollo del cultivo, con las aplicaciones de fertilizantes foliares aplicar de 0.5 a 1 L/ha de K-TONIC.

Para hacer más efectiva la actividad biológica de los productos sistémicos dirigidos al control de plagas, enfermedades y maleza aplicar 0.5 a 1 L/ha de K-TONIC en mezcla con dichos productos.

**COMPATIBILIDAD:** K-TONIC es compatible con insecticidas, fungicidas, herbicidas y fertilizantes de reacción ácida o alcalina, lo que puede usarse conjuntamente tanto en aplicación foliar, fertirrigación como en cualquier sistema de riego.

**FITOTOXICIDAD:** K-TONIC no es fitotóxico en las dosis recomendadas.

Cuando se use K-TONIC en combinación con otros productos en aplicación foliar, agregue primero éste en el volumen total de agua que se va a utilizar y posteriormente adicione los demás productos.

**EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE LA ETIQUETA**

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión accidental y si el paciente está consciente, provoque el vómito dándole un vaso de agua tibia agregando una cucharada de sal e introduzca un dedo en la garganta. En caso de contacto con la piel y para evitar la irritación lávese las partes afectadas con abundante agua y jabón. Si el producto cayó en los ojos, lavar con abundante agua durante minutos por lo menos.

**AVISO DE GARANTIA:** Fabricante y vendedor limitan su responsabilidad a la reposición del producto defectuoso. Ni el fabricante ni el vendedor se responsabilizan por daño o pérdida que directa o indirectamente pueda ocasionarle el mal uso del producto, ya que la aplicación está fuera de su control. Cualquier otra garantía expresa o implícita que no sea otorgada por escrito por el fabricante será automáticamente desechada.