



# Fulva K

## Mejorador de Suelo y Potenciador de la Asimilación de Nutrientes

### Solución Acuosa

**Fulva K**, es un mejorador de suelos a base de ácido fúlvico proveniente de leonardita, recomendado para su uso en todo tipo de cultivo bajo cualquier sistema de producción gracias a sus componentes.

**Fulva K** es una herramienta muy valiosa en el manejo de la nutrición de los cultivos, ya que favorece cambios físicos, químicos y biológicos en el suelo.

**Fulva K** aumenta la capacidad de intercambio iónico en el suelo, forma compuestos orgánicos con micro-nutrientes (cationes) en el suelo, evitando su precipitación e incrementando su absorción por las

raíces, la absorción de aniones también se ve incrementada, al evitar que estos formen compuestos insolubles con los cationes, aumenta la capacidad de retención de humedad y los espacios porosos, incrementa la permeabilidad de las membranas celulares, facilitando así la absorción y translocación interna. Aporta compuestos ricos en carbono, estimulando la actividad microbológica en el suelo, dinamizando los ciclos de los nutrientes.

#### COMPOSICIÓN

##### Complejo Orgánico-Fúlvico

(equivalente a 300 g de i.a/L) ..... 25.0 %

Potasio Asimilable (K<sub>2</sub>O) ..... 3.0 %

##### Materia orgánica y

Compuestos relacionados ..... 72.0 %

TOTAL ..... 100.0 %



PRESENTACIÓN: 5 y 20 Litros

RSCO-085/V/18

#### Beneficios:

- Fomenta complejos orgánicos con los cationes y aumenta su absorción por las raíces.
- Favorece la actividad microbológica en el suelo.
- Incrementa la capacidad de intercambio catiónico del suelo.
- Evita la precipitación de los cationes en solución.
- Incrementa la eficiencia de las aplicaciones foliares.



MEJORADORES DE SUELO



**Fulva K**, es recomendado para su uso en cualquier cultivo. Se puede aplicar al suelo a través del agua de riego (rodado, aspersión, goteo o cintilla), por aspersión al fondo del surco o a un costado del mismo, seguido del agua de riego, puede aplicarse también vía foliar en suficiente volumen de agua para lograr un buen cubrimiento del follaje.

## Dosis y forma de aplicación

### Producción de plántulas:

Charolas, almácigos o viveros, aplicar en el agua de riego 100 a 200 ml por cada 100 l de agua o acompañado de fertilizantes foliares, reguladores de crecimiento, fungicidas e insecticidas en esa misma proporción.

### Aplicación en el agua de riego:

Se aplica en el agua de riego (rodado, aspersión, goteo o microaspersión) con pura agua o mezclándose con fertilizantes solubles, a razón de 4 a 6 l/ha y se recomienda aplicar en las etapas críticas del desarrollo del cultivo como germinación, desarrollo vegetativo, floración, amarre y desarrollo de frutos. Aplicación al fondo del surco o a un costado. Aplicar por aspersión con boquillas de cono hueco, a dosis de 6 a 8 l/ha en suficiente cantidad de agua.

### Acondicionamiento de soluciones nutritivas:

Aplicar directo al tanque de las soluciones madres, a razón de 1 l de **Fulva K** por cada 500 litros de agua y posteriormente incorporar los fertilizantes, el uso frecuente de **Fulva K** en las soluciones madres, evita en gran medida la acumulación de carbonatos, sulfatos y fosfatos en los emisores del sistema de riego..

### Aplicación foliar:

Durante el desarrollo del cultivo, adicionar **Fulva K** a las aplicaciones de fertilizantes foliares o productos hormonales a razón de 0.5 a 1 l/ha. Para potencializar el efecto de productos sistémicos dirigidos al control de plagas, enfermedades y malezas, aplicar 0.5 a 1 l/ha de **Fulva K** en mezcla con dichos productos.

## Garantía BioStar México

**BioStar México S. de R.L. de C.V.** garantiza que el contenido del envase corresponde a la composición señalada en la etiqueta. Sin embargo, ni el fabricante ni sus distribuidores se hacen responsables por los resultados que se obtengan del producto, ya sea solo o en combinación con otros productos. Tampoco se hacen responsables por el incumplimiento de las indicaciones, toda vez que la dosificación, manejo y aplicación del producto, están fuera del control de los mismos.



Laguna del Carmen No. 1120 Col. La Salle  
Saltillo, Coahuila, México  
C.P. 25240 Tel: (844) 416 10 30

[www.biostar.mx](http://www.biostar.mx)

**MEJORADORES DE SUELO**