

#### INFORMACIÓN GENERAL:

**Presentación:** 1,5 y 20L.

**Información General:** Esporas de *Frateuria* spp., 1 x 10<sup>8</sup> UFC.

**Inertes:** Acondicionadores

#### DESCRIPCIÓN:

**FIJABIOL K** es un fertilizante biológico líquido que contiene bacterias del género *Frateuria*, cuando dichas células contenidas en el producto llegan al suelo se activan y se reproducen mediante el uso de fuentes de carbono del suelo o exudados de las raíces. Es durante su crecimiento que producen ácidos orgánicos y enzimas, lo que provoca la solubilización de potasio. Esto genera que el potasio liberado se deposite en el suelo y esté a disposición de la planta en una forma fácilmente asimilable. Induce la formación de almidones que ayudan en el rápido desarrollo celular de las plantas. Estimula el crecimiento vegetal e incrementa la calidad de los frutos y del suelo. Reduce el uso de fertilizantes, fungicidas y bactericidas químicos. Mejora la captación de nutrientes como nitrógeno y fósforo.

#### COMPOSICIÓN:

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	
Células <i>Frateuria aurantia</i> 1x10 <sup>8</sup> UFC/ml	3 %
Acondicionadores	97 %
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>

#### RECOMENDACIONES Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS
Cucurbitáceas	1 - 2 L/ha. Vía Sistema de riego
Solanáceas	1 - 2 L/ha. Vía Sistema de riego
Fabáceas (Leguminosas)	1 - 2 L/ha. Vía Sistema de riego
Poaceas (Gramíneas)	1 - 2 L/ha. Vía Sistema de riego

**Nota:** las dosis de aplicación varían de acuerdo con la fase fenológica del cultivo. Consulte con el asesor técnico de **FIJABIOL K**.

#### RECOMENDACIONES DE USO:

**FIJABIOL K** puede ser aplicado mediante cualquier sistema de riego o en la base de la planta en drench durante las etapas fenológicas críticas del cultivo, aunque su efectividad es mayor cuando se utiliza desde las primeras etapas del cultivo. **FIJABIOL K** puede ser aplicado en cualquier etapa del cultivo, ya sea para tratamiento de semillas, tubérculos, plántulas en charolas, semilleros y almácigos. **FIJABIOL K** es un producto orgánico de baja toxicidad, por lo que el manejo de este producto no representa ningún riesgo para la salud, sin embargo, se recomienda utilizar ropa y equipo de protección adecuado: Overol de mangas largas, mascarilla, guantes, gafas y botas. No comer, beber o fumar durante el uso y manejo de este producto.

#### MÉTODO DE PREPARACIÓN DEL PRODUCTO:

- Adicione **FIJABIOL K** en la cantidad de agua que requiera para aplicar en una hectárea de cultivo, recuerde que la cantidad varía de acuerdo con la fenología del mismo.
- Aplicar en suelo con pH de 6.4 a 8.2.
- En caso de que quiera mezclar otros productos, agréguelos antes de completar el agua deseada.

#### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- Almacenar o conservar en un lugar fresco y seco, no debe estar expuesto a los rayos solares directos. De preferencia utilícelo a la brevedad.
- Se debe transportar en su envase original, debidamente etiquetado.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños y animales domésticos.  
No almacenar en casa habitación.

#### COMPATIBILIDAD:

**FIJABIOL K** puede ser mezclado con la mayoría de los nutrientes químicos ya que puede potencializar su acción. **FIJABIOL K NO DEBE SER UTILIZADO EN COMBINACIÓN CON BACTERICIDAS QUÍMICOS Y ORGÁNICOS, NI CON DERIVADOS CUPRICOS Y ANTIBIÓTICOS.**

#### FITOTOXICIDAD:

**FIJABIOL K** no es tóxico ni fitotóxico para los cultivos en la dosis y forma de aplicación recomendadas.

#### GARANTÍA:

**ZARE AGRHOS** garantiza que el producto, en su envase original sellado, cumple con las especificaciones descritas en la etiqueta y no se responsabiliza por los resultados que se deriven del manejo y/o mal uso y almacenamiento de este producto ya que estas operaciones se realizan fuera de nuestro control.