



**DESCRIPCIÓN:** El ISM Biofertil K® es una fuente de nutrición orgánica de alta disponibilidad para los cultivos por su contenido equilibrado de Nitrógeno, Fosforo y Potasio, así como micro-minerales y energía. Se puede utilizar en combinación con fertilizantes convencionales y de igual forma funcionara como

## FUNCIONES:

- Ayuda a la floración, crecimiento y desarrollo de las plantas
- Alto contenido de materia orgánica así como elementos mayores y menores
- Mayor rendimiento en los cultivos gracias a su fácil absorción por la planta
- Neutraliza el PH del suelo
- Mantiene la humedad
- Mejora la porosidad del suelo
- Regresa la fertilidad al suelo
- Ahorro en la compra de fertilizante químico

## BENEFICIOS:

- Cuidado racional de los suelos y el medio ambiente
- una mejor relación calidad - precio en beneficio del productor
- Estandares de calidad mas altos en nutrición orgánica
- Sin taponamientos en sus sistemas de riego
- Alta Producción y eficiencia en la disponibilidad de sus componentes
- Mejor desarrollo de cultivo.

sustituto de fertilizantes químicos para nutrir diferentes cultivos, ayuda a la formación de hojas y frutos teniendo un cultivo más vigoroso, compensa deficiencias minerales y fortalece la protección al ataque de plagas y enfermedades gracias a su alto nivel de asimilación el cultivo no dispone de gran parte de su energía para desnaturalizar los nutrientes y disponer del mismo, lo que si sucede con los agentes químicos, auementa el color y el sabor de las cosechas en general. Además proporciona enzimas, hormonas y vitaminas

**COMPOSICION:** ISM Biofertil N 90 % - Minerales 10 %

**APLICACIÓN:** Fertirrigación o foliar. Hacer un análisis de suelo previo a su aplicación, la dosis recomendada es de 10 a 20 litros por hectárea / día (dependiendo del cultivo y su crecimiento).

## PRESENTACIONES: 1000 lts y Granel

### ESTE PRODUCTO PUEDE SER APLICADO EN BERRIES, FRUTALES, HORTALIZAS Y GRANOS

#### ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno (N) Total.....	1.6 %
Fosforo (P) Total.....	0.007 %
Potasio (K) Total.....	1.50 % - 3.00 %
Materia Orgánica.....	5.7 %
pH.....	7.5

Nota: Los datos expresados se sujetan a las políticas internas de medición de resultado

Contiene bacterias y hongos fitobeneficos orgánicos, como elementos para disminuir los olores del producto final; en una concentración de 50 ml /1000 lts. contiene los siguientes géneros; *Bacillus subtilis*, *Azospirillum brasilense*, *Micorrizas*, *Bacillus thuringiensis*, *Lecanicillium lecanii*, *Metarrhizium anisopliae*.

#### ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS

Salmonella SPP. ....	Ausente
Coliformes Fecales.....	<0.3 / Ausente
Coliformes Totales.....	<0.3 / Ausente
E. Coli .....	<0.3 / Ausente

**Producto filtrado a 250 mesh para eliminar problemas de taponamientos en sistemas de riego**

**PRECAUCIÓN:** Causa irritación moderada a los ojos, evite el contacto con los ojos o ropa, manténgase alejado de los alimentos y agua para consumo doméstico. Lavarse bien las manos con agua y jabón después de usar este producto.

**Primeros auxilios;** Contacto con la piel: lávese perfectamente con abundante agua y jabón restregándose muy bien la piel para evitar la contaminación cutánea.

**Contacto con los ojos:** lávese con abundante agua limpia durante 15 minutos.

**Ingestión accidental:** Provóquese el vomitó con vaso de agua tibia con una cuchara de sal disuelta y repítase el tratamiento hasta lograr el vómito. Sea de aspecto claro manténgase a la persona quieta recostada en un lugar fresco.

**Protección al ambiente:** no se permite que se contamine corrientes de agua, lagos o estanques.

**Recomendaciones al médico:** Los efectos adversos a la salud que pueda causar este producto son: irritación dérmica, ocular y de la mucosa así como el tracto gastrointestinal. En caso de intoxicación el tratamiento deberá de ser sintomático.

#### RECOMENDACIONES:

\* Llevar acabo un mantenimiento constante de los sistemas de riego.

\* Aplicar productos de limpieza en el sistema de riego para eliminar incrustaciones de carbonatos, metales, acumulaciones de bacterias y algas que puedan obstruir los goteros.

\* Antes de aplicar hacer pruebas de mezclado.

**Garantía del producto:** Como el manejo, transportación y almacenamiento de este producto está fuera de nuestro control, el fabricante no se hace responsable del uso de este producto y solo responde por la composición porcentual correcta y el contenido neto.

**Aviso:** El consumidor asume toda responsabilidad en la seguridad y el uso adecuado de este producto. No se da ninguna otra garantía expresa o implícita sobre su capacidad o comerciabilidad.