

## INFORMACIÓN GENERAL:

**Presentación:** 1, 5, 20, 200 y 1,000 L.  
**Ingrediente activo:** Ácidos Húmicos, Fúlvicos, potencializado con Aminoácidos Libres.  
**Inertes:** Agua destilada.

## DESCRIPCIÓN:

**BIOACTIVE ORGANIC** es un mejorador de suelo formulado con Ácidos Húmicos, Ácidos Fúlvicos, potencializado con Aminoácidos Libres; gracias a su formulación de alta solubilidad permite una rápida y eficaz absorción por las plantas, dando como resultado un desarrollo vegetativo sano y vigoroso.

**BIOACTIVE ORGANIC** contiene Activadores y Promotores capaces de disociar iones de sodio alejándolos de la zona radicular de la planta y promoviendo una importante actividad microbiológica en el suelo. La actividad conjunta de *Saccharomyces cerevisiae*, sus activadores, sustancias húmicas y fúlvicas mejoran la porosidad del suelo a nivel químico con los complejos arcillo-húmicos evitando bloqueos indeseables de micro y macro elementos, cuya falta es acusada por las plantas y se manifiesta en un deficiente desarrollo vegetativo. Los parámetros indicativos de presencia de sales son modificados por **BIOACTIVE ORGANIC** considerablemente, presentándose una muy importante y sensible modificación en la conductividad eléctrica.

**BIOACTIVE ORGANIC** tiene una gran capacidad para formar complejos con los metales, haciéndolos asimilables por las plantas. Modifica la estructura y textural suelo, así como el ajuste del pH del suelo.

**BIOACTIVE ORGANIC** estimula fisiológicamente la planta, elongando las raicillas y mejorando el desenvolvimiento radicular, aumenta significativamente la capacidad de absorción de los micro y macro nutrientes del suelo por la planta. Debido al equilibrio de sustancias hidrofílicas e hidrofóbicas contenidas dentro de la molécula Húmica, hay una gran actividad superficial, aumentando la capacidad de retención de agua y oxígeno disponible.

**BIOACTIVE ORGANIC** tiene la capacidad de retención de agua y oxígeno disponible. La formación de complejos Arcillo-Húmicos que proporcionan porosidad al suelo, facilitan la aireación del suelo, y este no presenta resistencia al crecimiento de raíces, ni al desarrollo de bulbos o tubérculos y por consiguiente facilita la oxidación y translocación de macro y micro elementos presentes en el suelo.

## COMPOSICIÓN:

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	PORCENTAJE DE CONCENTRACIÓN
Extracto de Ácidos Húmicos y Fúlvicos	24 %
Potencializadores enzimáticos	10 %
Aminoácidos libres	10 %
Sulfato de Potasio	2 %
Inertes (agua destilada)	54 %
<b>TOTAL</b>	<b>100 %</b>

## RECOMENDACIONES Y DOSIFICACIÓN:

CULTIVOS	DOSIS Y ETAPA DE APLICACIÓN
Solanáceas (tomatillo, tabaco, jitomate, chile), hortalizas de hoja (espinaca y acelgas) y Berries.	Al riego 6-10 L/ha. En cada etapa repetir la aplicación por semana. Vía Sistema de riego.
Ajo y Cebolla	En emergencia, después del trasplante, repetir de acuerdo a las condiciones del suelo cada semana 6-8 L/ha. Vía sistema de riego.
Esparrago y Papa	En cada etapa, en emergencia, en la parición y a la tuberización, 6 L/ha. Vía sistema de riego.
Cítricos, mangos, aguacate, guayaba, papaya, manzana, durazno, ciruela y pera.	Etapas de desarrollo, floración y fructificación de 5-10 L/ha en cada etapa. Vía sistema de riego.
Plátano, Piña y agave.	Etapas críticas de desarrollo, floración y fructificación: 10 L/ha en cada etapa. Vía drench.
Granos y cereales	Desarrollo y llenado de grano, 6 L/ha. Vía sistema de riego.
Cultivos ornamentales	De acuerdo al manejo: continuo 5 a 10 L/ha cada 30 días. Vía sistema de riego.

## PRECAUCIONES Y MANEJO ADECUADO:

El manejo de este producto no representa ningún riesgo para la salud, sin embargo, se recomienda utilizar ropa y equipo de protección adecuado: Overol, camisa manga larga, mascarilla, gafas, guantes y botas de hule. No coma, no beba, ni fume durante el manejo y aplicación del producto. Evite oler el producto.

## PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación por inhalación, retire al afectado a un lugar ventilado manteniéndolo en reposo, en caso de contacto accidental con la piel, quitar toda la ropa contaminada y lavar las áreas afectadas con abundante agua y jabón. En caso de contacto accidental con los ojos, lávelos durante 15 min con agua, levantando los párpados ocasionalmente, solicitando ayuda médica inmediata.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRE LA ETIQUETA.** No existe antídoto específico debido a que los ingredientes empleados en la elaboración de este producto no son tóxicos. Debe detectarse el tipo de plaguicida empleado en la mezcla y consultar etiqueta.

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

**BIOACTIVE ORGANIC** debe ser almacenado y transportado en su envase original, bien cerrado en un lugar seguro, seco, fresco y protegido del sol. No se transporte ni se almacene junto a otros productos alimenticios, medicina, ropa o forrajes. Requiere de una buena ventilación, libre de humedad y radiación directa. Manténgase fuera del alcance de los niños. No almacenar en casa habitación. No debe exponerse ni manejar este producto las mujeres embarazadas o en lactancia ni menores de 18 años. No reutilice este envase, destrúyalo.

## COMPATIBILIDAD:

Puede mezclarse con todo tipo de agroquímicos y productos biológicos. Puede mezclarse con fertilizantes solubles.

## 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.