

## Agricultura Orgánica

Sistema de producción de alimentos que trata de utilizar al máximo los recursos del terreno, dándole énfasis a la fertilidad del suelo y la actividad biológica, a la par de minimizar el uso de los recursos no renovables y evitar el uso de fertilizantes y plaguicidas sintéticos para proteger el medio ambiente y la salud humana. (FAO, 1999)

Para que un cultivo pueda ser considerado **ORGÁNICO** debe utilizar solo insumos **CERTIFICADOS** para este tipo de cultivos

Características de los insumos para cultivos orgánicos:

- Sin residuos de plaguicidas o sustancias tóxicas que puedan comprometer la salud del consumidor.
- Elaborados bajo procesos que no tengan síntesis química.
- Biodegradables.



Pioneros en insumos **ESPECIALIZADOS**, aptos para **AGRICULTURA ORGÁNICA**

- Conocimiento técnico profundo de los problemas de la Agricultura Orgánica
- Respaldo de investigación científica desde el 2004.
- Fórmulas ecológicas, de alta especialidad y tecnología.
- Certificados bajo estándares internacionales.
- Combinaciones sinérgicas de ingredientes
- Altamente efectivos
- Para uso en cultivos orgánicos o convencionales

## Nuestro Respaldo



CERES ofrece certificación para la agricultura orgánica, el procesamiento de alimentos e insumos aptos para su uso en agricultura orgánica/ecológica, acorde a reglamentos CE de Europa, NOP del USDA y JAS (Japanese Agricultural Estándar).



Desde 1984, BioAgricert es uno de los organismos líderes en la certificación de productos agroalimentarios orgánicos e insumos aptos para agricultura orgánica, bajo los lineamientos de IFOAM (Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Orgánica) de Europa.



OMRI apoya a la agricultura orgánica mediante el desarrollo de información clara sobre insumos, para que los productores sepan qué productos son apropiados para los cultivos orgánicos acorde al Programa Nacional Orgánico (NOP) del USDA.



Farmacia Agroquímica de México, S.A. de C.V.,  
Blvd. Jaime Benavides Pompa No. 645 Col. Del Valle 2o Sector,  
Ramos Arizpe, Coahuila, México, C.P. 25900,  
Tels. (844) 488 2400, 488 2157, Fax: 488 2057  
e-mail: fagro@fagro.com.mx [www.fagro.com.mx](http://www.fagro.com.mx)



Aliado de tu cultivo **orgánico**





## Fungicidas y Bactericidas



### Biowall

Fungicida de origen microbiológico recomendado para el control de enfermedades foliares por hongos filamentosos como cenicilla polvorienta. Es un producto rico en metabolitos secundarios de hongos y de una bacteria, listos para ejercer su efecto sobre hongos fitopatógenos, tanto de manera foliar como edáfica. También contiene propágulos de dichos microorganismos para su reproducción en el suelo y mayor periodo de protección a la raíz.



### BIORGAN SF



Es un es un biofungicida, biocondicionador natural de suelos y protector de plantas, rico en metabolitos de microorganismos benéficos antagonistas de fitopatógenos en suelo y follaje de plantas. Además, contiene propágulos de dichos microorganismos, que se reproducen en la rizósfera y se adaptan para sobrevivir en el suelo y mantener su acción fungicida y bactericida. De formulación compleja y de acción multifuncional de amplio espectro.



### BLINDAX



BLINDAX® es un producto que promueve la autodefensa de las plantas al ataque de las principales enfermedades fungosas y plagas que se alimentan de la parte foliar de las mismas, causando fuertes daños económicos en los cultivos y generalmente demandando una necesidad de continuas aplicaciones de pesticidas que afectan al medio ambiente y la salud de los seres vivos que entran en contacto con éstos.

### Trikoplant



Inoculante y fungicida de origen biológico recomendado para el control de enfermedades causadas por hongos edáficos, que atacan los cultivos. Es un producto rico en metabolitos secundarios de hongos y de una bacteria, listos para ejercer su efecto sobre hongos fitopatógenos, tanto de manera foliar como edáfica.



### Biotika Gober



Biotika® Gober es un fungicida-bactericida cuyo ingrediente activo es el extracto de gobernadora (Larrea tridentata), diseñado para disminuir de manera significativa los efectos producidos por el ataque de hongos y bacterias hacia los cultivos agrícolas. Por ser formulado a base de extractos vegetales es un producto que no representa riesgo para el ambiente.

### ORGAN BAC



Es un producto único en la agricultura mundial actual, que está elaborado a base de extractos vegetales y marinos, conteniendo compuestos orgánico-naturales que tienen una potente propiedad bactericida, antiséptica e inductora de resistencia de las plantas a las bacterias fitopatógenas.



## Insecticidas, Acaricidas y Nematicidas

### CINNA-MIX



Es un producto insecticida-repelente-acaricida de amplio espectro y de origen orgánico, basado en un importante grupo de componentes derivados de extractos vegetales y aceites esenciales provenientes de plantas cultivadas, silvestres, tropicales y de desierto, un aceite de origen marino, diatomáceas y compuestos azufrados; los cuales proveen a los cultivos de una protección contra plagas que causan bajas en el rendimiento.



### Biotika Allium



Repelente e insecticida de origen orgánico a base de extracto de ajo, de aplicación foliar y con efecto sistémico en la planta.

### Biotika Ricinus



Insecticida y nematicida a base de extracto natural de *Ricinus communis*, una planta cuyo componente principal es el etil dodecanoato, un compuesto capaz de provocar intoxicaciones severas en insectos y nematodos, además de alteraciones en la cutícula y expresión de proteínas.



### Nemabiol plus



Nematicida ecológico de formulación única, ya que combina la acción del etil dodecanoato contenido en el extracto de Higuera y el efecto protector de un complejo microbiológico benéfico a base de una bacteria y un hongo (*Bacillus subtilis* + *Trichoderma harzianum*).

### Elexa 4



Insecticida y acaricida apto para agricultura orgánica, a base de extractos naturales de plantas, con gran poder insecticida y repelente.



### Biotika Canel



Biotika® Canel es un insecticida acaricida de origen botánico de aplicación foliar en los cultivos y plagas aquí recomendadas. Puede aplicarse a cielo abierto y bajo condiciones controladas en climas tropicales, subtropicales y templados.



## Biofertilizantes

### Raizorg



Es un biofertilizante a base de un consorcio bacteriano en medio líquido, su aplicación al suelo se dirige para inducir y estimular un desarrollo óptimo de las raíces, aumentando la formación de raíces secundarias, principalmente.



### Amino fish



Es un fertilizante orgánico a base de macro algas marinas (50%), ácidos húmicos y nutrientes. Es un producto rico en enzimas naturales, fitohormonas de origen marino (algas) y materia orgánica de aplicación al suelo o vía foliar, para cultivos en general.

### EnzyProB



Nematicida de origen orgánico, derivado de extracto de Higuera y complejo multibacterial (*Bacillus subtilis* + *Trichoderma harzianum*), dada la naturaleza de su ingrediente activo no genera resistencia en los nematodos.



## Coadyuvantes



### Bio-Film



Es un coadyuvante no iónico de origen orgánico a base de pinos naturales. Se recomienda en mezcla con los todo tipo de insumos fitosanitarios y nutricionales para reducir la evaporación del agua y disminuir la degradación de los ingredientes activos de dichos insumos.

### Biotika Saponin-L



Biotika® Saponin L es un producto innovador, elaborado a base de extracto líquido de Agave lechuguilla Torr, el cual posee un alto contenido de saponinas esteroidales, que son bioestimulantes naturales de las plantas y mejorador de suelos.



## Bioestimulantes



### MIXSAP-F



MIXSAP-F® es un bioestimulante orgánico con acción antioxidante, elaborado a base de compuestos completamente naturales, como extractos de plantas y metabolitos microbianos, que lo hacen único en el mercado.

Otros productos del **fagro** grupo aptos para cultivos orgánicos\*:

Raizorg 3E Biotech H3

VIRUS STOP Smart Kill

Biotech BMI Biotech MR

Para consultar más productos orgánicos, visita nuestra página [www.fagro.com.mx](http://www.fagro.com.mx) o verifica el código QR con tu celular.



\*En proceso de certificación

**fagro** grupo  
Aliado de tu cultivo  
**orgánico**