

*TECH



Compra aquí

BIOXINIS

Biofertilizante e Insecticida Orgánico



¿Qué es Bioxinis?

Es un **fertilizante e insecticida orgánico mineral**, cuya acción fundamental consiste en el mejoramiento de las características físicas, químicas y biológicas del suelo junto con una **prevención y control de plagas**.

Suministra a la planta nutrientes para su crecimiento y desarrollo, aporta **microorganismos eficientes (EM)** al metabolismo de las plantas que ayudan a **prevenir y erradicar** la mayoría de las **plagas y enfermedades** sin dejar residuos en las plantas o flores.

Registro ICA.

Composición

Nitrógeno total (N)	17.6 g/L
Fósforo asimilable (P2O5)	11.4 g/L
Potasio soluble en H2O (K2O)	19.4 g/L
Calcio (CaO)	3.84 g/L
Magnesio (MgO)	0.76 g/L
Azufre total (S)	1.66 g/L
Carbono orgánico oxidable	40.9 g/L
pH en solución al 10%	6.7
Densidad a 20°C	1.08 g/cm³

Microorganismos activos

Trichoderma harzianum, Beauveria bassiana, Bacillus thuringiensis, Metarhizium anisopliae, Paecilomyces sp., Gliocladium sp., Verticillium sp.

Ventajas

- Con la aplicación de **Bioxinis** se puede lograr **reducir la incidencia** hasta en un **60%** de la **plaga**: Gusano blanco, la chisa, la babosa, el gusano cachón (*Erynnis ello*)
- Al ser una **fuentes** de materia **orgánica**, **Bioxinis** ayuda a **mejorar** la **calidad del suelo** en el cual es aplicado.
- Con la aplicación de **Bioxinis** se **mejora** sustancialmente la **actividad biológica en el suelo**, mejorando así la **oferta de nutrientes en el suelo**.
- Al ser un **producto orgánico** puede ser utilizado en **agricultura orgánica** o en la producción con buenas practicas agrícolas.
- **Dosificación precisa** y uniformidad de aplicación.
- Facilita la fertilización en cualquier ambiente.
- **Baja** la volatilización de **nitrógeno**.
- Múltiples posibilidades de aplicación.
- **Bajos costos** de operación .
- Propende por la conservación y el **uso sostenible de la biodiversidad**.
- Baja acidificación, **regulando el pH**.
- **Mejora las condiciones** de vida de los agricultores.



Recomendaciones de aplicación

Para una **correcta eficacia del producto** este debe ser aplicado **incorporando** en el **suelo durante la preparación del terreno**, en las plantas y en la raíz. El suelo debe tener una **humedad correcta**. Ni con altos niveles de acidez. Si se presentan **suelos ácidos** se debe realizar con anterioridad el aumento de la **aplicación** de productos como **enmiendas correctoras del problema**.

Rango de pH para una correcta eficacia del producto: **5,5 - 6,5**

Presentaciones



Bioxinis 250ml



Bioxinis 1 Litro



Bioxinis 1 galón

Propiedades físicas y químicas

Estado físico

Líquido

Temperatura

17°C

Color

Cafe

pH en solución al 10%

6.7

Olor

Ligeramente aromatizado

Densidad a 27°C

1.08 lb/gal

Toxicidad y precauciones de manejo

Bioxinis no es un producto tóxico, sin embargo, debe mantenerse alejado de los menores de edad. Evite comer, fumar o beber durante el tiempo de mezclado y aplicación de este producto.

Evite contaminar cualquier cuerpo de agua, durante el manejo. **Al desechar los envases realice un triple enjuague y nunca de otros usos.**