

AXYBOX / MEJORADOR DE SUELOS**REGISTRO SANITARIO DE NUTRIENTE
VEGETAL NO. RSCO-348/VII/24****CARACTERÍSTICAS**

- ♦ Apariencia: Cristales finos
- ♦ Color: Azul
- ♦ Olor: Inodoro
- ♦ pH: 2 a 3 en solución al 10%.
- ♦ Formulación: Polvo soluble

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

- ♦ Análisis garantizado: Carbono orgánico: 41.58%
- ♦ Materias primas: Ácidos carboxílicos... 90% (p/p)
- ♦ Acondicionadores y estabilizantes..... 10 % (p/p)

DESCRIPCIÓN

AXYBOX® es un producto formulado a base de ácidos carboxílicos altamente efectivos en formar quelatos complejos en suelo, cuya fabricación cumple con los estándares para ser empleado y autorizado en la producción agrícola orgánica. **AXYBOX®** es un mejorador de suelos orgánico, que favorece la microbiología del suelo al disminuir pH, mejora la disponibilidad de nutrimentos para las plantas, de esta manera mejoran la calidad de la planta y del fruto.

AXYBOX® es utilizado como mejorador y acondicionador de suelos con problemas de compactación y bloqueo de nutrientes por efecto de un pH alto, acumulación de sales y/o bajos contenidos de materia orgánica. Se puede utilizar directamente en el agua de riego para acidificarla, acondicionarla, además de quelatar los nutrientes encontrados en la solución nutritiva favoreciendo su absorción por las plantas. También puede disolver y desincrustar las acumulaciones de minerales que se llegan a presentar en los sistemas de riego permitiendo así tenerlos limpios y libres de taponamientos, sin necesidad de emplear algún tipo de ácido fuerte.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

AXYBOX se puede implementar en todos los cultivos y puede aplicarse vía riego por goteo, drench, gravedad o aspersión. Para la aplicación:

1. Se procede a abrir la bolsa y medir la cantidad deseada de acuerdo a la superficie a aplicar.
2. Se incorpora en el tanque de mezclado lleno destinado a su aplicación.
3. Se agita hasta su completa incorporación y se procede a inyectar en el segundo y tercer cuarto del tiempo de riego.

RECOMENDACIONES GENERALES DE USO

Se recomienda utilizar la dosis alta cuando se presentan condiciones de suelo adversas (alta compactación, baja velocidad de infiltración, alta concentración de sales y/o taponamientos en el sistema de riego).

Se puede incorporar en el calendario de fertirrigación para mejorar paulatinamente las condiciones propias del suelo.

Dosificación por cultivos	
Cultivos	Volumen de Agua
Hortalizas	1.5 a 3.0
Granos y forrajes	1.5 a 3.0
Ornamentales (Corte y Follaje)	1.5 a 3.0
Frutales	1.5 a 3.0

INCOMPATIBILIDADES

Antes de usar el producto, realizar pruebas de compatibilidad para asegurar la adecuada solubilidad y comportamiento del sistema.

Es compatible con la mayoría de los fertilizantes registrados.

No se han observado incompatibilidades significativas o conocidas con otros productos.

RECOMENDACIONES AL APLICADOR Y ADVERTENCIAS DE USO

No se transporte ni almacene junto con productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Medidas generales: Evite la exposición al producto, tomando las medidas de protección adecuadas: mascarilla, guantes, overol, lentes protectores y botas.

Si se inhala: Retírese a un lugar bien ventilado. Si se ingiere: No induzca el vómito. Enjuague la boca, y dé de beber agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración. Si se hace contacto con la piel: Lávese con agua y jabón abundantes. Si entra en contacto con los ojos: Lávese inmediatamente los ojos con abundante agua corriente y párpados abiertos por lo menos durante 20 minutos.

ATENCIÓN



Provoca irritación ocular grave.

REVISÓ: ÁREA DE REGISTROS Y PATENTES
FECHA DE ULTIMA ACTUALIZACIÓN: 2025-08-30