



FICHA TÉCNICA

Descripción

TerrAlliumO es un aceite altamente concentrado obtenido a partir de bulbos de ajo (*Allium sativum*) mediante destilación por arrastre de vapor. Incluye diversos aceites esenciales con potente acción insecticida, acaricida, bactericida, nematicida y repelente. TerrAllium-O es un producto de origen natural amigable con el medio ambiente, no es residual y no genera resistencia. Presenta propiedades anti alimentarias en insectos y ácaros, inhibe la producción de micotoxinas producidas por hongos fitopatógenos. Contiene entre un 70 y 80% de alicina, compuesto que actúa contra distintos tipos de bacterias, frena el crecimiento y daña las membranas de diversas variedades de hongos por lo que también tiene propiedades como fungicida. Además, debido a su fuerte olor, interfiere en la función de las feromonas naturales y causa desorientación en los insectos y ácaros por lo que interfiere en su reproducción.

Beneficios

No tiene restricciones de tiempo para entrar a las superficies tratadas, solo espere a que seque la aplicación. No presenta fitotoxicidad si es diluido y aplicado en concentraciones previamente evaluadas. Recomendado para agricultura convencional, producción integrada y agricultura orgánica.

Composición

Aceite altamente concentrado de ajo (<i>Allium sativum</i>) ingrediente activo.....	96%
Diluyentes y dispersantes	4%

Almacenamiento y precauciones.

- Agítese bien antes de usar.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicinas, ropa y forraje.
- Mantener en su envase original bien cerrado y etiquetado.
- Almacenar en un rango de 15-40 °C en un lugar ventilado sombreado y retirado de altas fuentes de calor.
- No se deje al alcance de los niños
- Para su aplicación se recomienda usar equipo de seguridad.
- No fume, no coma, ni beba durante o después de su manejo sin antes lavarse las manos.
- No deseche el envase de forma inadecuada.
- Pruebe compatibilidad con otros productos antes de usar.

Dosis y aplicación

Antes de aplicar agite bien el producto, haga una pre mezcla y vierta directamente en el agua de aplicación suficiente para cubrir la superficie a tratar. Mantenga una suspensión uniforme. Se recomienda que el producto esté a una temperatura de 24°C para su óptimo funcionamiento. Es insoluble en agua, por lo que se deberá utilizar emulsificante. Efectuar aspersión foliar con evaluación previa de su efectividad biológica de la dosis a utilizar

Cultivo	Dosis (L/Ha)	Recomendaciones
Se pueda aplicar en una amplia variedad de cultivos como cereales, frutillas, oleaginosas, leguminosas, frutales, y ornamentales, entre otros. También se utiliza en la agroindustria	1 a 2	Realice pruebas preliminares para descartar daños al cultivo por una alta concentración.