



FICHA TÉCNICA AC-ESQUIVA USO AGRÍCOLA

FERTILIZANTE ANTIOXIDANTE Y REPELENTE DE INSECTOS

AC-ESQUIVA es un fertilizante antioxidante botánico y repelente natural de insectos formulado con minerales y extractos vegetales que disminuyen el ataque de insectos y retardan los procesos de pudrición de hojas y raíces.

¿QUÉ CONTIENE ESQUIVA?

- Minerales: Oligoelementos en trazas necesarias para la nutrición de plantas y en forma bio-disponible.
- Sustancias antioxidantes y bioactivas producidas naturalmente en el proceso de producción de AC-ESQUIVA.
- Extractos de ajo, chile, swinglea, tabaco y neem que tienen propiedades repelentes de insectos de amplio espectro.

“En los procesos de pudrición de hojas prevalece la oxidación, de ahí la importancia del uso de antioxidantes para disminuir este proceso y activar procesos enzimáticos”

COMPOSICIÓN

AC-ESQUIVA está compuesto a base de extractos botánicos con ingredientes activos como Potasio, Azufre y extractos botánicos, con una concentración total de 60gr/lit y excipientes orgánicos.

PROPIEDADES

AC-ESQUIVA tiene propiedades de control y repelencia de insectos voladores y chupadores como Trips, Mosca Blanca, Áfidos y Ácaros, de igual manera tiene propiedades Fungiestáticas y Bacterios-táticas.

| ANÁLISIS GARANTIZADO | |
|--|-----------------|
| COMPOSICIÓN DEL AC-TIVA | CONTENIDO (p/v) |
| Potasio (K ₂ O) | 2,40% |
| Azufre (s) | 1,00% |
| Nitrógeno Total | 1,20% |
| Extractos Botánicos (Extracto de Neem, Swinglea, Capsicina) | 6,00% |
| Compuestos Orgánicos e inertes | 89,40% |
| Total | 100,00% |

EFFECTOS EN EL CULTIVO Y LA PRODUCCIÓN

Con el uso de AC-ESQUIVA los tejidos de raíces y hojas se vuelven más resistentes al ataque de insectos, hongos y bacterias fitopatógenas por el efecto de antioxidación.

La aplicación del producto tiene un efecto inmediato de repelencia de insectos que afectan los cultivos. El beneficio del producto es que no altera la ecología de plagas del medio de producción.



MODO DE ACCIÓN

Se absorbe por el sistema vascular de las plantas provocando cambios en la transpiración mediante la modificación de la savia intracelular y la alteración del sistema enzimático.

Ataca el sistema nervioso central de los insectos mediante las alomonas causadas por el azufre. Posee también acción de disuasión en los hábitos de alimentación de los insectos plagas y bloquea la acción de las feromonas naturales que desorientan a las plagas en su etapa reproductiva.

AC-ESQUIVA provee al suelo y a las plantas de sustancias nutritivas que tonifican las mismas y ayudan a potencializar la producción.

DOSIS Y APLICACIÓN DE AC-ESQUIVA

| USOS | DOSIS | FRECUENCIA | FORMAS DE APLICACIÓN | CULTIVOS |
|--------------------------------------|---------------|---------------------------|----------------------|--|
| Antioxidante y repelente de insectos | 1.5 -2 lt/ ha | Aplicar cada 10 - 14 días | Foliar | Banano, frutales (mango, cítricos) hortalizas (tomate, pepino, cebolla, pimiento), arroz, maíz |

Para control preventivo de chinches, trips, mosca blanca, e insectos chupadores y voladores en cultivos de hortalizas, frutales y curcubitáceas.

AC-ESQUIVA puede ser aplicado tanto al suelo como al follaje, en dosis que oscilan entre 1 a 2 lt/ha. La dosis por litro de agua en aplicaciones al racimo en el caso de banano es de 35cc.

- No causan fitotoxicidad porque todos los compuestos bioactivos que se suministran a las plantas son naturales. Se puede aplicar el producto hasta un 20% de concentración en la solución y no causa toxicidad.
- Si las poblaciones de la plaga a controlar son excesivas, aplicar un insecticida de categoría toxicología media para bajar la incidencia y mantener el control de la plaga con AC-ESQUIVA efectuando aplicaciones semanales o quincenales y monitoreos permanentes para garantizar que esté siempre por debajo del umbral económico del daño que pueda hacer una plaga.
- La frecuencia de aplicación varía de acuerdo a las necesidades del productor.
 1. Si se busca disminuir rápidamente el uso de insecticidas y completamente los fungicidas para el control de enfermedades causadas por hongos: Aplicar 1 vez por semana (se recomienda mezclar el producto junto con AC-TIVA). Las primeras 2 semanas de inicio en las aplicaciones con AC-ESQUIVA recargar la dosis, y luego realizar aplicaciones de mantenimiento con una dosis de 1 lt/200 de agua por ha.

En el manejo de sus cultivos tenga presente lo siguiente:

Es muy eficaz con frecuencia semanales de aplicación.

"Un mayor o menor ataque de plagas, enfermedades y la disminución en la producción, es consecuencia de una nutrición desbalanceada tanto del suelo como en las plantas".

Fabricado por:



Con Biotecnología:



C.C. en Agricultura orgánica:



Avalado por:

Auditado por:



AGROCALIDAD
AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO
Reg. No. 239-RO