



Elexa[®]4

ACARICIDA BOTÁNICO.
EMULSIÓN ACEITE EN AGUA
Extracto de ajo + Extracto de clavo + Extracto de
albahaca + Extracto de manzanilla + Extracto de
crisantemo.
RSCO: RSCO-MEZC-INAC-0911Y-X0117-345-17.02

ELEXA-4®

ACARICIDA BOTÁNICO. EMULSIÓN ACEITE EN AGUA.
Extracto de ajo + Extracto de clavo + Extracto de albahaca
+ Extracto de manzanilla + Extracto de crisantemo.
RSCO-MEZC-INAC-0911Y-X0117-345-17.02

Descripción:

ELEXA@4 es un acaricida botánico, útil para el control de araña cristalina *Oligonychus perseae* en el cultivo de aguacate. Sus componentes naturales tienen acción repelente y acaricida.

ELEXA@4 ejerce su acción acaricida a través de un grupo de componentes orgánicos (alcaloides y piretrinas) con múltiples modos de acción, dificultando que los ácaros plaga logren la defensa alguna o escapen a su acción tóxica.

Modo de Acción:

ELEXA@4 traspasa la cutícula afectando el sistema nervioso central y periférico, ocasionando convulsiones, tetanización de músculos y muerte del insecto.

Beneficios:

- * Acaricida botánico apto para su aplicación en cultivos orgánicos
- * Acción por contacto e ingestión
- * No afecta a la fauna benéfica
- * No afecta a los polinizadores
- * Control de ácaros e insectos chupadores
- * Producto de Cero Residuos
- * Cero días de intervalo de seguridad entre la aplicación y la cosecha
- * No presenta periodo de reentrada a las zonas tratadas

Composición:

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	% EN VOLUMEN
Ingredientes Activos	
Extracto de Ajo <i>Allium sativum</i> [Alil sulfuro] (Equivalente a 90.50 g de I.A a 20°C).....	9.05 %
Extracto de Clavo <i>Syzygium aromaticum</i> [Eugenol] (Equivalente a 49.70 g de I.A a 20°C).....	4.97 %
Extracto de Albahaca <i>Ocimum basilicum</i> [Estragol] (Equivalente a 10.00 g de I.A a 20°C).....	1.00 %
Extracto de Manzanilla <i>Chamaemelum nobile</i> [Azuleno] (Equivalente a 10.00 g de I.A a 20°C).....	1.00 %
Extracto de Crisantemo <i>Chrysanthemum sp.</i> [Piretro] (Equivalente a 10.00 g de I.A a 20°C).....	1.00 %
Ingredientes Inertes	
Tensoactivo, Emulsificante y Diluyente	82.98 %

Características físicas y químicas:

Apariencia	Líquido amarillo turbio
Solubilidad	Soluble en agua
Densidad	0.9816 ± 0.05 g/ mL
pH en solución al 1%	3.5 - 4.5

Recomendaciones de uso:

CULTIVO	DOSIS L/ha	PLAGA	RECOMENDACIÓN
*Aguacate (SL)	1.0 - 3.0 L/ha	Araña cristalina del aguacatero <i>Oligonychus perseae</i>	Realizar 3 aplicaciones a intervalo de 12 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen sugiendo 217 317 L de agua/ha

*Intervalo de seguridad, días entre la última aplicación y la cosecha;
SL=Sin Límite.

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: Inmediatamente después de que seque el rocío de la aplicación.

Método para prepara y aplicar el producto:

Con el equipo de protección adecuado agite el producto antes de utilizar. Para abrir el envase, gire la tapa del envase en sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad cuidadosamente.

En una cubeta prepare una pre mezcla, mida con una probeta de plástico o con algún utensilio graduado específico para este uso, la cantidad de producto que vaya a utilizar, mezcle con agua.

En el tanque de aplicación, agregue agua hasta la mitad de su capacidad, vierta lentamente en el tanque la pre mezcla, agite con ayuda de un agitador, hasta tener una mezcla homogénea; llene el tanque con el agua necesaria, agite. Realice la aplicación.

Se recomienda acidificar el agua previo a la mezcla del producto a un pH de 5.5 - 6.0 para lograr mejores resultados, utilizar un volumen de agua de 260 L/Ha

Contraindicaciones: Se sugiere realizar las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde.

Evitando su aplicación cuando existan fuertes vientos, lluvias y horas de calor intenso.

Ya que favorecen la pérdida rápida de algunos de los componentes del producto o se dificulta su penetración.

Aplique la solución de aspersion el mismo día de su preparación.

Fitotoxicidad: **ELEXA@ 4** no es fitotóxico al cultivo aquí indicados si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

Incompatibilidad: No mezcle **ELEXA@ 4** con otros productos plaguicidas o fertilizantes.