

Ecotrol / Ecotrol EC / KeyPlex Ecotrol EC

Tipo de formulación: LIQUIDA, CONCENTRADO EMULSIONABLE - INSECTICIDA/ACARICIDA
PROPIEDADES

Ecotrol / Ecotrol EC / KeyPlex Ecotrol EC es un insecticida /acaricida botánico de amplio espectro. Controla plagas tales como áfidos, trips, moscas blancas y ácaros. Su único modo de acción dual proporciona una eliminación y control rápidos de todas las etapas del desarrollo de insectos.

Ecotrol / Ecotrol EC / KeyPlex Ecotrol EC puede incluirse fácilmente a los programas de manejo integrado de plagas, sin importar que el cultivo esté próximo a la cosecha.

La química avanzada de **Ecotrol / Ecotrol EC / KeyPlex Ecotrol EC** es una base ideal para un efectivo programa de manejo de resistencia de insectos.

Las moléculas activas en los aceites botánicos tienen modos de acción diferentes (MOA), a los de algunos pesticidas que dependen de moléculas individuales. Debido a la complejidad de las moléculas, los insectos tienen menos probabilidades de desarrollar resistencia. Las moléculas de los aceites de hierbabuena, romero y geraniol actúan sobre los receptores de la OCTOPAMINA (neurotransmisor que controla el movimiento, la alimentación y la oviposición en los insectos); cuando se combinan, se convierten en un insecticida de contacto efectivo y de acción rápida.

Los aceites botánicos son de origen natural y se disipan en las células de las plantas muy rápidamente por lo que la EPA los considera exentos de MRL y los incluye en la lista EPA 25b.

- Cero REI o PHI, puede aplicarse durante toda la temporada hasta el día de la cosecha.
- Listado de OMRI cumple con NOP (National Organic Program) y es un pesticida exento de registros FIFRA.
- Compatible con la mayoría de los adyuvantes convencionales, fertilizantes y plaguicidas.
- Seguro para insectos benéficos.

INGREDIENTES ACTIVOS

Aceite de Romero	10.0 %
Geraniol	5.0 %
Aceite de menta	2.0 %
Otros ingredientes	83.0 %
Total	100.0 %



FUENTE : Aceites de origen vegetal, extraídos por medio de destilación por arrastre de vapor.

NUMERO DE REGISTRO COFEPRIS: RSCO-MEZC-INAC-0910G-X0060-009-17.00

USO EN CULTIVOS:

Calabacita, Calabaza, Chayote, Melón, Pepino, Sandía, Frambuesa, Fresa, Grosella, Kiwi, Vid, Zarcamora, Lima, Limón, Cidra, Mandarina, Naranja, Pomelo, Tangerina, Toronja.

EFFECTIVO CONTRA LAS SIGUIENTES PLAGAS:

Araña roja (*Tetranychus urticae*), Trips (*Frankliniella occidentalis*), Mosca blanca (*Bemisia tabaci*), Pulgón (*Aphis gossipy*), Pulgón negro (*Toxoptera citricida*).

DOSIS DE APLICACIÓN: Aplique cuando aparezcan las plagas. Repita la aplicación cada 7 días.

Cultivo:	Plaga:	Dosis:	Observaciones
Cucurbitáceas: Pepino, melón, calabaza y sandía. (0)	Pulgón (<i>Aphis gossypii</i>) Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1.0 - 2.5 L/400 L de agua	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación sugerido 368 - 468 L de agua/Ha
Frutillas: Frambuesas, fresas, zarzamora, grosella, kiwi y vid (uva de mesa, vino y pasa) (0)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.0 - 2.5 L/Ha	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación sugerido 510 - 610 L de agua/Ha
Cítricos y subtropicales: Limón, lima, pomelo, cidra, mandarina, naranja, tangerina, toronja. (0)	Pulgón (<i>Toxoptera citricida</i>) Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.0 - 2.5 L/400 L de agua	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación sugerido 510 - 610 L de agua/Ha

() Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y cosecha. 0= 0 días

Tiempo de re-entrada a las zonas tratadas: Puede re-entrarse al cultivo tratado una vez que la aspersion se ha secado.

Presentación: Frascos de un litro, Garrafas de 5 y 20 litros

“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

“MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Durante el manejo, preparación y aplicación del producto utilizar el equipo de protección personal, tomando en cuenta las recomendaciones en el apartado **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO** de la etiqueta.

Agregue al tanque la mitad del agua requerida, mida con una probeta o con un artículo graduado para este fin la cantidad de producto que se utilizará de acuerdo a la tabla de aplicación y adicionarlo al tanque de mezcla, agite constantemente mientras agrega el resto del agua. Es importante continuar la agitación de forma constante en el tanque para mantener una solución uniforme y homogénea.

“**CONTRA INDICACIONES.** No aplicar en horas de calor intenso; cuando exista una alta probabilidad de lluvia o cuando la velocidad del viento sea alta.

“**FITO TOXICIDAD.** **Ecotrol / Ecotrol EC / KeyPlex Ecotrol EC**, no es fitotóxico a los cultivos mencionados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones aquí indicadas. No aplicar en las plantas cuando la temperatura es de 32° C o superior.

“**INCOMPATIBILIDAD**”. No se recomienda mezclar **Ecotrol / Ecotrol EC / KeyPlex Ecotrol EC** con otros productos plaguicidas.

“MANEJO DE RESISTENCIA”.

PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESINTOXICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

“PRIMEROS AUXILIOS”

En caso de contacto con en la piel y los ojos, lavarse con suficiente agua limpia, si el producto ha sido ingerido no provocar el vómito ni administrar medicamentos hasta que sea revisado por el médico, quien deberá ver la etiqueta. Cámbiese inmediatamente la ropa contaminada.

“PROTECCIÓN AL AMBIENTE”

Este es un producto inocuo para humanos, fauna y medio ambiente en general. Sin embargo, se recomienda seguir las medidas de cuidado para el plaguicida con el que se mezcla. No contaminar el suelo ni depósitos y corrientes de agua. No reutilice este envase, devuélvalo al proveedor o envíelo a un centro de acopio de envases plaguicidas.

“TRANSPORTE”

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicinas, ropa o forraje. Manténgase en su envase original bien cerrado y etiquetado. Almacene a temperatura ambiente (40°C máximo), en un lugar ventilado, sombreado y retirado del fuego o fuentes de calor.

“GARANTÍA”

Se garantiza el contenido neto y la concentración expresada en la etiqueta, el fabricante y el distribuidor no se hacen responsables de los daños causados por manejo inadecuado o como resultado de condiciones climáticas adversas. Los compradores y/o usuarios de este producto asumen el riesgo de cualquier uso contrario al indicado.

Fabricante de los ingredientes activos: Morse Enterprises Limited, Inc - ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

Formulador: Morse Enterprises Limited, Inc - ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

Proveedor: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA - Morse Enterprises Limited, Inc. / REPÚBLICA DE PANAMÁ - KEYPLEX INTERNATIONAL, INC.

Titular del Registro: AGRINBIO S.A. DE C.V.

Domicilio: Prolongación Juárez N° 190 Sur, almacén 1, Centro, C.P. 45645, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.