

Declaración de eficacia de la feromona CIDETRAK EGVM MESO, Ingrediente Activo (E,Z)-7,9-Dodecadien-1-il Acetato 4,86% por emisor, para el control de la Polilla del Racimo de la Vid (*Lobesia botrana*) en frutos de Vides viníferas y Vides de Mesa en Chile.

TRECÉ Incorporated certifica que es posible recomendar el uso del producto **CIDETRAK EGVM MESO**, para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de Vid de Mesa, Pisco y Vinífera.

(E,Z)-7,9-Dodecadien-1-il Acetato, ingrediente activo de **CIDETRAK EGVM MESO** debe ser instalada antes del vuelo de la generación invernante, en dosis de 80 emisores por hectárea, lo que otorga un periodo de protección de 150 días aproximadamente, dependiendo de las condiciones de temperatura, viento y densidad poblacional de la plaga. Los emisores deberán ser instalados colgándolos del gancho entregado para este efecto en los alambres superiores de la espaldera o en la madera de las parras conducidas en parrón, quedando dentro de la vegetación y evitando su exposición directa al sol.

Para lograr la mayor efectividad del sistema, considerar las siguientes condiciones:

Superficie mínima: No menor a 5 há, idealmente usar la recomendación de un área continua de 10 há mínima dada por el SAG. La distribución en el huerto debe ser uniforme, respetando la dosis mínima por há, según el patrón de instalación de cada predio. Reforzar los bordes, especialmente los sectores desde donde proviene el viento, con hasta 5 emisores más por há ubicados uniformemente en ese borde o sector y también con aplicaciones de insecticidas.

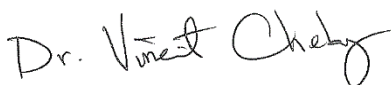
Se pueden proteger adecuadamente con el método de la confusión sexual; los viñedos con baja población de plaga. En huertos de alta prevalencia, se debe hacer aplicación combinada con insecticidas y en zonas de baja prevalencia cuando el CTD predial sea > 0,1.

(E,Z)-7,9-Dodecadien-1-il Acetato, ingrediente activo de **CIDETRAK EGVM MESO**, actúa por el método de la confusión sexual, produciendo una nube de feromona que permite confundir a los machos de polilla del racimo de la vid (*Lobesia botrana*) disminuyendo la probabilidad de apareamiento o cópula del insecto, reduciendo la descendencia, es decir, la densidad de la población durante la temporada y previene la presencia de huevos y larvas. No mata adultos, huevos o larvas. Para optimizar el sistema use trampas de monitoreo y cebos PHEROCON EGVM.

(E,Z)-7,9-Dodecadien-1-il Acetato, no corresponde establecer un periodo de carencia por ser feromona exenta de tolerancia, según se indica en el cuadro siguiente:

Ingrediente Activo	Especie (ppm)	Periodo de Carencia (Días)	Fuente* (2)
(E,Z)-7,9-Dodecadien-1-il Acetato	-	-	-

*(2) Indicar Resolución Exenta N°33 de 2010 o Resolución N°762 de 2011, del MINSAL, para moléculas incluidas en estas resoluciones. En caso que la fuente sea otra, indicara que país corresponde, la cual debe ser la más restrictiva.



Dr. Vincent Chebny
Laboratory Manager
TRECÉ, Incorporated