

ACARIDOIL 13SL

Insecticida - Acaricida

USOS

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS		Número máximo de pulverizaciones/ temporada Intervalos
		L/ha	L agua/ha	
Berenjena, coles, coliflor, cucurbitáceas, guisantes, judías, pepino, pimiento y tomate	mosca blanca, pulgones, chinches, trips, <i>Tuta absoluta</i> y ácaros	7,5-19	1000	4/ 7-10
Arbustos y pequeños árboles ornamentales	trips, pulgones, cochinilla y ácaros	15-19	1000	4/ 7-10
Uso menores: Acelga, ajo, albahaca, alcachofa, apio (producción puede estar destinada al consumo de tallos, hojas o semillas), batata, boniato (podrá destinar a producción de hojas), berza, col, brécol, cardo, cebolleta, cebollino, col de Bruselas, col de China, colirrábano, endibia (cultivo de raíces para obtención), escarola, espinaca, estragón, hinojo (consumo de hojas), laurel (exclusivamente para producción de hojas para consumo humano), lenteja verde, nabo (producción de semillas para obtención de aceite), perejil, perifollo, puerro, remolacha de mesa (producción de hojas), repollo, romero, rúcula, salvia, tomillo	mosca blanca, pulgones, chinches, trips, <i>Tuta absoluta</i> y ácaros	7,5-19	1000	4/ 7-10



ACARIDOIL 13SL

Sales potásicas de ácidos grasos vegetales 13%

■ **ACARIDOIL 13SL 3 modos de acción:**

1. Alteración de la matriz lipoproteica de las membranas celulares,
2. Repelente y disuasorio de la alimentación,
3. Efectos sobre la fecundidad de acari y insectos.

Controla múltiples estados de vida de plagas clave (adulto, ninfa y huevos)

- **ACARIDOIL 13SL puede aplicarse en rotación con insecticidas convencionales para prevenir el desarrollo de resistencias a varios grupos de insecticidas.**


- **ACARIDOIL 13SL se utiliza hasta el día de la cosecha. Las sales potásicas de ácidos grasos están exentas del establecimiento de límites máximos de residuos.**

* Cuando se realicen tratamientos con cobre o azufre, reservar 5 días para la aplicación de ACARIDOIL 13SL.



Titular y fabricante: VIORYL S.A.
28th km Athens-Lamia Nat. Road,
19014 Afidnes - Atenas - Grecia

Los productos fitosanitarios deben utilizarse con precaución. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de utilizarlo.

ATENCIÓN  H319: Provoca irritación ocular grave.
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Inscrito en el R.O.P.M.F. N°:
ES-00603



ACARIDOIL 13SL es apto para la agricultura ecológica según el Reglamento (UE) 2018/848 y el Reglamento (UE) 2021/1165. Certificado por CAAE (España) y DIO (Grecia).



Inscrito en el R.O.P.M.F. N°:
ES-00603



ACARIDOIL 13SL es apto para la agricultura ecológica según el Reglamento (UE) 2018/848 y el Reglamento (UE) 2021/1165. Certificado por CAE (España) y DIO (Grecia).

ACARIDOIL 13SL tiene un efecto limitado sobre los depredadores y una actividad acaricida considerable sobre los ácaros fitófagos. Los depredadores rápidos y grandes y los que tienen un exoesqueleto duro consiguen escapar a los efectos de la pulverización con ACARIDOIL 13SL.



Para controlar la polilla del tomate (*Tuta absoluta*)



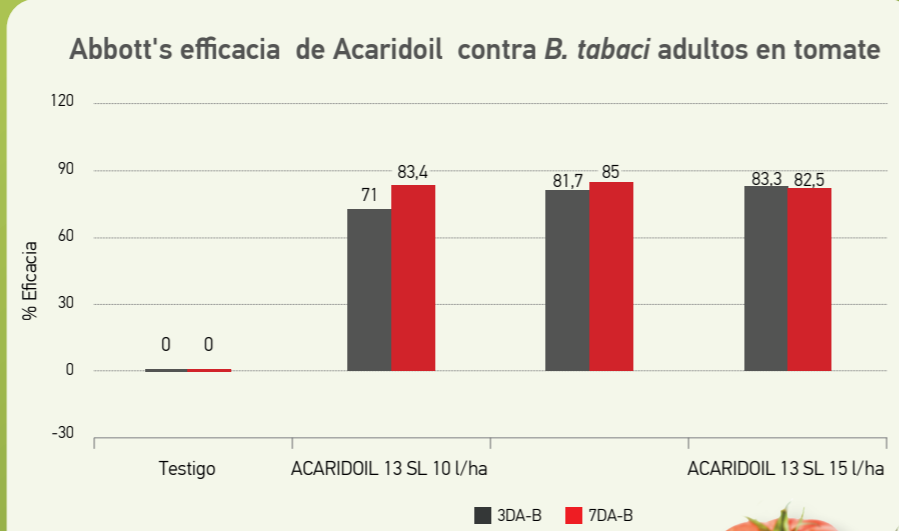
Para controlar la mosca blanca (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia Tabasco*)



Los ensayos de eficacia de ACARIDOIL 13SL sobre el ácaro común (*Tetranychus urticae*) y sus efectos sobre el ácaro depredador (*Phytoseiulus persimilis*) demostraron que es directamente tóxico para los ácaros fitófagos adultos y ninfas y moderadamente tóxico para sus huevos sin afectar negativamente al depredador *Phytoseiulus persimilis*. ACARIDOIL 13SL provocó un retraso en el desarrollo postembrionario del ácaro común. Al mismo tiempo, influyó negativamente en su crecimiento poblacional, que mostró una tasa de incremento muy baja.

ENSAYOS DE EFICACIA

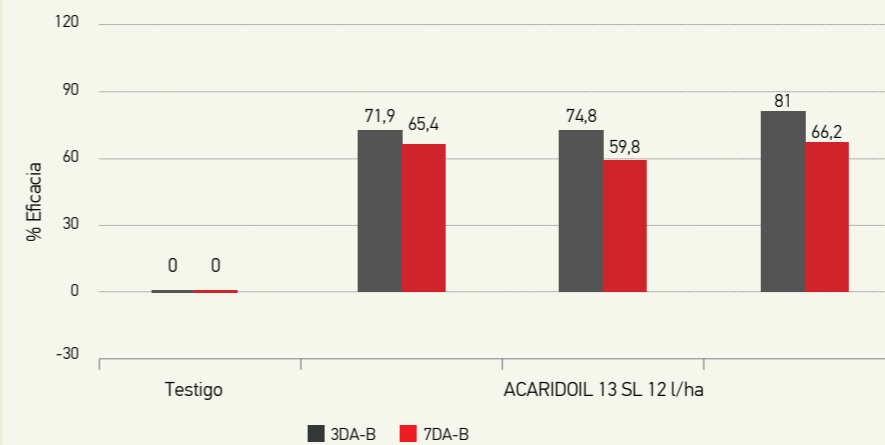
Como muestran los siguientes ensayos, ACARIDOIL 13SL, tiene una alta eficacia contra adultos de mosca blanca (*Bemisia tabaci*) en tomate y contra huevo de *Tetranychus urticae* en ornamentales, siendo incluso comparable a otros estándares químicos.



ACARIDOIL 13SL muestra una eficacia >70% contra los adultos de *Bemisia tabaci* en el tomate



Eficacia de la gravedad *Tetranychus urticae* enfestación de huevos



ACARIDOIL 13SL muestra una eficacia >59,8% contra los huevos de *Tetranychus urticae* en plantas ornamentales



Para controlar los pulgones



Para controlar los trips



ACARIDOIL 13SL elimina el ácaro común (*T. urticae*) sin riesgo de desarrollo de resistencias. ACARIDOIL 13SL es directamente tóxico para las ninfas y los ácaros adultos y moderadamente tóxico para sus huevos (mortalidad del 53,8% de los huevos).



ECOTHRIN 5SC 5% p/p piretrinas naturales (50 g/L)

USOS AUTORIZADOS

CULTIVOS	PLAGAS	RATIO		NÚMERO MÁXIMO DE PULVERIZACIONES/ TEMPORADA INTERVALOS
		L/tn agua	agua/ha	
TOMATE (inverdadero)	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>), <i>Tuta absoluta</i>	0,3-0,6	500-1200	3/7
BERENJENA (inverdadero)	Colorado potato beetle (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) Whiteflies (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	0,3-0,6	500-1000	3 /7
PLANTAS ORNAMENTALES, PLANTAS DE INTERIOR	Trips (<i>Thrips tabaci</i>) Pulgones (<i>Aphis sp.</i>) Moscas blancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	0,6	500-1000	2 /7
Uso menor: BERENJENA (inverdadero)	Trips	0,3-0,6	500-1000	3/7
Uso menor: ROSAS	Trips	0,6	500-1000	2/7

* No dejar la solución pulverizada expuesta a la luz solar. Usar sin demora innecesaria después de la mezcla en el tanque.

ATENCIÓN



Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos



TITULAR Y FABRICANTE: VIORYL S.A.
28th km Athens-Lamia Nat. Road, 19014 Afidnes - Atenas - Grecia



Insecticida de contacto, del grupo de las piretrinas naturales. Actúa sobre el sistema nervioso de los insectos, desorganizándolo y provocando finalmente la muerte.

ECOTHRIN 5SC

5% p/p piretrinas naturales (50 g/L)



ECOTHRIN 5SC

Alta concentración Piretrinas naturales

ECOTHRIN 5SC es un INSECTICIDA de amplio espectro con efecto fulminante rápido.

ECOTHRIN 5SC es un insecticida natural a base de piretrinas derivadas de la flor del crisantemo. Las piretrinas ejercen su efecto insecticida por contacto. Desorganizan el sistema nervioso de los insectos interfiriendo con los canales de sodio, lo que provoca hiperexcitación nerviosa, parálisis y finalmente la muerte.

Intervalo de seguridad: 2 días



ECOTHRIN es apto para la agricultura ecológica según el Reglamento (UE) 2018/848 y el Reglamento (UE) 2021/1165. Certificado por CAE (España) y DIO (Grecia).

COMPOSICIÓN:

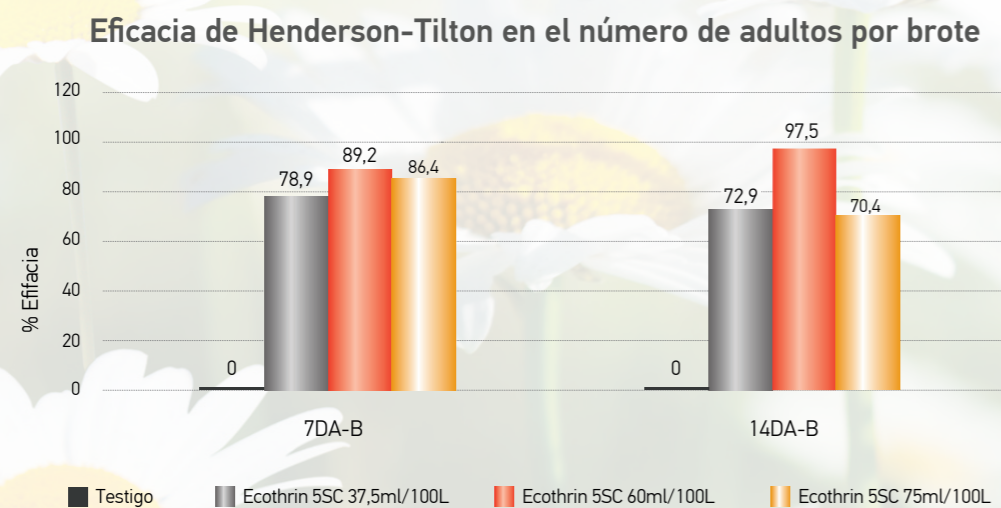
5% p/p piretrinas naturales (50 g/L)

Inscrito en el R.O.P.M.F.:
ES-00598

ENSAYOS DE EFICACIA

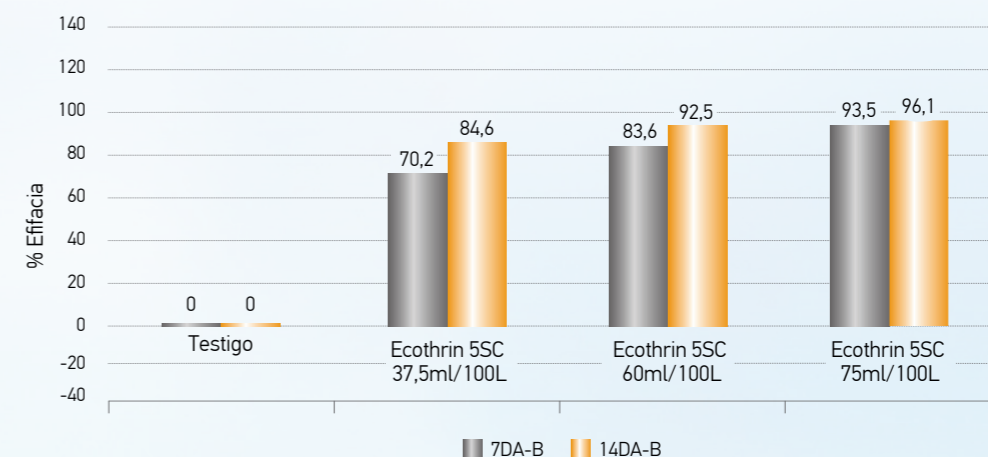
Como muestran las siguientes pruebas, ECOTHRIN 5SC tiene una alta eficacia contra las moscas blancas (*Bemisia tabaci*) en pepino, siendo incluso comparable a otros estándares químicos.

Ecothrin 5SC muestra una eficacia >70% contra adultos de *Bemisia tabaci* en pepino



Ecothrin 5SC muestra una eficacia >70% contra larvas de *Bemisia tabaci* en pepino

Eficacia de Abbott sobre el número de larvas por hoja



BENEFICIOS

- Insecticida natural
- Efecto fulminante rápido
- Alta eficacia contra moscas blancas y trips
- Aprobado para agricultura ecológica



Thrips tabaci



Tuta absoluta



Bemisia tabaci



Leptinotarsa decemlineata



Pulgones