

TOXICIDAD EN ARTRÓPODOS BENEFICIOSOS

Los artrópodos beneficiosos contribuyen a mantener las poblaciones de las plagas en niveles en los que no causen un impacto económico grande, de ahí la importancia del uso de productos fitosanitarios que respeten al máximo este tipo de insectos beneficiosos.

AWARD® presenta un riesgo aceptable con una recuperación de los artrópodos beneficiosos de 42 días después de la aplicación. **AWARD®** podrá ser utilizado en programas de Producción Integrada (IPM).

LÍMITE MÁXIMO DE RESIDUOS (LMR).

AWARD® se encuentra registrado en distintos países dentro de la Unión Europea y fuera de la misma. En los países de la Unión Europea, los Límites Máximos de Residuos para Fenpiroximato y Hexitiazox ya están fijados y armonizados para los cultivos donde la sustancia activa está registrada, por lo que los cultivos tratados pueden ser exportados sin limitaciones.

En la siguiente tabla se indican los LMR's (ppm) para Fenpiroximato y Hexitiazox para Europa y Estados Unidos.



LMR (ppm)		Fenpiroximato		Hexitiazox	
CÍTRICOS	NARANJO	0,50	1,00	1,00	0,60
	LIMONERO	0,50	1,00	1,00	0,60
FRUTALES	MANZANO	0,30	1,00	0,30	0,40
	HORTÍCOLAS				
	TOMATE	0,30	0,50	0,20	0,50
	BERENJENA	0,30	0,50	0,20	1,50
VIÑA	UVA DE MESA	0,30	1,00	-	1,00
	VINIFICACIÓN	0,30	1,00	-	1,00

(*) Países de la UE, Suiza, Noruega

AWARD®

Acaricida con doble modo de acción que proporciona un excelente control sobre ácaros tetranychidos. Puede emplearse en programas de Producción Integrada (IPM).

Certis Europe B.V.
Sucursal en España
C/ Severo Ochoa, 18 - 2º
Parque Empresarial de Elche
03203 Elche, Alicante, España
Tel. +34 966 65 10 77 - Fax +34 966 65 10 76
info@certiseurope.es - www.certiseurope.es

CERTIS
Growing Together



CERTIS
Growing Together

AWARD®

Acaricida para el control de araña en limonero, naranjo, frutales de pepita, vid, uva de mesa, tomate y berenjena.



PRODUCTO PARA USO POR AGRICULTORES PROFESIONALES. REGISTRO NÚM. ES-00892. LEA Y SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO DETALLADAS EN LA ETIQUETA DEL PRODUCTO.

AWARD®

Premia a tus cultivos.

Acaricida formulado en forma de suspensión concentrada (SC), destinado para uso en frutal de pepita, solanáceas, vid, naranjo y limonero para el control de ácaros tetránquidos.



EFICAZ

Alta eficacia frente a todas las arañas.



PERSISTENTE

Debido a su doble modo de acción da una máxima persistencia.



IDEAL

Rompe resistencias debido la acción de sus dos materias activas.

AWARD®

En nuestro país se estima que entre el 15 y el 20% de los daños que producen las plagas en los cultivos están causados por ácaros. **AWARD®** está compuesto por 6,24% de Fenpiroximato y 3,12% de Hexitiazox (P/V).

AWARD® actúa eficazmente sobre todo el ciclo evolutivo de los ácaros tetránquidos (*Tetranychus sp.*, *Eutetranychus sp.* y *Panonychus sp.*), es decir, sobre huevos, larvas, ninfas y adultos.

RECOMENDACIONES DE USO

AWARD® deberá ser aplicado en pulverización foliar mojando bien tanto haz como envés de las hojas cuando se alcancen entre 1 a 3 formas móviles/hoja.

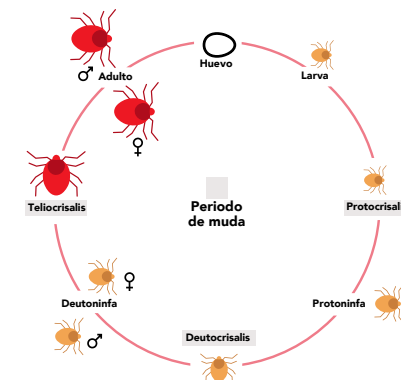
Se puede utilizar en distintos cultivos, con un número máximo de aplicaciones, dosis, volúmenes de caldo máximos y plazos de seguridad, tal y como se muestra en la siguiente tabla:

Cultivo	Plaga	Nº Aplic.	Dosis (mL / hL)	Volumen de caldo (L/ha)	Dosis máxima (L/ha)	P.S. (días)
Naranjo, limonero	Ácaros tetránquidos	1	75-100	2000-2500	1,2	14
Manzano	Ácaros tetránquidos	1	75-100	1200 -1700	1,2	28
Vid y Uva de mesa	Ácaros tetránquidos	1	75-100	800 -1200	1,2	28
Tomate, berenjena	Ácaros tetránquidos	1	75-100	500 -1000	1,2	7

MODO DE ACCIÓN DE AWARD®

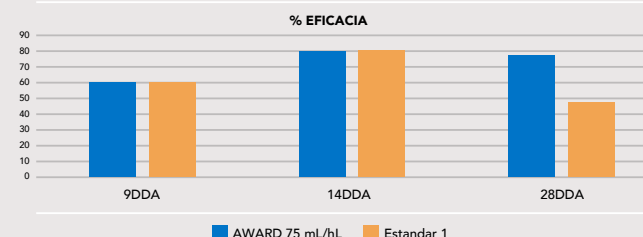
AWARD® tiene dos modos de acción uno en el metabolismo de la energía (Fenpiroximato) y otro como regulador de crecimiento (Hexitiazox). Clasificación IRAC, 21A/10.

AWARD® actúa inhibiendo el transporte de electrones en el complejo mitocondrial, teniendo acción sobre larvas, ninfas y adultos (Fenpiroximato); y como regulador de crecimiento inhibiendo la síntesis de quitina, actuando como ovicida, larvicida y ninficida (Hexitiazox).



RESULTADOS DE LA EXPERIMENTACIÓN CON AWARD®

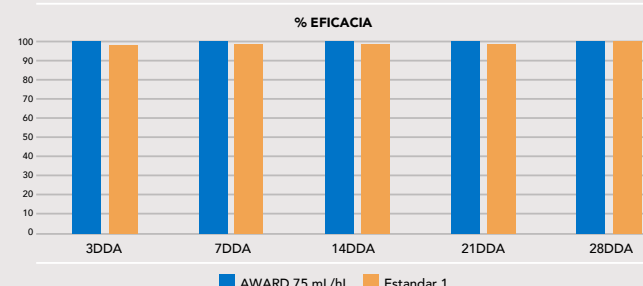
En el gráfico se muestra la eficacia de **AWARD®** a dosis de 75 mL/hL frente a formas móviles de *Tetranychus urticae*. En **Mandarino variedad Clemenules**.



Se observa una buena eficacia de **AWARD®** con una mayor persistencia que el estándar.



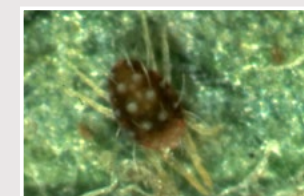
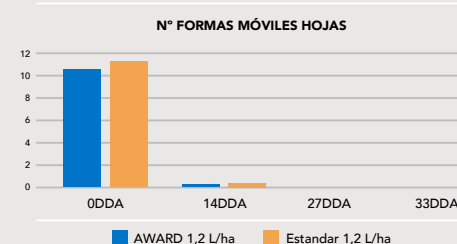
En el gráfico se muestra la eficacia de **AWARD®** a dosis de 75 mL/hL en el control de *Eutetranychus banksi*. En **Limonero variedad Verna**.



Se observa una muy buena eficacia y persistencia de **AWARD®**.



En el gráfico se muestra el número de formas móviles/hoja de *Panonychus ulmi* después de un mes de aplicar **AWARD®** a 1,2 L/ha. En **Manzano variedad Golden**.



Se observa el excelente control de **AWARD®** con cero formas móviles/hoja a los 33 DDA.