

# VOLIAM TARGO ®

Insecticida

Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	% p/p	contenido
Clorantraniliprole	4.3%	45 g/l
Abamectina	1.7%	18 g/l

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: diamida + avermectina

Número de Registro: 4063

## **Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:**

**VOLIAM TARGO ®** es un insecticida que combina las características de dos principios activos con mecanismos diferentes. El clorantraniliprole, perteneciente al grupo de las bisamidas (diamidas antranílicas), interviene en el proceso de contracción muscular de los insectos, actuando como activador de los receptores de ryanodina. Por su parte, la abamectina, una avermectina de origen natural, y de síntesis química, inhibe la transmisión de señales en las conexiones neuromusculares. Por lo tanto, el efecto combinado de ambos activos de **VOLIAM TARGO ®** hace que los insectos y ácaros afectados queden paralizados irreversiblemente, dejen de alimentarse y mueran.

**VOLIAM TARGO ®** ejerce su acción sobre ácaros e insectos en estado adulto e inmaduro (larvas y ninfas). Se observa también una importante reducción de la tasa reproductiva en adultos que hayan estado en contacto con residuos del producto. Actúa principalmente por ingestión, teniendo también actividad por contacto. Una vez en el interior del tejido vegetal, **VOLIAM TARGO ®** se moviliza en forma translaminar, inhibiendo rápidamente el daño producido por los insectos y otorgando acción protectora residual.

## **Instrucciones de uso:**

Cultivo	Plaga		Dosis (cc/ha)	
	Nombre Común	Nombre Científico		
Soja	Arañuela roja común	Tetranychus urticae	70-100	Agregar 500 cc/há de aceite mineral
	Lagarta del maní	Anticarsia gemmatalis	70-100	
	Lagarta del girasol	Rachiplusia nu	70-100	
	Trips	Caliothrips phaseoli	70-100	Agregar 500 cc/há de aceite mineral

## **MOMENTO DE LA APLICACIÓN:**

Arañuela roja: Aplicar al inicio de infestación, cuando se encuentren 5 ninfas por hoja trifoliada. Utilizar con una incidencia menor al 50 % de hojas con presencia de la plaga.

Lagarta del maní y del girasol: Aplicar cuando se encuentren 10 larvas pequeñas por metro lineal. Recurrir a la dosis mayor con alta presión de orugas y cuando existe riesgo de reinfestación.

Trips: Aplicar al detectar un promedio de 5 ninfas por folíolo.

Número, frecuencia, ó espaciamiento de aplicaciones si corresponde: No realizar más de 2 aplicaciones de Voliam Targo u otro insecticida que contenga una bisamida.

**Tiempo de espera:** soja: 21 días