



NATUR'L ÓLEO®

ACEITE VEGETAL · Insecticida - Acaricida



○ BENEFICIOS DE NATUR'L ÓLEO
○ Es un aceite de origen vegetal derivado de la Soya (Glycine Max).
○ No fitotóxico.
○ Mayor eficiencia en el control de plagas.
○ Permite tener una mayor ventana de aplicación.
○ Menor dosis (al 1%).
○ Menor volumen de almacenaje.
○ Puede ser aplicado en verano.
○ No tiene carencia.

○ COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Esteres de ácidos grasos con glicerol	
Aceite Vegetal de Soya	93%
Ingredientes inertes	7%

MODO DE ACCIÓN EN EL CONTROL DE INSECTOS

- **ASFIXIA:**
Forma una cubierta lipídica sobre el insecto, impidiendo el intercambio de gaseoso al obstruir los orificios responsables de la respiración.
- **PLASMÓLISIS CELULAR:**
Destruye la membrana plasmática de las células, provocando la desintegración de los tejidos.
- **MAYOR EFICIENCIA DE LOS INSECTICIDAS:**
Cuando es aplicado con insecticidas disuelve la capa cerosa existente sobre la quitina de los insectos, aumentando la velocidad de penetración de los insecticidas.

VENTAJAS COMPARATIVAS ENTRE NATUR'L ÓLEO Y OTROS ACEITES DE USO AGRÍCOLA

Características	Otros Aceites	NATUR'L ÓLEO
Ingrediente Activo (i.a.)	Aceite Mineral	Aceite Vegetal
Concentración (i.a.)	80-85%	93%
Densidad	Variable: 868 a 880 gr/L	Constante: 921 gr/L
pH	Alcalino	Ligeramente ácido
Viscosidad	Variable	Constante



**NATUR'L ÓLEO
EFICIENCIA EN EL CONTROL DE
PLAGAS**



INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Manzano	Falsa araña roja de la vid (Brevipalpus Chilensis)	0,5-1 lt/100 lt agua	Puede ser aplicado como tratamiento de salidas de invierno en adelante, en pomáceas se puede aplicar con ramillete expuesto y en carozos no hay problemas en aplicar en estado de yema hinchada a inicio de botón floral.
Kiwi	Araña roja europea (Panonychus Ulmi)		Relizar aplicación con mojamientos mínimos de 1500-2000 lt agua/ha. Para mayor eficiencia de control de araña se puede aplicar en estado de ninfas móviles, con mojamiento de 2000 lt/ha.
Uva de Mesa	Araña bimaculada (Tetranychus Urticae)		Para ataques de araña (con presencia de fruta) la dosis recomendada es de 0,5 lt/100 agua.
Vid Vinífera	Escama san José (Quadraspidiotus Perniciosus)		
Cerezo			
Ciruelo Durazno Nectarin Damasco Nogal			
Almendro	Araña roja europea (Panonychus Ulmi)	1,5 lt/100 lt agua	Controla eficientemente los estados móviles de la plaga. Aplicar con buen mojamiento 2000 lt agua/ha. Si es necesario repetir a los 15 días.
Palto	Trips (Heliothrips Haemorrhoidalis)	0,5-1 lt/100 lt agua	En caso de encontrar alta densidad usar 1,5 lt/ 100 lt agua. Usar buen mojamiento 2500-3000 lt agua/ha, aplicar en estados ninfales de la plaga. Si es necesario repetir a los 15 días después.
	Araña roja del pato (Oligonychus Yothersi)	1 lt/ 100 lt agua	Aplicar con buen mojamiento 2500-3000 lt agua/ha. Aplicar en estados de adulto y huevos de la plaga. Si es necesario repetir a los 15 días después.
Limon	Chanchito blanco (Pseudococcida; P. Calceolariae, P. Citri y P. Longispinus).	0,5 lt/100 lt agua	Realizar aplicaciones cada 8 días, usar buen mojamiento 2500 lt agua/ha. Si es necesario repetir a los 15 días. No aplicar en huertos sin un adecuado estado de limpieza foliar.
Mandarino y Naranja	Falsa araña roja de la vid (Brevipalpus Chilensis)	1 lt/ 100 lt agua	Aplicar en pre-cosecha como parte de tratamiento preventivo usando buen mojamiento 3000 lt agua/ha. Si es necesario repetir a los 15 días después.

Aplicación: Colocar agua en el estanque hasta la mitad; agregar la cantidad necesaria de aceite y completar con agua, manteniendo una agitación constante. Aplicar usando pitón o nebulizadora. **Incompatibilidad:** Es incompatible con azufre, clorotalonilo, propargita y agroquímicos con estaño en su composición. **Fitotoxicidad:** No es fitotóxico si es usado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta. **Carencia:** 0 días. No se define periodo de carencia por su carácter de aplicación invernal. **Tiempo de Reingreso (personas y animales):** No tiene restricción de reingreso al área tratada una vez secado el depósito aplicado por lo que 1 hora de espera es suficiente. No se define un tiempo de reingreso para animales ya que, el producto no está destinado para ser aplicado en praderas, lugares de pastoreo, ni lugares donde existe la presencia de éstos.

Restricciones: No aplicar con temperaturas mayores al 23°, se recomienda aplicar de noche o temprano por la mañana.

Nota: El fabricante garantiza la óptima calidad del producto y su efectividad, cuando se utiliza de acuerdo con su recomendación. Sin embargo, éste no se responsabiliza por fallas, daños y perjuicios que pudiera ocasionar su uso inadecuado ya sea por mal manejo del almacenamiento y/o mala manipulación de los envases y/o trasvasijos.

Leer cuidadosamente la etiqueta antes de usar este producto.

Condiciones de venta:

1. El vendedor garantiza exclusivamente que este producto contiene los ingredientes especificados en la etiqueta.
2. Como el almacenamiento, la época, lugar y dosis de la aplicación están fuera del control del vendedor, eventuales daños a causa del uso o almacenamiento no son responsabilidad del vendedor.

Compatibilidad: Cuando lo utilice como parte de un programa nutricional y/o protección siga este orden de mezcla:

- 1- Agua
- 2- ACEITE VEGETAL, PESTICIDA - Abarico
- 3- Agroquímico

Stoller en su región es:

Zona Norte,
III y IV Región
Ulises Pizarro
+56 9. 9 534 2016

Zona Centro,
V Región
Andrea Mesias
+56 9. 6 845 3268

Zona Centro,
Región Metropolitana
Claudio Romero
+56 9. 9 161 8424

Zona Centro,
VI Región Norte
Freddy Morales
+56 9. 9 451 4385

Zona Centro,
VI Región Sur
Marta Solís
+56 9. 9 451 4354

Zona Sur, VII Región
Paula Vargas
+56 9. 9 451 4384

Zona Sur, VIII Región
Fabian Suescun
+56 9. 9 630 6790

Zona Sur, IX Región
Juan Pablo Topali
+56 9. 9 451 4383

Zona Sur, XIV y X Región
Antonio Villagra
+56 9. 9 537 5239



Para consultas técnicas contactarse con el Ing. Agrónomo de Stoller en su zona o con el Departamento Técnico de Stoller de Chile S.A.

stoller@stoller.cl
www.stoller.cl

Fabricado por STOLLER ARGENTINA S.A. e IMPORTADO por STOLLER CHILE S.A. Bajo la licencia de STOLLER ENTERPRISES INC.

Ruta 5 Sur, Km 192, Curicó. Chile.
Teléfono +56 (75) 2 314 789

Marca Registrada de Stoller de Chile S.A.