

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MOVILIT DUO es un insecticida agrícola formado por dos ingredientes activos, Spirotetramat, que inhibe la biosíntesis de los lípidos (Grupo 23-IRAC) afectando los procesos biológicos del insecto como la muda y la fecundidad, y el Dinotefuran que interfiere en la transmisión de estímulos a nivel del sistema nervioso central (Grupo 4-IRAC)

Se aplica en aspersión con equipos de aspersión terrestre, previa mezcla con agua. Preparar una premezcla de acuerdo a la dosis indicada con la mitad de volumen del agua a utilizar, agitar hasta que el producto este bien disuelto y completar el volumen de la aplicación. Calibrar el equipo previamente.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	(L/cil)	(L/ha)		
Vid	Cochinilla harinosa	<i>Planococcus citri</i>	0.25	1.0	14	2* 0.9**

P.C.: Periodo de carencia (días) L.M.R.: Limite máximo de residuos (ppm - partes por millón)
Spirotetramat*, Dinotefuran**

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar previa evaluación y presencia de la plaga. Dosis máxima de aplicación 1.0 L/ha. **NO APLICAR EN ÉPOCA DE FLORACIÓN.** Realizar una aplicación por campaña por año. En caso de requiera una segunda aplicación, rotar con otros plaguicidas de diferente mecanismo de acción.

PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar sin protección a un campo aplicado hasta después de 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

MOVILIT DUO es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común. Se recomienda efectuar previamente una prueba de compatibilidad física a las dosis recomendadas, para observar los aspectos físicos de la mezcla y las reacciones sobre las plantas tratadas.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

Categoría Toxicológica Nº 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO

MOVILIT DUO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

Spirotetramat.....100 g/L
Dinotefuran.....100 g/L
Aditivos.....c.s.p.1L

Reg. PQUA Nº -SENASA

Titular del registro: CROP BUSINESS S.A.C.
Av. Melgarejo Nº 580 Dpto. 301
Urb. Santa Patricia I Etapa
La Molina - Lima
Teléfono: 349-2669



Formulador: Shanghai E-Tong Chemical Co., Ltd.
Nº 23, Lane 5398, Shenzhuan Road,
Songjiang District, Shanghai, China.
Teléfono: +86-21-51698968

Importador, Distribuidor: CROP BUSINESS S.A.C.
Av. Melgarejo Nº 580 Dpto. 301
Urb. Santa Patricia I Etapa
La Molina - Lima
Teléfono: 349-2669

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA**

**TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS**



ATENCIÓN



"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

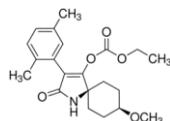
Nombre comercial: **MOVILIT DUO**
Nombre común: **Spirotetramat + Dinotefuran**
Clase: **Insecticida**
Reg. PQUA Nº.....-SENASA

COMPOSICIÓN:

Spirotetramat.....100 g/L
Dinotefuran.....100 g/L
Aditivos.....c.s.p 1 L

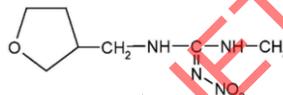
SPIROTETRAMAT

CAS: 203313-25-1
Formula empírica: C₂₇H₂₇NO₅



DINOTEFURAN

CAS: 165252-70-0
Formula empírica:



Propiedades físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido
Color: Blanco
Olor: Olor ligero
Densidad: 700 - 900 g/L a 20°C
pH: 6.0 - 9.0
Persistencia a la espuma: Max. 25 ml después de 1 minuto
Corrosividad: No corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: Conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas por lo menos 24 meses cuando es conservado en un lugar frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA:

Capacidad	Material
250, 500 ml y 1, 20, 200 L	COEX/PEAD

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION

- Causa irritación moderada a los ojos.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar cuando la velocidad del viento es mayor a los 5 km/h.
- Después de usar el producto, cámbiase, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- Almacene este producto en un ambiente seguro, sombreado, seco y ventilado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Ácido tetrámico + Piretroide
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No existe un antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
CROP BUSINESS S.A.C.: 349-2669

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- Tóxico para organismos acuáticos.
- No aplicar en época de floración ni cuando exista presencia de abejas y otros polinizadores en el cultivo a tratar o en cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de la aplicación del producto, para el confinamiento de abejas.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos de envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobranes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

