



TESORO®

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Spirotetramat 150 g/L + Dinotefuran 150 g/L

Registro Senasa: PQUA N° 3624 - SENASA

Formulación: Dispersión en aceite (OD)

Uso: Insecticida agrícola

Formula química: C₂₁H₂₇NO₅ (Spirotetramat); C₇H₁₄N₄O₃ (Dinotefuran)

Familia química: Ácido tetrámico (Spirotetramat); Neonicotinoide (Dinotefuran)

Grupo IRAC: 23 (Spirotetramat); 4A (Dinotefuran)

Propiedades fisicoquímicas:

Solubilidad: 0.0299 g/l (Spirotetramat); 54.5 g/L (Dinotefuran)

Presión de vapor: 5.6 x 10⁻⁹ Pa a 20°C (Spirotetramat); 5.0 x 10⁻⁵ Pa a 25 °C (Dinotefuran)

Coefficiente de Partición Octanol-Agua: Log Pow = 2.51 a pH 7 (Spirotetramat); Log Pow = -0.644 a 25°C a pH 7 (Dinotefuran)

MODO DE ACCIÓN

TESORO es un insecticida sistémico de contacto e ingestión, actúa afectando el sistema nervioso de los insectos, en la planta es rápidamente absorbido y distribuido en forma acropétala, con buena acción sistémica radicular y actividad translaminar.

COMPATIBILIDAD

TESORO es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común a excepción de aquellos de fuerte reacción alcalina. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previa.

CATEGORIA TÓXICOLOGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

LD ₅₀ /oral/ratas (mg/Kg):	> 5000
LD ₅₀ /dérmica/ratas (mg/Kg):	> 2000
CL ₅₀ /Inhalatoria (mg/L):	> 3.75 mg/L de aire
Irritación en la piel:	No es irritante dermal.
Irritación ocular:	No es irritante ocular.
Sensibilización:	Sensibilizante dermal.

METODO DE EMPLEO

Agite el producto antes de usar. Se aplica en aspersión previa mezcla en agua. Se recomienda llenar el cilindro hasta la mitad y agregar la dosis recomendada de **TESORO**; agitar continuamente y completar el resto con agua. Aplicar en aspersión con un equipo debidamente calibrado.

Fecha de actualización: Mayo del 2025

Elaborado por el Área de Registros



FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

TESORO se puede aplicar 2 veces por campaña y al momento de la infestación de la plaga, previa evaluación de nivel de daño económico.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Frasco de 250 mL
Frasco de 500 mL
Frasco de 1 L
Bidón de 4 L
Bidón de 20 L
Cilindro de 200 L

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	L/200L	L/Ha		
Palto	Quereza	<i>Fiorinia fiorinae</i>	0.10	0.40	20	0.4* 0.01**
Pimiento	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.15-0.20	-	7	1* 5**

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite Máximo de Residuos (partes por millón)

* Spirotetramat / ** Dinotefuran

Fecha de actualización: Mayo del 2025

Elaborado por el Área de Registros