

DEPEGAL EXTRA

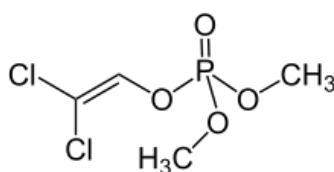
FICHA TÉCNICA

IDENTIDAD

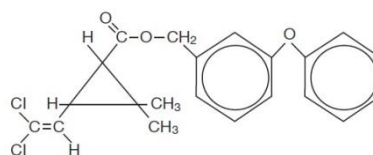
Nombre Común: Dichlorvos + Permethrin

Nombre Químico: Diclorvos: (0.0 dimetil-2.2 diclorovinil fosfato); Permetrina: (2.2 dimetil-3- (2.2 diclorovinil) -1-ciclopropil carboxilato de+cis trans 3 fenoxivencilo

Fórmula estructural:



Dichlorvos



Permethrin

Fórmula empírica: C₂₁H₂₀Cl₂O₃; C₄H₇Cl₂O₂

Peso molecular: 391.3; 221

Grupo químico: Organofosforado (Dichlorvos); Piretroide (Permethrin)

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Concentración: Dichlorvos 970 g/L; Permethrin 30 g/L

Formulación: Concentrado emulsionable – EC

Estado Físico: Líquido amarillo pálido con olor a derivados de petróleo.

Densidad: 1.285 g/ml a 20°C

Presión de Vapor: Dichlorvos: 2.1 x 10³ mPa (25°C); Permethrin: 0.07 mPa (20°C)

Solubilidad en agua: Dichlorvos: 18 g/L (25°C); Permethrin: 0.2 mg/L (30°C)

Estabilidad: Dos años bajo condiciones adecuadas de almacenamiento

Inflamabilidad: Inflamable

Explosividad: No Explosivo

Corrosividad: No Corrosivo

REGISTRO SENASA: PQUA N° 1346 – SENASA

TOXICIDAD

DL50 oral aguda : 56 - 80 mg/kg

DL50 dermal aguda: 75 mg/kg

Categoría Toxicológica: Altamente peligroso - Tóxico

Banda Toxicológica: Rojo

MODO DE ACCIÓN

DEPEGAL EXTRA es una mezcla de 2 insecticidas: Diclorvos insecticida fosforado tóxico por inhalación, contacto y estomacal, Permetrina insecticida piretroide no sistémico con acción de contacto y estomacal.

MECANISMO DE ACCIÓN

Diclorvos actúa inhibiendo la colinesterasa a nivel del sistema nervioso central del insecto.

Permethrin actúa a nivel sistema nerviosos del insecto, alterando la función de las neuronas con interrupción de los canales de sodio.

BENEFICIOS

- ✓ DEPEGAL EXTRA actúa por contacto, ingestión y como fumigante.
- ✓ DEPEGAL EXTRA es una mezcla de Diclorvos + Permetrina, que garantiza un control rápido de las plagas por su acción de choque.
- ✓ DEPEGAL EXTRA es estable en condiciones de alta luminosidad y temperatura.
- ✓ DEPEGAL EXTRA por su acción fumigante permite controlar plagas poco expuestas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Preparación y aplicación

DEPEGAL EXTRA se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido para la aplicación. No guarde la emulsión de un día para el otro.

En ambientes cerrados se aplica mediante nebulizadoras, pulverizadoras comunes o simplemente con regaderas de flor fina lo más cerca posible de la entrada del silo, para evitar pérdida del principio activo.

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		Periodo de carencia (días)	Límite máximo de residuos (ppm)
			ml/15L	ml/200L		
Papa	Gusano de tierra	<i>Prodenia</i> sp.	15-20	200-250	12	0.8
Tomate	Pegador de brotes	<i>Prodenia eridania</i>	15-20	250	15	0.5
	Gusano del fruto	<i>Scrobipalpula absoluta</i>				
	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiptosis longifila</i>	37.5	500	7	0.05
Fríjol	Polilla de la vaina	<i>Laspeyresia leguminis</i>	10-15	180-200	12	0.8
Alfalfa	Caballada	<i>Anticarsia gemmatalis</i>	10-15	180-200	12	0.5
Col, Col China, Coliflor, etc.	Barrenador del brote	<i>Helulla undalis</i>	20-25	200-250	12	0.5
	Gusano de la hoja	<i>Plutella xylostella</i>				
Pimiento	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiptosis longifila</i>	-	250-300	7	0.1

COMPATIBILIDAD

DEPEGAL EXTRA, es compatible con la gran mayoría de plaguicidas y fertilizante de uso agrícola. El producto es incompatible, y comienza a dar reacciones de descomposición en presencia de soluciones alcalinas fuertes.

PRECAUCIONES

DEPEGAL EXTRA es un insecticida que actúa por ingestión, contacto y como fumigante, por lo que se recomienda tener en cuenta las siguientes precauciones:

- ✓ Lea detenidamente la etiqueta antes de usar el producto.
- ✓ No coma, fume ni beba durante la aplicación.
- ✓ Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
- ✓ Utilice ropa protectora, guantes, botas y máscara durante la aplicación.
- ✓ Báñese con abundante agua y jabón después de cada aplicación.
- ✓ No debe transportarse ni almacenarse con productos alimenticios, bebidas, forrajes, medicinas o cualquier otro tipo de alimento tanto de uso humano como de animales domésticos.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- ✓ Este producto es tóxico para aves, peces y abejas.
- ✓ No aplicar en época de floración de los cultivos.



Devuelva los envases vacíos de agroquímicos correctamente triple lavados a los centros de acopio de Campo Limpio.
operaciones@campolimpio.org.pe
www.campolimpio.org.pe



¡DEPEGAL EXTRA UN PRODUCTO CON CALIDAD GARANTIZADA!