

**AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.**  
**Oficinas / ventas: Alfonso Gómez Torres No. 170**  
**Planta formuladora: Alfonso Gómez Torres No. 160**  
**Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila**  
**Tel (Fax) 01 (871) 705 40 00 con 20 líneas**  
**01 (871) 750 56 65 con 6 líneas**



**INSECTICIDA**

**IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Nombre comercial: MALATHION® 1000  
 Ingrediente activo: Malatión  
 Grupo químico: Organofosfato  
 Formulación: Concentrado emulsionable  
 Concentración: 83.80 % malatión  
 Equivalente: 1000 g IA/L a 20°C  
 Nombre químico: Dietil (dimetoxifosfinotioiltio) succinato  
 No. CAS: 121-75-5

Registro COFEPRIS No. **RSCO-INAC-0143-090-009-084**

**PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

Apariencia: Líquido de color ámbar claro a rosa tenue, cristalino libre de impurezas  
 pH: 3.7 ± 1.0  
 Solubilidad en agua: 148 mg/L a 20°C  
 Presión de vapor: 3.1 mPa a 25°C

**RECOMENDACIÓN DE USO**

CULTIVOS	PLAGAS NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS L/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD	TOLERANCIA (ppm)
Algodonero	<b>Picudo del algodón</b> <i>Anthonomus grandis</i>	1.5 - 2.0	Sin Límite	20
	<b>Chinche manchadora</b> <i>Dysdercus spp</i> <b>Conchuela</b> <b>apestosa</b> <i>Chlorochroa ligata</i> <b>Chinche verde</b> <i>Nezara viridula</i> <b>Chinche apestosa café</b> <i>Euschistus servus</i> <b>Gusano medidor del algodón</b> <i>Alabama argillacea</i>	1.0		
	<b>Pulgón del algodón y del melón</b> <i>Aphis</i> <i>gossypii</i>	0.5 - 1.0		
	<b>Pulgón del cogollo</b> <i>Rhopalosiphum maidis</i>	0.5 - 1.0		
Maíz	<b>Frailecillo</b> <i>Macroductylus spp</i> <b>Chicharritas</b> <i>Dalbulus maidis, Dalbulus elimatus</i>	1.0	5	8
	<b>Chapulines</b> <i>Melanoplus spp, Sphenarium spp,</i> <i>Brachystola sp</i>	0.5		
	<b>Pulgón del algodón y del melón</b> <i>Aphis gossypii</i>	0.5 - 1.0		
Melón	<b>Pulgón del algodón y del melón</b> <i>Aphis gossypii</i>	0.5 - 1.0	1	8

**FICHA TÉCNICA**

CULTIVOS	PLAGAS NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS L/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD	TOLERANCIA (ppm)
Sorgo	Chapulines <i>Melanoplus spp</i> , <i>Sphenarium spp</i> , <i>Brachystola sp</i>	0.5	7	8
	Mosca midge o mosquita de la panoja <i>Contarinia sorghicola</i>	1.0		

#### MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Antes de la aplicación de MALATHION® 1000 verifique que el envase se encuentra en buen estado. Los recipientes sellados pueden desarrollar presión ábralos con cautela. Agítelo antes de usar y proceda a abrirlo por la parte superior evitando salpicaduras y el contacto con la piel y ojos.

Para aplicación terrestre de mochila o tractor, diluir en no menos de 100 L de agua por hectárea.

Para equipo aéreo, diluir en no menos de 25 L/ha.

Puede entrarse al campo 1 día después de ser aplicado. Los sobrantes no utilizados deben conservarse en los envases originales y guardados bajo llave para uso posterior. El equipo de aplicación puede ser lavado en la orilla del mismo campo tratado. Deben seguirse estrictamente las medidas de seguridad recomendadas en esta etiqueta.

#### CONTRAINDICACIONES

No aplicar en contra del viento. Se recomienda hacer las aplicaciones en las primeras horas de la mañana. No se aplique en las horas de calor intenso ni cuando el viento sea fuerte (más de 15 Km/hr). No se aplique ni permita que caiga en zonas ocupadas por seres humanos. No permita que se contaminen corrientes de agua, lagos o estanques.

#### FITOTOXICIDAD

No causa fitotoxicidad si es utilizado en las dosis y los cultivos aquí recomendados.

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase 950 mL

Envase 5 L