	SECCION I	
	FICHA TECNICA	
	TACSAFOR 1000	
	Código:	
	Fecha de elaboración:	10/05/2008
	Fecha de actualización:	10/05/2008
Páginas	1 de 4	

Insecticida-acaricida agrícola

Concentrado emulsionable


Producto registrado

COMPOSICION PORCENTUAL:	Porcentaje en peso
Ingrediente activo:	
Malation: (0,0-Dimetil fosforoditiotato de dietil-mercaptosuccinato)	
(Equivalente a 1,000 g de I.A./L)	
No menos de:.....	83.13%
Ingredientes inertes:	
Disolvente, emulsificante y compuestos relacionados	
No más de:.....	16.87%
Total.....	100.00%

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Use guantes de hule y mascarilla de cartucho, overol, botas de hule, capucha y goggles en sus aplicaciones. No comer, no fumar, no beber, durante su manejo. Evite las inhalaciones directas del producto.

Advertencia sobre riesgos: Este producto es tóxico. Por lo que deberá evitarse su ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos. No se transporte ni almacene junto con productos alimenticios, ropa o forrajes, manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar en casas-habitación. No deberán exponerse ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación y personas menores de 18 años.

LIGERAMENTE TOXICO

	SECCION I	
	FICHA TECNICA	
	TACSAFOR 1000	
	Código:	
	Fecha de elaboración:	10/05/2008
	Fecha de actualización:	10/05/2008
Páginas	2 de 4	

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre el equipo de aplicación.

USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUI RECOMENDADOS

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	
Algodonero (SL)	Picudo del algodón (<i>Anthonomus grandis</i>)	1.5-2.0	Frutales	Aguacatero (7)	Barrenador grande del hueso (<i>Heilipus lauri</i>)	125 cc/100 L de agua
	Conchuela verde (<i>Wezara viridula</i>)	1.0			Barrenador de las ramas (<i>Copturus aguacatae</i>)	125 cc
	Gusano medidor del algodón (<i>Alabama argillacea</i>)	1.5-2.0			Chinche de encaje (<i>Acysta perseae</i>)	125 cc
Maíz (5)	Gusano del cogollo (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.5-1.0			Agalla del aguacate (<i>Trioza anceps</i>)	125 cc
	Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>)	0.5-1.0			Periquón del aguacatero (<i>Hoplophorion monogramma</i>)	125 cc
	Chicharritas (<i>Dalbulus maidis</i>)	1.0			Guayabo (2)	Picudo de la guayaba (<i>Conotrachelus dimidiatus</i>)
Sorgo (7)	Chapulines (<i>Meïanoplus spp., Brachystola spp.</i>)	0.5		Mosca de la fruta (<i>Anastrepha striata</i>)		150 a 200 cc en 100 L
Hortalizas	Mosquita de la panoja (<i>Contarinia sorghicola</i>)	1.0		Mango (2)	Papalota del mango (<i>Hansenia pulverulenta</i>)	150 a 200 cc en 100 L
	Gusano telarero (<i>Celama sorghiella</i>)	1.0			Mosca de la fruta (<i>Anastrepha ludens</i>)	150 a 200 cc
	Brócoli (3)	Pulga saltona (<i>Phyllotreta spp.</i>)		0.75-1.0	Escama del mango (<i>Coccus mangiferae</i>)	150 a 200 cc
Col (7)		Chinche arlequin (<i>Murgantia histrionica</i>)	1.0	Manzano (3)	Chinche de encaje (<i>Corythucha mceiffreshi</i>)	125 cc/100 L de agua
Coliflor (7)		Gusano del corazón de la col (<i>Copitarsia consueta</i>)	0.75-1.0		Peral (1)	Frallecillo (<i>Macroductylus sp.</i>)
Cebolla (3)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	0.75-1.0	Palomilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>)			100 a 125 cc
	Cucurbitáceas	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	1.0	Pulgón verde del manzano (<i>Aphis pomi</i>)	100 a 125 cc	
		Minador de la hoja (<i>Liriomyza sp.</i>)	1.0	Naranja (7)	Mosca mexicana de la fruta (<i>Anastrepha ludens</i>)	150 a 200 cc en 100 L
Calabacita (3)		Diabroticas (<i>Diabrotica spp.</i>)	0.5-1.0		Escama amarilla (<i>Aonidiella citrina</i>)	150 cc
	Melón (1)	Chicharrita (<i>Empoasca spp.</i>)	0.5-1.0		Piojo harinoso (<i>Planococcus citri</i>)	150 cc
	Pepino (1)	Pulgón del melón (<i>Aphis gossypii</i>)	0.5-1.0		Trips de los cítricos (<i>Scirtothrips citri</i>)	150 cc
Sandía	Barrenador del fruto (<i>D. nitidalis</i>) (<i>Diaphania hyalineata</i>)	0.5-1.0	Nogal	Barrenador de la nuez (<i>Acrobasis spp.</i>)	200 cc/100 L de agua	
Fresa (3)	Pulga saltona (<i>Epirixia spp.</i>)	0.5-1.0		Pecanero (SL)	Gusano de la cáscara (<i>Laspeyresia caryana</i>)	200 cc
	Papa (5)	Gusano del fruto (<i>Heliothis spp.</i>)	0.5-2.0	Pulgón amarillo (<i>Monellia costalis</i>)	150 cc	
		Pulgones (<i>Pentatrichopus fragaefolij</i>)	0.5-2.0	Papaya (SL)	Mosca de la papaya (<i>Toxotrypana curvicauda</i>)	150 a 200 cc en 100 L
Mosquita blanca (<i>Trialeur odes packardii</i>)		1.0-1.5	Araña roja (<i>Tetranychus sp.</i>)		200 cc	
Jitomate (3)	Palomilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>)	1.0-2.0	Piña (7)	Barrenador de la piña (<i>Thecia basalides</i>)	1.0	
	Picudo de la papa (<i>Epicaerus cognatus</i>)	1.0-2.0		Vid (3)	Descarnador de la hoja (<i>Harrisina sp.</i>)	1.0-1.5
	Catarinita de la papa (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	1.0-1.5	Pulgón (<i>Aphis illinoensis</i>)		1.0	
Trigo (7)	Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>) (<i>H. virescens</i>)	1.5-2.0	Tabaco (7)	Picudo del tabaco (<i>Trichobaris mucorea</i>)	1.0-1.5	
	Pulgones (<i>Macrosiphum solanifolij</i>)	0.5-2.0		Pastos (SL)	Mosca pinta o salivazo (<i>Aeneolamina postica</i>)	1.0-2.0
	Chicharritas (<i>Eutettix tenellus</i>)	0.75-1.0	Cebada (7)		Pulgón de la espiga (<i>M. maidis</i>) (<i>Macrosiphum avenae</i>)	0.5-0.75
Cebada (7)	Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum spp.</i>)	0.5-0.75	Trigo (7)	Pulgón del foliaje (<i>Schizapiz graminum</i>)	0.5-0.75	
	Pulgón del foliaje (<i>Schizapiz graminum</i>)	0.5-0.75				

() Intervalo de seguridad. Días entre la última aplicación y cosecha.
(SL) Sin límite.


TACSAFOR 1000 es un insecticida acaricida que actúa por contacto o ingestión.

METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Los volúmenes de agua para la mezcla son de 25/35 litros en el caso de aplicación aérea y de 100 a 200 litros por ha con aplicaciones terrestres o manuales, ya sea de mochila o tractor. La cantidad de agua dependerá según el tipo de uso.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar el producto en horas de calor intenso (temperaturas mayores a 35°C), ni aplicar en contra del viento.

INCOMPATIBILIDAD: TACSAFOR 1000, es compatible con insecticidas y fungicidas, es incompatible con materiales alcalinos.

DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-018-STPS-2000, SISTEMA PARA LA IDENTIFICACION Y COMUNICACION DE PELIGROS Y RIESGOS POR SUSTANCIAS QUIMICAS PELIGROSAS EN LOS CENTROS DE TRABAJO

	SECCION I	
	FICHA TECNICA	
	TACSAFOR 1000	
	Código:	
	Fecha de elaboración:	10/05/2008
	Fecha de actualización:	10/05/2008
Páginas	3 de 4	

FITOTOXICIDAD:

TACSAFOR 1000, no es un producto fitotóxico siguiendo las dosis recomendadas para cada cultivo.

Puede ser fitotóxico para las variedades de vid:

River, Italia, Cardenal y Armenia.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión, no provoque el vómito. En caso de inhalación, retirar del lugar contaminado a la persona y dar respiración artificial o administrar oxígeno, si fuera necesario. En caso de contacto con la piel lavar el área contaminada con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua corriente durante un mínimo de 15 minutos.

RECOMENDACIONES AL MEDICO:

Grupo químico: Organofosforado.

Síntomas de intoxicación: Sensación de presión en el pecho, sudoración, contracción de las pupilas, dolores estomacales, vómito y diarrea.

Tratamiento: En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente, tenga al paciente acostado.


Si el producto ha sido ingerido, no provoque el vómito ni trate de introducir nada por la boca.

Antídoto: Puede emplearse Atropina de 2 mg cada media hora, hasta un máximo de 30 mg. También puede administrarse 2-PAM o Toxogonin.

No administre atropina a personas cianóticas.

MEDIDAS DE PROTECCION AL AMBIENTE: Tóxico para abejas y peces. No contamine el agua vertiendo plaguicidas en ellos. Efectuar un triple lavado a los envase vacíos antes de su disposición final.

El agua de este triple lavado deberá aplicarse sobre el mismo cultivo. Inutilice los envases vacíos y disponga de ellos de acuerdo a la normatividad vigente.

	SECCION I	
	FICHA TECNICA	
	TACSAFOR 1000	
	Código:	
	Fecha de elaboración:	10/05/2008
	Fecha de actualización:	10/05/2008
Páginas	4 de 4	

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Guárdese bajo llave y lejos de los alimentos.

No se tenga cerca del fuego ni en lugares calientes. De preferencia, manténgase el producto en lugar ventilado y bajo techo. Transpórtese alejado de los alimentos.

GARANTIA: Técnica Agrícola Chiapas, S.A. de C.V. garantiza la formulación correcta de este producto, pero como su dosificación, almacenaje, manejo y aplicación están fuera de su control, no se hace responsable de los resultados que se obtengan con el mismo.