

Familia: Insecticida
Uso: Agrícola
Formulación: Concentrado Emulsionable
Registro: RSCO-INAC-0143-311-009-084

MALATHION[®] 1000-E

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	
Ingrediente activo: MALATION: (dimetoxifosfinitioiltio) succinato de dietilo (Equivalente a 1000 g de i.a. /L a 20° C).	% en peso 83.70
Ingredientes inertes: Emulsificantes, disolventes y compuestos relacionados	16.30
Total	100.00

SÍMBOLOS Y PALABRAS DE ADVERTENCIA



Nocivo por el contacto con la piel
Nocivo si se inhala

CATEGORÍA DE PELIGRO Y COLOR DE BANDA: 4, PRECAUCIÓN, AZUL.

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre su equipo de aplicación

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS.

MALATHION 1000-E es un insecticida organofosforado, que actúa por ingestión, inhalación y contacto. Se aplica diluido en agua en forma de aspersion directamente al follaje en los cultivos que se indican a continuación:

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS L/Ha
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
ACELGA (7)	Pulgón	<i>Acyrtosiphon pisum</i>	0.5 – 1.0
	Chinche manchadora	Chinche manchadora <i>Largus succinctus</i>	
	Diabrotica	<i>Diabrotica sp.</i>	
AGUACATERO (7)	Agalla de la hoja del aguacatero	<i>Trioza anceps</i>	125 mL / 100 L de agua
	Barrenador de ramas del aguacatero	<i>Copturus aguacatae</i>	
	Palomilla del hueso del aguacatero	<i>Stenoma catenifer</i>	
	Mosca verde del aguacatero	<i>Aethalion quadratum</i>	
	Barrenador grande del hueso del aguacatero	<i>Heilipus lauri</i>	
	Gusano confeti del aguacatero	<i>Pyrrhopyge chalybea</i>	
	Chinche de encaje	<i>Acysta perseae</i>	
	Barrenador pequeño del hueso del aguacate	<i>Conotrachelus aguacatae</i>	
	Periquito del aguacatero	<i>Metcalfiella monogramma</i>	
AJO (3)	Trips de la cebolla	<i>Thrips tabaci</i>	0.7 – 1.0
	Trips del cogollo	<i>Frankliniella occidentalis</i>	
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sp.</i>	
ALFALFA (SL)	Chapulín	<i>Brachystola magna</i>	0.7 – 1.0
	Chapulín	<i>Melanoplus sp.</i>	
	Chicharrita de la alfalfa	<i>Aceratagallia curvata</i>	
	Chicharrita	<i>Empoasca abrupta</i>	
	Gusano verde de la alfalfa	<i>Colias eurytheme</i>	
	Picudo de la alfalfa	<i>Epicaerus aurifer</i>	
	Picudo egipcio de la alfalfa	<i>Hypera brunneipennis</i>	
	Pulgón manchado	<i>Therioaphis maculata</i>	1.0 – 1.5
	Pulgón del chícharo	<i>Acyrtosiphon pisum</i>	0.5 – 0.7
ALGODONERO (28)	Chinche manchadora	<i>Dysdercus spp.</i>	1.0
	Chinche apestosa	<i>Chlorochroa ligata</i>	
	Grillo de campo	<i>Acheta domesticus</i>	
	Gusano trozador pálido	<i>Agrotis malefida</i>	1.5 – 2.0
	Picudo del algodón	<i>Anthonomus grandis</i>	
	Conchuela café	<i>Euschistus servis</i>	
	Gusano medidor del algodón	<i>Alabama argillacea</i>	
	Conchuela verde	<i>Nezara viridula</i>	
Pulgón del algodón	<i>Aphis gossypii</i>		
APIO (SL)	Chinche ligus	<i>Lygus sp.</i>	
ARROZ (7)	Chinche del arroz	<i>Oebalus insularis</i>	1.0
	Falsa chicharrita del arroz	<i>Sogata cubana</i>	
	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	
	Delfacido del arroz	<i>Sogata furcifera</i>	
	Delfacido del arroz	<i>Sogata oryzicola</i>	

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS L/Ha	
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
AVENA / CEBADA / TRIGO (7)	Pulgón de la espiga	<i>Macrosiphum avenae</i>	0.5 – 0.7	
	Pulgón del cogollo	<i>Rhopalosiphum maidis</i>		
	Pulgón verde del follaje	<i>Schizaphis graminum</i>		
BERENJENA (8)	Chinche arlequín	<i>Murgantia histrionica</i>	0.7 – 1.0	
	Pulga saltona negra	<i>Epitrix sp.</i>		
BRÓCOLI (3) / COL DE BRUSELAS (7) / COLIFLOR (7) / COL (7)	Gusano del corazón de la col	<i>Copitarsia consueta</i>	0.7 – 1.0	
	Pulga saltona	<i>Phyllotreta sp.</i>		
	Chinche arlequín de la col	<i>Murgantia histrionica</i>		
	Palomilla dorso de diamante	<i>Plutella xylostella</i>		
CACAHUATE (3)	Pulgón de la col	<i>Brevicoryne brassicae</i>	1.0 – 1.5	
	Chicharrita	<i>Empoasca sp.</i>		
	Doabrotica o doradilla	<i>Diabrotica sp.</i>		
CALABACITA (3) / PEPINO (1)	Trips	<i>Frankliniella sp.</i>	0.5 – 1.0	
	Barrenador del pepino	<i>Diaphania nitidalis</i>		
	Chicharrita	<i>Empoasca sp.</i>		
	Pulgón del melón	<i>Aphis gossipii</i>		
CALABAZA (3)	Diabrotica o Doradilla	<i>Diabrotica sp.</i>	0.5 – 1.0	
	Barrenador del pepino	<i>Diaphania nitidalis</i>		
	Chicharrita	<i>Empoasca sp.</i>		
	Pulgón del melón	<i>Aphis gossipii</i>		
	Diabrotica o Doradilla	<i>Diabrotica undecimpunctata</i>		
CÁRTAMO (21)	Barrenador del melón	<i>Diaphania hyalinata</i>	1.0 – 1.5	
	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>	1.0 – 1.5	
	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	1.0	
	Trips de la cebolla	<i>Thrips tabaci</i>		
CEBOLLA (3)	Trips del cogollo	<i>Frankliniella occidentalis</i>	0.6 – 1.0	
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sp.</i>		
	Chinche de encaje	<i>Corythucha mcelfreshi</i>		125 mL / 100 L de agua
	Escama de San José	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>		
CHÍCHARO (3)	Pulgón del chícharo	<i>Acyrtosiphon pisum</i>	0.5 – 1.0	
	Chicharrita	<i>Empoasca sp.</i>	1.5	
	Minador serpentina	<i>Liriomyza pusilla</i>		
CHILE (3)	Chicharrita del betabel	<i>Eutettix tenellus</i>	0.5 – 0.7	
	Pulguita saltona negra	<i>Chaetocnema sp.</i>		
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sp.</i>		
	Mosquita blanca	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>		
	Pulgón mizus	<i>Myzus persicae</i>		
	Grillo del campo	<i>Acheta domesticus</i>		
Barrenillo del chile	<i>Anthonomus eugenii</i>	1.5		

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS L/Ha
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
CIRUELO (7)	Escama de San José	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	100 – 150 mL / 100 L de agua
	Mosca de la ciruela	<i>Anastrepha obliqua</i>	
	Frailecillo	<i>Macrodactylus sp.</i>	150 mL / 100 L de agua
DURAZNO (7)	Chinche de encaje	<i>Corythucha mcelfreshi</i>	150 mL / 100 L de agua
	Escama de San José	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	125 mL / 100 L de agua
	Frailecillo	<i>Macrodactylus sp.</i>	75 - 100 mL / 100 L de agua
ESPÁRRAGO (1)	Gusano de la raíz	<i>Hylemya sp.</i>	1.0 – 1.5
	Mosquita blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	
	Pulgón	<i>Aphis sp.</i>	
ESPINACA (SL)	Trips del cogollo	<i>Frankliniella occidentalis</i>	0.5 – 1.0
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sp.</i>	
	Gusano trozador	<i>Feltia sp.</i>	
FRESA (3)	Pulgón	<i>Pentatrichopus sp.</i>	1.0 – 1.5
	Trips	<i>Thrips sp.</i>	1.0 – 1.5
	Mosquita blanca	<i>Trialeurodes sp.</i>	
FRIJOL (1)	Chicharrita	<i>Empoasca sp.</i>	1.0 – 1.5
	Conchuela del frijol	<i>Epilachna varivestis</i>	
	Catarinita	<i>Diabrotica balteata</i>	
	Picudo del ejote	<i>Apion godmani</i>	
	Trips	<i>Frankliniella sp.</i>	
	Trips negro	<i>Caliothrips phaseoli</i>	1.0
GUAYABO (2)	Picudo de la guayaba	<i>Conotrachelus dimidiatus</i>	125 – 150 mL / 100L de agua
	Escama negra del olivo	<i>Saissetia oleae</i>	
	Escama	<i>Pulvinaria psidii</i>	
	Mosca de los zapotes	<i>Anastrepha serpentina</i>	
	Mosca de la guayaba	<i>Anastrepha striata</i>	75 – 150 mL / 100L de agua
	Piojo harinoso	<i>Phenacoccus psidiarum</i>	
	Piojo harinoso	<i>Pseudococcus sp.</i>	
JITOMATE (3)	Diabrotica	<i>Diabrotica variegata</i>	0.5 – 0.7
	Pulgón del algodón	<i>Aphis gossypii</i>	0.7 – 1.0
	Grillo del campo	<i>Acheta domesticus</i>	0.5 – 1.0
	Pulgón	<i>Aphis sp.</i>	
	Mosquita blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	
	Pulgón myzus	<i>Myzus persicae</i>	1.0
	Chicharrita	<i>Euttetix tenellus</i>	
	Gusano del fruto	<i>Helicoverpa zea</i>	
LECHUGA (14)	Pulgón myzus	<i>Myzus persicae</i>	0.5 – 1.0
	Pulgón de la col	<i>Brevicoryne brassicae</i>	
	Chicharrita del betabel	<i>Euttetix tenellus</i>	1.0
	Chapulín	<i>Sphenarium sp.</i>	0.7 – 1.0
LIMA / LIMONERO / NARANJO / TANGERINO / TORONJO (7)	Escama roja de California	<i>Aonidiella aurantii</i>	125 mL / 100 L de agua
	Escama roja de Florida	<i>Chrysomphalus aonidum</i>	
	Gusano perro del naranjo	<i>Papilio cressphontes</i>	
	Piojo harinoso de los cítricos	<i>Planococcus citri</i>	
	Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>	
	Pulgón negro de los cítricos	<i>Toxoptera aurantii</i>	75 – 100 mL / 100L de agua
	Mosca mexicana de la fruta	<i>Anastrepha ludens</i>	

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS L/Ha
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
MAÍZ (5)	Pulgón del cogollo	<i>Rhopalosiphum maidis</i>	1.0
	Pulgón verde del follaje	<i>Schizaphis graminum</i>	
	Frailecillo	<i>Macrodactylus sp.</i>	
	Chicharritas	<i>Dalbulus midis, Dalbulus elimatus, Empoasca sp.</i>	
	Trips del cogollo	<i>Frankliniella occidentalis, Frankliniella williamsi</i>	
	Gusano trozador	<i>Agrotis ipsilon, Chorizagrotis auxiliaris</i>	
	Chapulines	<i>Melanoplus sp., Sphenarium sp., Brachystola sp.</i>	0.5
MANGO (2)	Mosca de la ciruela	<i>Anastrepha obliqua</i>	125 – 150 mL / 100 L de agua
	Mosca mexicana de la fruta	<i>Anastrepha ludens</i>	150 – 200 mL / 100 L de agua
	Escama del mango	<i>Coccus mangiferae</i>	
	Mosca de los zapotes	<i>Anastrepha serpentina</i>	
	Papalota del mango	<i>Hansenia pulverulenta</i>	125 mL / 100 L de agua
	Piojo harinoso	<i>Ferrisia virgata</i>	
MANZANO (3) / MEMBRILLO (3) / PERAL (1)	Palomilla de la manzana	<i>Cydia pomonella</i>	100 – 125 mL / 100 L de agua
	Pulgón lanigero del manzano	<i>Eriosoma lanigerum</i>	125 mL / 100 L de agua
	Escama de San José	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	
	Pulgón verde del manzano	<i>Aphis pomi</i>	
	Frailecillo	<i>Macrodactylus infuscatus</i>	
MELÓN / SANDÍA (1)	Barrenador del pepino	<i>Diaphania nitidalis</i>	0.5 – 1.0
	Chicharrita	<i>Empoasca sp.</i>	
	Pulgón del melón	<i>Aphis gossypii</i>	
	Diabrotica o Doradilla	<i>Diabrotica sp.</i>	
	Barrenador del melón	<i>Diaphania hyalinata</i>	
NARANJO (SL)	Piojo blanco de los cítricos	<i>Unaspis citri</i>	125 -200 mL / 100 L de agua
	Escama algodonosa	<i>Icerya purchasi</i>	200 mL / 100 L de agua
	Trips de los cítricos	<i>Scirtothrips citri</i>	
NARANJO / TANGERINO / TORONJO (7)	Trips	<i>Frankliniella insulares</i>	125 mL / 100 L de agua
	Escama suave o púrpura	<i>Lepidosaphes beckii</i>	
NECTARINO (7)	Frailecillo	<i>Macrodactylus sp.</i>	125 mL / 100 L de agua
	Escama de San José	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	125 – 150 mL / 100 L de agua
	Chinche de encaje del durazno	<i>Corythucha mcellfreshi</i>	
	Pulgón myzus	<i>Myzus persicae</i>	
NOGAL (SL)	Barrenador de la nuez	<i>Acrobasis nuxvorella</i>	200 mL / 100 L de agua
NOGAL PECANERO (SL)	Pulgón negro	<i>Melanocallis sp.</i>	125 mL / 100 L de agua
	Chinche manchadora	<i>Dysdercus sp.</i>	
OKRA (1)	Gusano bellotero	<i>Helicoverpa zea</i>	1.5
	Pulgón	<i>Aphis sp.</i>	0.5 – 1.0
ORNAMENTALES (SL)	Pulgón del rosál	<i>Macrosiphum rosae</i>	250 mL / 100 L de agua

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS L/Ha
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
PAPA (SL)	Catarinita de la papa	<i>Leptinotarsa undecemlineata</i>	1.0 – 1.5
	Palomilla de la papa	<i>Phthorimaea operculella</i>	
	Picudo de la papa	<i>Epicaerus cognatus</i>	
	Picudo del tallo y raíces de la papa	<i>Phyrdenus muriceus</i>	
	Chicharrita	<i>Empoasca sp.</i>	1.0
	Pulgón	<i>Macrosiphum solanifolii</i>	
	Pulga saltona de la papa	<i>Epitrix cucumeris</i>	
PAPAYO (SL)	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	125 – 150 mL /100 L de agua
	Mosca de la papaya	<i>Toxotrypana curvicauda</i>	
PASTIZALES (SL)	Chinche de los cereales	<i>Blissus leucopterus</i>	1.0
	Mosca pinta	<i>Prosapia sp.</i>	
	Mosca pinta	<i>Aeneolamia postica</i>	1.5
PIÑA (7)	Barrenador del fruto de la piña	<i>Tecla basilides</i>	1.0
RÁBANO (SL)	Pulgón de la col	<i>Brevicoryne brassicae</i>	0.5 – 0.7
	Chinche ligus	<i>Lygus lineolaris</i>	
SORGO (28)	Chapulines	<i>Melanoplus sp., Sphenarium sp., Brachystola sp.</i>	0.5
	Gusano trozador	<i>Chorizagrotis auxiliaries</i>	
	Chinche café del sorgo	<i>Oebalus mexicana</i>	
	Pulgón del cogollo	<i>Rhopalosiphum maidis</i>	0.5 – 1.0
	Mosquita de la panoja	<i>Contarinia sorghicola</i>	1.0
	Gusano telarañero del sorgo	<i>Nola sorghiella</i>	1.0 – 1.5
	Pulgón verde del follaje	<i>Schizaphis graminum</i>	1.0
Chinche ligus	<i>Lygus sp.</i>		
Chinche apestosa café	<i>Euschistus servus</i>		
Conchuela del frijol	<i>Epilachna varivestis</i>		
Grillo del campo	<i>Acheta domesticus</i>		
Gusano trozador	<i>Prodenia sp.</i>		
Chinche verde	<i>Nezara viridula</i>	0.5 – 0.75	
SOYA (3)	Gusano terciopelo	<i>Anticarsia gemmatalis</i>	1.0 – 1.5
	Catarinita	<i>Diabrotica balteata</i>	
	Picudo	<i>Trichobaris championi</i>	
TABACO (SL)	Gusano trozador	<i>Feltia subterranea</i>	1.0 – 1.5
	Gusano trozador	<i>Agrotis ipsilon</i>	0.5 – 0.75
	Chicharrita	<i>Eutettix tenellus</i>	0.75 – 1.0
TOMATE DE CÁSCARA (1)	Diabrotica	<i>Diabrotica variegata</i>	0.5 – 0.7
	Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>	
	Grillo de campo	<i>Acheta domesticus</i>	
	Descarnador de la vid	<i>Harrisina americana</i>	
VID (3)	Pulgón	<i>Aphis illinoisensis</i>	1.0 – 1.5
	Trips	<i>Frankliniella sp.</i>	
	Pulgón	<i>Aphis sp.</i>	
ZANAHORIA (SL)	Chinche ligus	<i>Lygus sp.</i>	0.5 – 0.7
	Chicharrilla	<i>Empoasca abrupta</i>	

() INTERVALO DE SEGURIDAD: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. (SL) = Sin límite.

PERIODO DE REINGRESO A LUGARES TRATADOS: 24 horas después de la última aplicación.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Agite el envase antes de usar el producto. Desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el follaje del cultivo a proteger. Vierta agua limpia en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la cantidad recomendada de **MALATHION 1000-E** y agite utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en constante agitación mientras se aplica.

La mezcla debe de ser aplicada el mismo día, evite utilizarla de un día para otro. **MALATHION 1000-E** debe ser aplicado vía foliar, ya sea con equipo aéreo o terrestre (Mochila o tractor).

Use la dosis alta en infestaciones masivas y de preferencia durante la época de crecimiento o cuando las plantas sean grandes y densas. Asegure una total cobertura de las plantas.

Realice una aplicación al follaje y frutos (si están presentes y se encuentran infestados), cuando se detecten los primeros individuos. De ser necesario, realice una aplicación adicional a intervalo de 7 días.

CONTRAINDICACIONES: No se aplique en las horas de calor intenso ni cuando se avecine una lluvia. No realizar aplicaciones cuando la velocidad del viento exceda los 15 km/hr. No se recomienda su uso en cultivos bajo cubierta plástica, ya que al cabo de 15 días el insecticida es absorbido por el plástico y lo contamina. Puede ocasionar daños: en árboles viejos de ciruelo y nectarino; en algunas variedades sensibles de manzano, mandarina y peral; si se aplica después de la aparición de los racimos de algunos cultivares de vid y en cucurbitáceas con rocío.

INCOMPATIBILIDAD: MALATHION 1000-E, es compatible con insecticidas organofosforados, excepto con aquellos productos de naturaleza alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de algunas mezclas (surfactantes, coadyuvantes, adherentes u otros aditivos), deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para determinar si hay efectos fitotóxicos. Para la mezcla con otros productos, se recomienda utilizar aquellos que cuenten con registro sanitario vigente para los cultivos aquí indicados.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado) lavándolos con detergente y una solución alcalina como lejía.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”.
- “NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”.
- “MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS”.

- “LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”.
- “NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN”.
- “NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”.
- “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”.
- “AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”.
- “NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL”.
- “NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO”.
- “NO SE DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA”.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS: Retire a la persona intoxicada del área contaminada a fin de evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si existió contacto de la piel con el producto, lave la parte afectada con agua corriente. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con agua limpia durante 15 minutos.

Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua tibia salada (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua), repitiendo esta operación hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)
LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Ditiófosfatos

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Nerviosismo, ansiedad, debilidad general, convulsiones, reacciones alérgicas en la piel y vías respiratorias, estornudos, rinitis, vómito, diarrea e incoordinación. Si el producto ha sido ingerido accidentalmente puede causar calambres abdominales y/o musculares, diarrea, dificultad respiratoria, náuseas, vómitos, pérdida del conocimiento, contracción pupilar. La inhalación puede causar convulsiones, salivación excesiva, vértigo, dificultad respiratoria, náuseas, vómitos, contracción de las pupilas, calambres musculares, pérdida del conocimiento. El contacto con ojos y piel puede causar enrojecimiento, dolor, contracción pupilar.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No existe antídoto. El tratamiento es sintomático. Deberá estar dirigido a dar soporte a las funciones vitales y terapia de mantenimiento. Puede administrarse atropina en adultos, suministrar 2 comprimidos de 0.5 mg cada uno de atropina, repitiendo la dosis si es necesario. La terapia en niños debe supervisarla un médico.

Cuando los síntomas sean severos administrar de 2 a 4 mg de sulfato de atropina por vía intravenosa lentamente, hasta completar atropinización.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.
- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.
- “EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.
- “REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA:

Este producto es **extremadamente** tóxico para animales (peces, invertebrados acuáticos) y plantas acuáticas (algas y plantas vasculares).

Este producto es **altamente** tóxico para abejas. No lo aplique cuando el cultivo o las malezas están en flor y cuando las abejas se encuentren libando.

GARANTÍA: Velsimex, S.A. de C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta. El buen uso y los resultados obtenidos quedan fuera de nuestro alcance, por lo que son responsabilidad de quien lo usa y lo recomienda.