



METONATE 90 PS

Insecticida y/o acaricida agrícola

Polvo soluble

Producto registrado

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:

Porcentaje en peso

Ingrediente activo:

Metomilo: S-Metil-N-[(metilcarbamoil)oxi]tioacetamidato

No menos de:90.00%

(Equivalente a 900 g de I.A./kg)

Ingredientes inertes:

Humectante, diluyente y compuestos relacionados

No más de:10.00%

Total:100.00%

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno).

No coma, beba o fume durante la preparación y aplicación del producto. No aplique contra el viento. 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, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.



Advertencia sobre riesgos: METONATE 90 PS, es un producto altamente tóxico para humanos y animales domésticos, por lo que deberá evitar su ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos.

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes, manténgase fuera del alcance de los niños y de animales domésticos, no almacenar en casas habitación, no deben exponerse ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación y personas menores de 18 años, no se reutilice el envase, destrúyase.

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

ALTAMENTE TOXICO

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre el equipo de aplicación

METONATE 90 PS está formulado como polvo soluble a 90%, actúa como insecticida de contacto y estomacal. Su acción principal es contra larvas de lepidópteros. El momento más adecuado para la aplicación es cuando las larvas se encuentran en sus primeros estadios, ya que son más voraces y están más expuestas.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Diluir la dosis recomendada de METONATE 90 PS en la cantidad de agua necesaria para lograr un cubrimiento total y uniforme de las plantas tratadas, especialmente del envés de las hojas. Si el producto se aplica con equipo terrestre de mochila o tractor, diluir en 200 a 400 litros de agua por hectárea. Si la aplicación es con equipo aéreo, emplear de 60 a 80 litros de agua por hectárea.

CONTRAINDICACIONES: No hacer aplicaciones en horas de calor intenso ni cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/h o si tiene una alta probabilidad de lluvia próxima, a fin de evitar el lavado del producto.



INCOMPATIBILIDAD: No es compatible con materiales de reacción alcalina. La mezcla con otros productos deberá ser con aquellos que cuenten con registro vigente y que estén autorizados para los cultivos aquí indicados.

FITOTOXICIDAD: METONATE 90 PS no es fitotóxico para los cultivos y dosis recomendadas en la etiqueta. Si requiere aplicarlo en mezcla con otros productos, deberá hacerse una prueba previa para evitar posibles riesgos de fitotoxicidad.

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

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

Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua salada tibia (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua tibia). 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.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

Grupo químico: Carbamatos.

Síntomas de intoxicación: Visión borrosa, sialorrea (aumento en la salivación), vómito, diarrea, dolores torácicos, incontinencia de esfínteres, cólicos abdominales, mareo, taquicardia, debilidad generalizada, calambres, cefalea, ansiedad, confusión, mialgias, hiperreflexia.

Tratamiento y antídoto: Si la respiración se encuentra deprimida debe administrarse oxígeno humidificado a través de catéter nasal a un flujo de 4-6 L/min. En caso de ingestión administrar carbón activado 0.5 g/kg de peso. Inducir



vómito durante las primeras 4 horas. Realizar lavado gástrico con solución salina isotónica o con bicarbonato de sodio a 5% (5 litros).

Administrar un catártico: Sulfato de sodio (1 g/kg de peso en adultos, 0.5 g/kg de peso en niños).

Administrar atropina:

Adultos: 1-5 mg/dosis vía intravenosa o intramuscular. **Niños:** 0.05 mg/dosis vía intravenosa o intramuscular cada 5 a 15 minutos hasta atropinización.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE: No contamine con este producto corrientes, depósitos o fuentes de agua. Después de realizar el triple lavado, maneje el envase vacío y sus residuos conforme lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos. Este producto es tóxico a peces.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene y transporte este producto en un lugar fresco, seco, bien ventilado y bajo llave, alejado de productos alimenticios, forraje, ropa y animales. Los sobrantes no utilizados deben conservarse en su envase original bien cerrado.

GARANTÍA: Velsimex, S.A. de C.V., garantiza el contenido del envase conforme a la composición porcentual de la etiqueta, pero como su uso y manejo están fuera de nuestro control, el fabricante y distribuidor no se hacen responsables de los resultados que con este producto se obtengan.



USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUI RECOMENDADOS

Cultivos	Plagas		Dosis (kg/ha)
	Nombre común	Nombre científico	
Algodonero (10)	Gusano bellotero Gusano soldado Gusano falso medidor Perforador de la hoja Chinche ligus Gusano medidor Gusano peludo	<i>Heliothis zea</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Bucculatrix thurberiella</i> <i>Lygus spp</i> <i>Alabama argillacea</i> <i>Estigmene acrea</i>	0.3-0.4
Alfalfa (7)	Gusano soldado Gusano de la alfalfa Picudo egipcio Chinche ligus Gusano trozador Pulgón manchado	<i>Spodoptera exigua</i> <i>Collas eurythema</i> <i>Hypera brunneipennis</i> <i>Lygus spp</i> <i>Agrotis malefida</i> <i>Therioaphis maculata</i>	0.3-0.35
Tomate (jitomate) (1)	Gusano alfiler Gusano del fruto Gusano del cuerno del jitomate Gusano falso medidor Mosquita blanca	<i>Keiferia lycopersicella</i> <i>Heliothis zea</i> <i>Manduca quinque maculata</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Bemisia tabaci</i>	0.3-0.4
Melón (3), sandía (3), pepino (3)	Gusano soldado Gusano peludo Diabrotica Mosquita blanca Barrenador del fruto Pulgón del melón	<i>Spodoptera exigua</i> <i>Estigmene acrea</i> <i>Diabrotica spp</i> <i>Trialeurodes vaporariorum</i> <i>Diaphania spp</i> <i>Aphis gossypii</i>	0.13-0.4
Papa (14)	Chicharrita Palomilla de la papa Pulga saltona	<i>Empoasca spp</i> <i>Phthorimaea operculella</i> <i>Epitrix cucumeris</i>	0.3-0.4

Cultivos	Plagas		Dosis (kg/ha)
	Nombre común	Nombre científico	
Chile (3)	Gusano soldado Barenillo del chile Chicharrita Mosquita blanca Trips	<i>Spodoptera spp</i> <i>Anthonomus eugenii</i> <i>Empoasca spp</i> <i>Bemisia tabaci</i> <i>Frankliniella spp</i>	0.3-0.4
Col (1), brócoli (1)	Palomilla blanca de la col Gusano del corazón de la col Diabrotica o doradilla Gusano falso medidor Pulgón de la col	<i>Pieris rapae</i> <i>Coptarsia consueta</i> <i>Diabrotica undecimpunctata</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Brevicoryne brassicae</i>	0.35-0.6
Frijol (14)	Diabrotica Trips Gusano soldado Gusano del fruto	<i>Diabrotica spp</i> <i>Frankliniella spp</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Heliothis zea</i>	0.3-0.4
Soya (14)	Diabrotica o doradilla Gusano del fruto Gusano soldado gusano Gusano peludo Trips	<i>Diabrotica spp</i> <i>Heliothis zea</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Estigmene acrea</i> <i>Frankliniella spp</i>	0.3-0.4
Tabaco (14)	Diabrotica o doradilla Gusano del cuerno Gusano de la yema Gusano falso medidor Gusano soldado Picudo	<i>Spodoptera exigua</i> <i>Manduca sexta</i> <i>Heliothis virescens</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Trichobaris championi</i>	0.3-0.35

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Periodo de reentrada: 24 horas después de la aplicación.

VELSIMEX, S.A. DE C.V.

Av. Central Núm. 206 3er. piso - Col. San Pedro de los Pinos - 01180 México, D.F.

Tel.: 5278-4640 - Fax: 5278-4678