

AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.
Oficinas / ventas: Alfonso Gómez Torres No. 17
Planta formuladora: Alfonso Gómez Torres No. 16
Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuil
Tel (Fax) 01 (871) 705 40 00 con 20 línea
01 (871) 750 56 65 con 6 línea



INSECTICIDA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: BOMBASIL® 90 PS
 Ingrediente activo: Metomilo
 Grupo químico: Carbamato
 Formulación: Polvo soluble
 Concentración: 90 % metomilc
 Equivalente: 900 g IA/Kg
 Nombre químico: S-metil (EZ)-N-(metilcarbamoiloxi) tioacetimidat
 No. CAS: 16752-77-5

Registro COFEPRIS No. **RSCO-INAC-0146-350-003-090**

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia: Polvo blanc
 pH: 4.0 - 8.0
 Solubilidad en agua: 5500 mg/L a 20°C
 Presión de vapor: 0.72 mPa a 25°C

RECOMENDACIÓN DE USO

CULTIVOS	PLAGA NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS g/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD	TOLERANCIA EU/EPA (ppm)
Alfalfa	Chicharrita <i>Aceratagallia curvata</i> Chinche apestosa <i>Euschistus servus</i> Chinche rápida <i>Creontiades sp.</i> Chinche lygus <i>Lygus sp.</i> Chinche verde <i>Nezara viridula</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Gusano verde <i>Colias eurytheme</i> Periquito <i>Spissistilus festinus</i> Picudo egipcio <i>Hypera brunneipennis</i> Pulga saltona negra <i>Spenagonichus albofasciatus</i> Pulgón del algodón <i>Aphis gossypii</i> Pulgón manchado <i>Therioaphis maculata</i> Pulgón myzus <i>Myzus persicae</i> Pulgón azul <i>Acyrtosiphon pisum</i>	300 - 350	7	10
Algodonero	Chinche lygus <i>Lygus lineolaris</i> Gusano bellotero <i>Helicoverpa zea</i> Gusano bellotero <i>Heliiothis virescens</i> Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Mosquita blanca <i>Trialeurodes vappariorum</i> Gusano perforador <i>Bucculatrix thurberiella</i> Pulgón del algodón <i>Aphis gossypii</i> Trips <i>Frankliniella spp</i>	300 - 400	10	0.1

FICHA TÉCNICA

Debido al riesgo inherente asociado a factores relacionados al uso, manejo y aplicación en condiciones ambientales no apropiadas, así como mezclas con otros agroquímicos que están fuera del alcance del fabricante, **AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de este producto.

CULTIVOS	PLAGA NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS g/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD	TOLERANCIA EPA (ppm)
Avena				1
Cebada	Pulgón de la espiga <i>Macrosiphum avenae</i>	400	7	1
Centeno				10
Trigo				10
Betabel	Gusano falso medidor <i>Trichoplusia n</i>	350 - 400	3	0.2
Brócoli	Falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Mariposita blanca de la col <i>Artogeia rapae</i> Pulgón de la col <i>Brevicoryne brassicae</i>	350 - 400	3	6
Cacahuete	Diabrotica <i>Diabrotica sp</i> Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Trips <i>Frankliniella sp</i>	300 - 400	21	0.1
Calabaza	Barrenador del pepino <i>Diaphania nitidalis</i> Diabrotica <i>Diabrotica sp</i> Gusano del fruto <i>Helicoverpa zea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Mosquita blanca <i>Bemisia argentifoli</i>	300 - 400	3	0.2
Chicharo	Chicharrita <i>Empoasca sp.</i> Diabrotica <i>Diabrotica sp</i> Gusano del fruto <i>Helicoverpa zea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	300 - 350	10	5
Chile	Berrenillo del chile <i>Anthonomus eugenii</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Mosquita blanca <i>Bemisia tabaci</i> Trips <i>Frankliniella sp</i>	300 - 400	3	0.2
Cítricos	Gusano perro <i>Papilio cresphonte</i> Trips <i>Frankliniella insularis</i>	27 - 36g / 100L agua	1	2
Col	Gusano del corazón de la col <i>Opitarsia consueta</i> Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Mariposita blanca de la col <i>Artogeia rapae</i> Pulgón de la col <i>Brevicoryne brassicae</i>	300 - 400	1	6
Coliflor	Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Mariposita blanca de la col <i>Artogeia rapae</i> Pulgón de la col <i>Brevicoryne brassicae</i>	300 - 400	3	6
Espárrago	Chicharrita <i>Empoasca sp.</i> Diabrotica <i>Diabrotica sp</i> Gusano del fruto <i>Helicoverpa zea</i> Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	300 - 350	1	2
Fresa	Gusano del fruto <i>Helicoverpa zea</i> Falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Mosca blanca <i>Trialeurodes vaporariorum</i>	350 - 400	15	6
Frijol	Diabrotica <i>Diabrotica sp.</i> Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Trips <i>Frankliniella sp</i>	300 - 350	14	10
Frijol ejotero	Diabrotica <i>Diabrotica sp</i> Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Picudo del ejote <i>Apion godmani</i> Trips <i>Frankliniella sp</i>	300 - 400	1	2

CULTIVOS	PLAGA NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS g/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD	TOLERANCIA EPA (ppm)
Jitomate	Gusano de fruto <i>Helicoverpa zea</i> Gusano alfiler <i>Keiferia lycopersicella</i> Gusano del cuerno <i>Manduca</i> <i>quinquemaculata</i> Gusano falso medidor <i>Trichoplusia</i> <i>ni</i> Mosquita blanca <i>Trialeurodes vaporariorum</i>	300 - 400	1	0.2
Lechuga	Diabrotica <i>Diabrotica sp.</i> Falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Puleón de la co <i>Brevicoryne brassicae</i>	350 - 400	7	5
Maíz	Barrenador <i>Diatraea sp.</i> Diabrotica <i>Diabrotica sp.</i> Gusano elotero <i>Helicoverpa zea</i>	250 - 500	3	0.1
Melón	Barrenador del melón <i>Diaphania hyalinata</i> Barrenador del pepino <i>Diaphania nitidalis</i> Diabrotica <i>Diabrotica sp.</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	300 - 400	3	0.2
Papa	Pulga saltona <i>Epitrix spp</i>	300 - 400	14	0.2
Pepino Sandía	Barrenador del melón <i>Diaphania hyalinata</i> Barrenador del pepino <i>Diaphania nitidalis</i> Diabrotica <i>Diabrotica sp.</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Mosquita blanca <i>Trialeurodes sp</i>	300 - 400	3	0.2 0.2
Sandía	Gusano del fruto <i>Helicoverpa zea</i>	300 - 400	3	0.2
Sorgo	Gusano cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Gusano telarañero <i>Nola sorghiella</i> Mosca midge <i>Contrarinia sorghicola</i>	350 - 400	14	1
Soya	Gusano de la vaina <i>Helicoverpa zea</i> Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Trips <i>Frankliniella sp</i>	300 - 400	14	10
Tabaco	<i>Manduca quinquemaculata</i> <i>Manduca sexta</i> Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Gusano de la yema <i>Heliothis virescens</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Picudo <i>Trichbaris championi</i>	300 - 350	14	-

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Siempre utilice su equipo de protección personal. Llenar el tanque de aplicación hasta $\frac{3}{4}$ partes de su capacidad con agua. Abrir la bolsa de aluminio cortando la parte superior de la misma, colocar la bolsa hidrosoluble directamente en el tanque a la dosis recomendada, completar hasta su capacidad y mantener en constante agitación.

La mezcla deberá ser aplicada el mismo día. Las aplicaciones deberán efectuarse usando tanta agua como sea necesario para lograr el cubrimiento completo del follaje, según se emplee equipo terrestre o aéreo. Después de usar su equipo de aplicación, lávelo con agua y jabón. Deje circular el agua por todo el equipo, a fin de eliminar al máximo los residuos. No destapar la boquilla con la boca.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 Km/hr.
No aplique cuando las abejas se encuentren activas en el área, manténgase alejado del fueg

FITOTOXICIDAD

BOMBASIL® 90 PS no es fitotóxico a los cultivos y en las dosis aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Bolsa 100g
Bolsa 500 g
Bolsa 1 Kg