# METRILAQ® 90 SP

## PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO SOLUBLE - SP**

**COMPOSICIÓN:**

Methomyl ..... 900 g/kg
Aditivos..... c.s.p. 1kg

**Registro PQUA N° 3364 - SENASA**

**"Venta solo por prescripción de un ingeniero agrónomo"**

**TITULAR DEL REGISTRO:**
**AGRIPAC PERÚ S.A.C.**
Av. José Pardo 223 INT. 41 - Miraflores, Lima - Perú
Teléfono: +51 1 444 – 3663

**IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:**
**AGRIPAC PERÚ S.A.C.**
Av. José Pardo 223 INT. 41 - Miraflores, Lima - Perú
Teléfono: +51 1 444 – 3663

**FORMULADOR:**
**PT. Inti Everspring Indonesia**
Jl. Raya Salira Indah, Desa Mangunreja, Serang, Banten, Indonesia, 42455. Teléfono: +62 21 5790524

## Contenido Neto: 20 kilogramos

**Fecha de Formulación:**
**N° de Lote:**
**Fecha de Vencimiento:**

**NO CORROSIVO** **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

**ALTAMENTE PELIGROSO**
**TÓXICO**

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**
**MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**
- Este producto puede ser mortal si se ingiere o inhala. No ingiera ni respire el polvo o la aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en buenas condiciones en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el maipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar en un lugar fresco, seco y con buena ventilación, lejos de la casa-habitación y de fuentes de calor.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**
Grupo químico: Carbamatos
- En caso de intoxicación por inhalación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavar la piel con abudante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. Si el paciente está inconsciente, no dar nada por vía oral. Mantener la respiración.
- En caso de inhalación, retirar a la persona afectada del lugar de exposición y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Indicaciones para el médico: Aplicar tratamiento sintomático y de soporte.
- Antídoto: Sulfato de atropina.
- En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**
**SAMU: 106 - INFOSALUD: 113 - CICOTOX: 0800-1300**
**AGRIPAC PERÚ SAC: (01) 444-3663**

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**
- Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**
- Altamente peligroso para abejas.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en la mañana o muy en la tarde. Evitar la deriva por el viento.
- Tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 m.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: METRILAQ® 90 SP** es un insecticida del grupo de los carbamatos, que actúa por contacto e ingestión, también posee actividad sistémica ascendente y actividad translaminar cuando se aplica a las hojas. Actúa inhibiendo la enzima acetilcolinesterasa en la sinapsis del insecto. Aplicar **METRILAQ® 90 SP** en mezcla con un volumen suficiente de agua uniformemente sobre el follaje de las plantas. Para preparar la mezcla llene el tanque hasta la mitad con agua limpia y poner los agitadores en marcha, luego agregar la cantidad recomendada de **METRILAQ® 90 SP** y finalmente completar el llenado del tanque con agua.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Aplicar **METRILAQ® 90 SP** (i.a. Methomyl) una a dos aplicaciones por campaña como máximo, considerando dos campañas al año en espárrago, y una campaña al año para palto y vid y cuando se observe un grado de infestación alto.

**PERIODO DE REINGRESO:** Se debe esperar un tiempo de hasta 48 horas para ingresar al sector tratado.

**COMPATIBILIDAD:** Evite el contacto con agentes oxidantes fuertes.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si se requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

**Cuadro de usos:**

| CULTIVOS | PLAGA | | DOSIS | | PC DÍAS | LMR (ppm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | NOMBRE COMÚN | NOMBRE CIENTÍFICO | kg/ha | kg/200l | | |
| Espárrago | Thrips<br>Gusano de tierra<br>Gusano perforador<br>Gusano cogollero | *Thrips tabaci*<br>*Copitarsia turbata*<br>*Heliothis virescens*<br>*Spodoptera frugiperda* | 0,4<br>-<br>-<br>0,4 | -<br>0,2<br>0,2<br>- | 2<br>1<br>1<br>1 | 2<br>2<br>2<br>2 |
| Palto | Queresa<br>Gusano de cesto | *Fiorinia fioriniae*<br>*Oiketikus kirbyi* | -<br>0,5 | 0,150<br>- | 1 | 0,02 |
| Vid | Thrips | *Trips tabaci* | 0,175 - 0,200 | - | 1 | 0,02 |

**PC: Periodo de Carencia (días) / LMR:Límite Máximo de Residuos (ppm) Partes por millón**

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DE SENASA