INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FORMYL 90 PS, es un insecticida sistémico, de contacto e ingestión, afecta al sistema nervioso central del insecto, causándole la muerte.

Aplicar con equipos terrestres, calcular la cantidad de agua a emplear, agregar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se va a emplear, luego se adiciona la cantidad del insecticida **FORMYL 90 PS** de acuerdo a la dosis recomendada, luego se agita la mezcla; finalmente se adiciona el resto de agua y se procede a la aplicación del producto.

Consulte con un ingeniero agrónomo

Cultivo	Plaga		Dosis Kg/200 L	PC	LMR
	Nombre común	Nombre cientifico			
Alcachofa (*Cynara scolymus*)	Gusano cogollero	*Spodoptera frugiperda*	0.2	7	0.01
Esparrago (*Asparagus officinalis*)	Gusano cogollero	*Spodoptera frugiperda*	0.2	1	2.0
Pimiento (*Capsicum annuum*)	Gusano cogollero	*Spodoptera frugiperda*	0.2	7	0.7

P.C.: Periodo de carencia (días)
Volumen agua/ha=500 litros

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda máximo 2 aplicaciones por campaña/año, en etapa de desarrollo vegetativo del cultivo y según la incidencia de la plaga.

Aplicar cuando la plaga este presente o cuando se dé las condiciones favorables para la rápida reproducción.

PERÍODO DE REINGRESO

Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos.

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 de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condicionese instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

FORMYL 90 PS

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO SOLUBLE (SP)

Composición:
Methomyl ..... 900 g/Kg
Aditivos ..... c.s.p.1 g/Kg

Reg. PQUA N° 2713 - SENASA

"VENTA SOLO POR PRESCRIPCION DE UN INGENIERO AGRONOMO"

Titular de Registro:
NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,
Miraflores, Lima, Peru
Teléfono: (01) 222-2795

Formulador:
NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.
Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.
Teléfono: +86-574-87301088

Importador y Distribuidor :
AGREVO ANDINA S.A.C.
Jr. San Sebastián Nro. 298-Urb. El Sol de la Molina II Etapa-La Molina-Lima-Peru
Teléfono:+51-1-6328482

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

ALTAMENTE PELIGROSO
TÓXICO

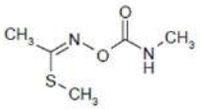
"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre comercial del producto:
FORMYL 90 PS
Nombre común: Methomyl
Clase: Insecticida Agrícola
Reg. PQUA Nº: 2713 - SENASA

Composición:
Methomyl ..... 900 g/Kg
Aditivos ..... c.s.p.1 Kg

Formula empírica: $C_5H_{10}N_2O_2S$
Peso Molecular: 162.20 g/mol
Formula estructural:

Methomyl



Presentación del producto:
Envases de **100 g, 200 g, 250 g, 500 g**

Propiedades Físicas y químicas del producto formulado
Apariencia: Sólido
Color: Blanco
Olor: Sulfuroso
Densidad: 0.8±0.1 g/mL
pH: 4.0-8.0
Persistencia a la espuma: máximo 60 mL después de 1 minuto
Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- Este producto es TOXICO si se ingiere.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No comer beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo Químico: Carbamate.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado. Eliminar lavando con jabón y abundante agua.
- En caso de contacto con los ojos: Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución por lo menos durante 15 minutos, manteniendo los parpados abiertos.
- Si es ingerido: No inducir al vomito. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente. Si está consciente dar de beber leche o gelatina si estos están disponibles, caso contrario grandes cantidades de agua.
- Si es inhalado: Mueva a la persona al aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto. Atropina. Consulte al médico en todos los casos de sospecha de envenenamiento.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.: (01) 222-2795

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o depósitela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para abejas u artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso 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 metros.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

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

ALTAMENTE PELIGROSO
TÓXICO

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA