

Lima, 29 de marzo del 2021

**D21000034149**  
**29/03/2021**

Señor

**Ing. José Ortiz Rojas**

Director de Insumos Agrícolas

Dirección de Insumos Agropecuarios e Inocuidad Agroalimentaria

Servicio Nacional de Sanidad Agraria

Ministerio de Agricultura y Riego

Asunto: Levantamiento de observaciones técnicas del proceso de ampliación de uso del producto ITAMYL (i.a. Mehomyl) en cultivo de maíz para el control de *Spodoptera frugiperda*.

Referencia: CARTA-1460-2021-MIDAGRI-SENASA-DIAIA-SIA  
Exp. 200010002500

Presente.-

La suscrita, Karol Medina Yaringaño, representante legal de la empresa Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A., con RUC N°20337935029 y domicilio legal en Av. De Los Ingenieros N°230 Urb. Residencial De Los Ingenieros, La Molina, Lima, me dirijo a usted para indicarle lo siguiente:

Con el objetivo de responder la Carta N°1460-2021 MIDAGRI-SENASA-DIAIA-SIA, se hace llegar parte del levantamiento de las observaciones indicadas para el expediente N°200010002500, para el trámite de solicitud de ampliación de uso del producto ITAMYL (i.a. Mehomyl) en cultivo de maíz para el control de *Spodoptera frugiperda*.

Por tal motivo, agradezco a usted disponer a quien corresponda evaluar y dar respuesta al respectivo trámite.

Atentamente,

  
-----  
Srta. Karol Medina Yaringaño  
Representante Legal

**LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES:  
CARTA-1421-2021-MIDAGRI-SENASA-DIAIA-SIA**

**Corregir lo siguiente en la etiqueta:**

**- En base a la información remitida, no se considerará el período de carencia propuesto porque es un dato basado en patrones de uso en Estados Unidos y no en ensayos supervisados de residuos. Se considerará el período de carencia de 14 días, indicado para “sweet corn”, ubicado en la Tabla 2 de esa información. Entonces, en el cuadro de usos, corregir el período de carencia a “14 días”.**

Se realiza la corrección respectiva en la etiqueta y hoja informativa.

Referencia: Departamento técnico de Itagro S.A.

**- El símbolo de “inflamable”, ubicarlo al centro de la Sección 2.**

Se hace la corrección respectiva, ver etiquetas adjuntas.

Referencia: Departamento técnico de Itagro S.A.

**- El párrafo “Condiciones de manejo y de disposición de desechos y envases vacíos”, de la etiqueta y de la hoja informativa, cambiarlo por: “ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la bolsa cortándola. Entréguela o dépositela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión”.**

Se hace la corrección respectiva, ver etiquetas adjuntas.

Referencia: Departamento técnico de Itagro S.A.

**- En la hoja informativa, dice “no inflamable”. La densidad no coincide con la indicada en el dossier de registro.**

Se hace la corrección respectiva del término no inflamable y se consigna “Inflamable” en la hoja informativa.

Por otro lado, se hace la corrección debida en el dato de la densidad, dado que debido a un error involuntario se consignó otro dato, sin embargo, se adjunta la hoja informativa consignando el valor correcto de la densidad del producto.

**- El envase tipo “caja” no está registrado para este producto. Sírvase indicar el tipo de material y la información correspondiente a la resistencia del envase.**

Especificaciones de la caja de empaque del producto:

Tipo: Caja

Material: Cartón dúplex (papel facial 300g + baldosa 140g + papel base 140g)

Capacidad: Aprox.: 1 Kg.

Peso: 120 g

Tamaño: 180x120x160mm

Resistencia: 10kg

Adicional:

- Resistencia a la compresión horizontal: 2.3 kgf/cm<sup>2</sup>.
- Resistencia a la compresión vertical: 9.5 kgf/cm.
- Resistencia al reventar: 13.0 kgf/cm
- Pin adhesión test: 0.92 kgf/cm.

Referencias: especificaciones técnicas del proveedor de embalajes.



"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# ITAMYL

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO SOLUBLE (SP)**

Composición:

Methomyl ..... 900 g/Kg

Aditivos ..... c.s.p. 1 Kg

"VENTA SÓLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Reg. PQUA N° 643 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO: INDUSTRIA TECNOLÓGICA AGRICOLA DEL PERÚ S.A.

Formulador:

SINOCHEM AGRO COMPANY LIMITED  
17-19 th Fl, No. 33 He Nan Road (s)  
Shanghai 200002, P. R.  
China

Importador y  
Distribuidor:

**ITAGRO**  
INDUSTRIA TECNOLÓGICA AGRÍCOLA DEL PERÚ S.A.  
Av. De Los Ingenieros 230 Urb. Residencial Ingenieros  
La Molina - Lima - Perú.  
Teléfono: 01 349 6805

Contenido neto : 100 g

Lote N° :

Fecha de formulación :

Fecha de vencimiento :

NO CORROSIVO



INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**ALTAMENTE PELIGROSO  
TÓXICO**

LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

"Este producto es nocivo por ingestión."

"Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo o aspersión."

"El producto causa irritación moderada a los ojos."

"No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación."

"Conservar el producto en el envase original, etiquetado, y cerrado."

"Utilice el equipo de protección durante el manipuleo, mezcla y aplicación."

"El período de reingreso es de 48 horas, no ingresar antes sin equipo de protección, no permitir el ingreso de niños, personas en general ni animales domésticos al área tratada."

"No almacenar en casa habitación, ni cerca de alimentos ni medicinas."

"Almacenarlo en un lugar ventilado, bajo sombra, alejado de fuentes de calor."

"Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento."

"Peligroso para organismos acuáticos."

"No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos."

"No contaminar fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto."

"Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros."

"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, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

**USOS Y DOSIS:**

CULTIVO	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200L	Kg/Ha		
Vid	"Trips"	<i>Trips tabaci</i>	0.1-0.2	0.2-0.4	4	0.3
Maiz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	0.32	14	0.02

P.C.: Período de Carenancia. L.M.R.: Límite Máximo de Residuos.

**FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:**

Deberá ser determinado por una persona capacitada quien deberá tomar en consideración como la incidencia de la plaga.

Aplicar ITAMYL (Methomyl) máximo 01 aplicación por campaña / año, cuando se observe la presencia de síntomas de la plaga.

**PERIODO DE REINGRESO:**

Reingresar al área tratada después de 48 horas de aplicado el producto.

**COMPATIBILIDAD:**

ITAMYL es compatible con otros plaguicidas de uso común, excepto con materiales fuertemente alcalinos.

**FITOTOXICIDAD:**

No se han observado síntomas de Fitotoxicidad en los cultivos a las dosis recomendadas.

**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 aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA  
INSECTICIDA AGRICOLA  
POLVO SOLUBLE (SP)  
**ITAMYL**

LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- "Este producto es nocivo por ingestión."
- "Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo o aspersión."
- "El producto causa irritación moderada a los ojos."
- "No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación."
- "Conservar el producto en el envase original, etiquetado, y cerrado."
- "Utilice el equipo de protección durante el manipuleo, mezcla y aplicación."
- "El período de reingreso es de 48 horas; no ingresar antes sin equipo de protección, no permitir el ingreso de niños, personas en general ni animales domésticos al área tratada."
- "No almacenar en casa habitación, ni cerca de alimentos ni medicinas."
- "Almacenarlo en un lugar ventilado, bajo sombra, alejado de fuentes de calor."
- "Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento."

**PRIMEROS AUXILIOS:**

- "Grupo químico: Carbamato."
- "En caso de intoxicación: llame al médico inmediatamente, o lléve urgente al paciente a un centro médico más cercano, mostrándole la etiqueta o envase original y la etiqueta."
- "En caso de ingestión: inducir al vómito. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente, obtener asistencia médica o trasladar al paciente a un centro médico."
- "En caso de contacto con los ojos enjuagarlos con abundante agua limpia y fresca durante 15 minutos, con los párpados abiertos; si la irritación persistiera consultar al médico, no aplicar nada si nos es recomendado por el médico."
- "En caso de contaminación de la piel: retirar toda la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón, retirar al afectado de la zona tratada."
- "En caso de inhalación: retirar al paciente del área contaminada y trasladar a una zona ventilada. Si respira con dificultad, recurrirá un equipo de respiración artificial, si fuera necesario."

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**  
SAMU: 106  
ITAGRO S.A.: Teléf: (+51) 349-6805

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**ITAMYL**  
PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA  
INSECTICIDA AGRICOLA  
POLVO SOLUBLE (SP)

Composición:  
Methomyl 900 g/kg  
Aditivos c.s.a x 1 Kg

"VENTA SÓLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO"  
Reg. PQUA N° 643 - SENASA  
TITULAR DEL REGISTRO: INDUSTRIA TECNOLÓGICA AGRICOLA DEL PERÚ S.A.

Formulador:  
SINCHEN AGRO COMPANY LIMITED  
7-18 B FLA, 23 Jln W Road 01,  
Shanghai 200002, P.R.  
China

Importador y Distribuidor:  
ITAGRO  
INDUSTRIA TECNOLÓGICA AGRICOLA DEL PERÚ S.A.  
Calle del Ingeniero 230 Lte. Intercomunal Ingenieros,  
Lima, Perú  
Teléfono: 01 349 6805

Contenido neto 1 Kg  
Lote N°  
Fecha de fabricación:  
Fecha de vencimiento:  
No Corrosivo  
INFLAMABLE  
NO EXPLOSIVO

**ALTAMENTE PELIGROSO TÓXICO**

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la caja cortando la tapa superior y deposítela en el lugar de destino designado por la autoridad competente, para su gestión.

**MEASURAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:**

- "Tóxico para abejas y arácnidos beneficiosos."
- "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 adyacentes."
- "Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes."
- "Evitar la deriva del viento."
- "Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de abejas."
- "Peligroso para organismos acuáticos."
- "No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos."
- "No contaminar fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto."
- "Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros."
- "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, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas."

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

ITAMYL, es un insecticida que actúa por contacto e ingestión sobre una amplia variedad de insectos. Tiene actividad sistémica. Diluir la bolsa hidrosoluble en un tercio del agua a utilizar, agitar bien, luego añadir más agua hasta completar el volumen final, agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

ITAMYL, se aplica con cualquier equipo de pulverización comercial terrestre utilizando boquillas de cono hueco o lleno o las medidas para insecticidas que produzcan gotas finas. Antes de iniciar la aplicación, verificar que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento, sin fugas y correctamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

**USOS Y DOSIS:**

CULTIVO	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200L	Kg/ha		
Vid	"Trips"	<i>Trips tabaci</i>	0.1-0.2	0.2-0.4	4	0.3
Maíz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	0.32	14	0.02

PC: Período de Carancia. LMR: Límite Máximo de Residuo.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Deberá ser determinada por una persona capacitada quien deberá tomar en consideración como la incidencia de la plaga. Aplicar ITAMYL (Methomyl) máximo 01 aplicación por campaña al año, cuando se observe la presencia de síntomas de la plaga.

**PERIODO DE REINGRESO:**

Reingresar al área tratada después de 48 horas de aplicado el producto.

**COMPATIBILIDAD:**

ITAMYL es compatible con otros plaguicidas de uso común, excepto con materiales fuertemente alcalinos.

**FITOTOXICIDAD:**

No se han observado síntomas de Fitotoxicidad en los cultivos a las dosis recomendadas.

**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 aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



26.5 cm

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# ITAMYL

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

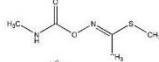
POLVO SOLUBLE - SP

COMPOSICIÓN:  
Methomyl ..... 900 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p., 1 kg

Reg. PQUA N° 643 - SENASA

VENTA CON PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO

Grupo Químico :  
Carbamatos  
Nombre Químico :  
N-(metilcarbamiloxi) tioacetimidato de S-metilo  
Formula Empírica :  
C, H<sub>10</sub>, N, O, S  
Peso Molecular :  
162.2101 g/mol  
Formula Estructural:



INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

**ALTAMENTE PELIGROSO TÓXICO**

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Polvo blanquecino.  
Color: Blanco  
Olor: Ligeramente sulfuroso  
Densidad: 1.06 g/ml a 20°C  
Inflamabilidad: Inflamable  
Explosividad: No explosivo  
Corrosividad: No corrosivo

## PRESENTACIONES COMERCIALES:

100g, 1kg.

Titular de Registro, importado y Distribuido por:



Formulado por: SINOHEM AGRO COMPANY LIMITED  
17, 19th Fl., N°33 He Nan Road (E)  
Shanghai 200002, P. R. China

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en épocas 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 abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrante del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos fauna y flora silvestre. No permitir a 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, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

## 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 bolsa cortándola. Evite que la o depositela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

## PRIMOS AUXILIOS:

Grupo químico: Carbamatos  
En caso de intoxicación, llamar al médico. Provocar el vómito si está consciente y luego aplicar tratamiento sintomático y de sostén. Al contacto con la piel y los ojos, lavarlos rápidamente con abundante agua limpia y jabón.

Teléfonos de emergencia:

SAMU: 106  
ITAGRO S.A.: Teléf: +51 349-6805



9.9 cm

## LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es nocivo por ingestión.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo o aspersión.
- El producto causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice el equipo de protección durante el manipuleo, mezcla y aplicación.
- El periodo de reingreso es de 48 horas, no ingresar antes sin equipo de protección, no permitir el ingreso de niños, personas en general ni animales domésticos al área tratada.
- No almacenar en casa habitación, ni cerca de alimentos ni medicinas.
- Almacenarlo en un lugar ventilado, bajo sombra, alejado de fuentes de calor.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

ITAMYL es un insecticida que actúa por contacto e ingestión sobre una amplia variedad de insectos. Tiene acción sistémica.

Diluir la bolsa hidrosoluble en un tercio del agua a utilizar, agitar bien, luego añadir más agua hasta completar el volumen final; agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

ITAMYL se aplica con cualquier equipo de pulverización convencional terrestre utilizando boquillas de cono hueco o lleno o las indicadas para insecticidas que produzcan gotas finas. Antes de iniciar la aplicación, verificar que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento, sin fugas y correctamente calibrado.

## CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN

Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, delantal, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar guantes y botas de goma, overol, máscara o respirador, gafas y gorro.

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Deberá ser determinado por una persona capacitada quien deberá tomar en consideración aspectos como la incidencia de la plaga.

Aplicar ITAMYL (Methomyl) máximo 01 aplicación por campaña / año, cuando se observe la presencia de síntomas de la plaga.

## PERIODO DE REINGRESO:

Reingresar al área tratada después de 48 horas de aplicado el producto.

## COMPATIBILIDAD:

ITAMYL es compatible con otros plaguicidas de uso común, excepto con materiales fuertemente alcalinos.

## FITOTOXICIDAD:

No se han observado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos a las dosis recomendadas.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

## USOS Y DOSIS:

CULTIVO	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200L	Kg/Ha		
Vid	"Trips"	<i>Thrips tabaci</i>	0.1-0.2	0.2-0.4	4	0.3
Maíz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	0.32	14	0.02

P.C.: Periodo de Carenia  
L.M.R.: Limite Máximo de Residuos

