

17.0 cm

BLACKOUT® 90% SP

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA**POLVO SOLUBLE (SP)****Composición:**

Methomyl 900 g/Kg

Aditivos csp 1 Kg

Reg. PQUA N° 1169 - SENASA**VENTA SOLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO****Titular de registro:****INSTITUTO PERUANO DEL ESPÁRRAGO Y HORTALIZAS**

Calle 21 Nro 713 Oficina 205 Urb. Corpac - San Isidro - Lima - Perú

Telefax: (511) 2267332 – 2255951

www.ipeh.org.pe**Formulador:****SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.**6th Floor, Gaoxinjishuchuangye Centre, Shunhua Road 750 Jinan, Shandong,
China. +86-531-88875230**Importador y Distribuidor:**

Fecha de Formulación:

N° de Lote:

Contenido neto: **25 Kilos**

Fecha de vencimiento:

© = Marca Registrada por IPEH

Instituto Peruano del Espárrago
y Hortalizas**NO INFLAMABLE****NO CORROSIVO****NO EXPLOSIVO****ALTAMENTE PELIGROSO
TÓXICO**

25.0 cm

17.0 cm

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es TÓXICO, no ingerir.
- Puede ser letal si es inhalado. No respire (polvo o aspersión)
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- 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.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**Grupo químico: Carbamato**

- Inhalación: Retire del área de exposición al aire fresco inmediatamente. Obtenga atención médica inmediatamente.
- Contacto con la piel: Quitar la ropa inmediatamente. Lave las áreas contaminadas con agua y jabón. Obtenga atención médica inmediatamente.
- Contacto con los ojos: Enjuague los ojos con agua ligeramente tibia durante por lo menos 20 minutos o hasta que se retire el producto. Obtenga atención médica inmediatamente.
- Ingestión: En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua y obtener atención médica de inmediato. El personal médico calificado debe administrar oxígeno. No le de nada por la boca a una persona inconsciente. Lleve a la persona a un médico inmediatamente. Antídoto: Administrar sulfato de atropina por vía intravenosa o por vía intramuscular si la inyección intravenosa no es posible.

Teléfonos de emergencia:

SAMU: 106 / IPEH: (01) 225-5951

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 deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Altamente tóxico 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 en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, 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.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- No aplicar en zonas con napas fráticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- 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.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

BLACKOUT 90% SP, es un insecticida de amplio espectro de acción y efecto inmediato, actúa por contacto, ingestión y posee actividad sistemática ascendente, también es translaminar cuando es aplicado al área foliar.

BLACKOUT 90% SP, se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar **BLACKOUT 90% SP** (i.a. Methomyl) una aplicación por campaña como máximo, considerando dos campañas por año.

BLACKOUT 90% SP, debe ser aplicado cuando se observen los primeros daños en el cultivo.

PERIODO DE REINGRESO:

No ingrese al área tratada hasta 48 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

BLACKOUT 90% SP, es compatible con la mayoría de plaguicidas de su uso común, excepto con los de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

BLACKOUT 90% SP no presenta problemas de fitotoxicidad con los cultivos y dosis recomendadas.

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 condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	Kg/Ha	Kg/Cil		
Espárrago	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	0.4	---	1	0.02
	Copitarsia	<i>Copitarsia corruda</i>	---	0.2		
Pimiento	Gusano de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.4	---	7	0.02

L.M.R.: Límite máximo de residuos / **P.C.:** Periodo de carencia



25.0 cm