

“MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

# HOOK®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

POLVO MOJABLE (WP)

**COMPOSICIÓN:**

Buprofezin .....250 g/kg  
Aditivos..... csp 1kg

**Registro PQUA N° 2268-SENASA**

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:



**AgroKlinge**

a member of ADAMA

**AGRO KLINGE S.A.**

Av. El Derby 254. Int 306. Santiago de Surco.  
Lima-Perú. Telf.: (01) 641-0000

Formulado por:

**Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.**

Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, China.

**Contenido Neto: 200 g**

N° Lote:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**  
**"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

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

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- 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.
- No comer, beber o fumar durante la operación de la mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**PRIMEROS AUXILIOS:** Grupo químico: Tiadiazinas.

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la Hoja Informativa.
- En caso de ingestión, no administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Inducir al vómito bajo asistencia de un médico.
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la molestia continua consulte con un médico.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar inmediatamente las partes afectadas con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación llevar al paciente a un lugar ventilado, aplicar respiración artificial de ser necesario. Consulte con un médico.

**Nota:** No posee antídoto, el tratamiento es sintomático.

Teléfono de emergencia: **CICOTOX: 0800-13040 ó 3287398, ESSALUD: 0801-10200 (Línea gratuita), Agro Klinge S.A.: (01) 6410000**

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Después de usar el contenido, destruya este envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

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

- Peligroso para artrópodos benéficos. Evitar su aplicación en época de desarrollo larval.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 05 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro, a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:** HOOK es un insecticida inhibidor de síntesis de quitina, que actúa por contacto e ingestión, con buen efecto residual. Controla eficazmente los estados inmaduros (ninfas) de insectos como mosca blanca, queresas y otros. Además, produce una elevada infertilidad en los adultos tratados. Respeta los insectos benéficos, por lo que se recomienda para programas de Manejo Integrado de Plagas. HOOK Se aplica en pulverizaciones en mezcla con agua. Aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre, utilizando la suficiente cantidad de agua para cubrir uniformemente el follaje.

**VOLUMEN DE APLICACIÓN:** Cultivos bajos: 400 a 600 L/ha- Frutales: 1,000 a 2,000 L/ha.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Una (01) aplicación por campaña para el cultivo de arándano.

Dos (02) aplicaciones por campaña como máximo y con una frecuencia entre aplicaciones de 14 a 21 días, para los demás cultivos.

Realizar las aplicaciones cuando se observe la presencia de la plaga.

**PERIODO DE REINGRESO:** No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:** Incompatible con los plaguicidas de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico para los cultivos y 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 indicaciones e instrucciones dadas"

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	kg/ha	kg/200 L		
ARÁNDANO	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus ficus</i>	-	0.2	79	0.01
NARANJO	"Mosca blanca"	<i>Aleurothrixus floccosus</i>	0.5	0.1	14	1
MANDARINA	"Queresa redonda"	<i>Selenaspidus articulatus</i>	1.0	0.2	14	1
OLIVO	"Queresa blanca móvil"	<i>Orthezia olivicola</i>	1.0	0.2	14	5
TOMATE	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.5	0.15	1	1
PIMIENTO	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2		3	2
VID	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus ficus</i>	--	0.2	31	0.02
PALTO	"Queresa del palto"	<i>Fiorinia fioriniae</i>	--	0.2 - 0.25	14	0.3

P.C.= Período de carencia / L.M.R.= Límite máximo de residuos

© Marca Registrada



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

# HOOK®

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO MOJABLE (WP)**

**COMPOSICIÓN:**

Buprofezin .....250 g/kg  
Aditivos..... csp 1kg

**Registro PQUA N° 2268-SENASA**

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:



**AGRO KLINGE S.A.**

Av. El Derby 254. Int 306. Santiago de Surco.  
Lima-Perú. Telf.: (01) 641-0000

Formulado por:

**Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.**

Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, China.

**Contenido Neto: 400 g**

N° Lote:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



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

# **HOOK<sup>®</sup>**

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO MOJABLE (WP)**

**COMPOSICIÓN:**

Buprofezin .....250 g/kg  
Aditivos..... csp 1kg

**Registro PQUA N° 2268-SENASA**

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:



Av. El Derby 254. Int. 306. Santiago de Surco.  
Lima-Perú. Telf.: (01) 641-0000

Formulado por:

**Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.**  
Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, China.

**Contenido Neto: 800 g**

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

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



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

# **HOOK<sup>®</sup>**

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO MOJABLE (WP)**

**COMPOSICIÓN:**

Buprofezin .....250 g/kg  
Aditivos..... csp 1kg

**Registro PQUA N° 2268-SENASA**

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:



a member of ADAMA  
**AGRO KLINGE S.A.**

Av. El Derby 254. Int. 306. Santiago de Surco.  
Lima-Perú. Telf.: (01) 641-0000

Formulado por:

**Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.**  
Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, China.

**Contenido Neto: 1 Kg**

N° Lote:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



“MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

# HOOK®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

**COMPOSICIÓN:**

Buprofezin..... 250 g/kg  
Aditivos..... csp 1 kg

Reg. PQUA N° 2268-SENASA

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- 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.
- No comer, beber o fumar durante la operación de la mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Tiadiazinas.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrelle la etiqueta y la Hoja Informativa.
- En caso de ingestión, no administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Inducir al vómito bajo asistencia de un médico.
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la molestia continua consulte con un médico.
- En caso de contacto con la piel, quite la ropa contaminada y lavar inmediatamente las partes afectadas con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación lleve al paciente a un lugar ventilado, aplicar respiración artificial de ser necesario. Consulte con un médico.

**Nota al médico:** No posee antídoto, el tratamiento es sintomático.  
Teléfono de emergencia: SAMU:106, Agro Klinge S.A.: (01) 641 0000

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

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para artrópodos benéficos. Evitar su aplicación en época de desarrollo larval.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 05 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro, a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:** HOOK es un insecticida inhibidor de síntesis de quitina, que actúa por contacto e ingestión, con buen efecto residual. Controla eficazmente los estados inmaduros (ninfas) de insectos como mosca blanca, queresas y otros. Además, produce una elevada infertilidad en los adultos tratados. Respeta los insectos benéficos, por lo que se recomienda para programas de Manejo Integrado de Plagas.

**HOOK** Se aplica en pulverizaciones en mezcla con agua. Aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre, utilizando la suficiente cantidad de agua para cubrir uniformemente el follaje.

**VOLUMEN DE APLICACIÓN:** Cultivos bajos: 400 a 600 L/ha- Frutales: 1,000 a 2,000 L/ha.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Una (01) aplicación por campaña para el cultivo de arándano.  
Dos (02) aplicaciones por campaña como máximo y con una frecuencia entre aplicaciones de 14 a 21 días, para los demás cultivos.  
Realizar las aplicaciones cuando se observe la presencia de la plaga.

**PERIODO DE REINGRESO:** No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:** Incompatible con los plaguicidas de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico para los cultivos y 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 indicaciones 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/200 L		
ARÁNDANO	“Cochinilla harinosa”	<i>Planococcus ficus</i>	-	0.2	79	0.01
NARANJO	“Mosca blanca”	<i>Aleurothrixus floccosus</i>	0.5	0.1	14	1
MANDARINA	“Queresa redonda”	<i>Selenaspilus articulatus</i>	1.0	0.2	14	1
OLIVO	“Queresa blanca móvil”	<i>Orthezia olivicola</i>	1.0	0.2	14	5
TOMATE	“Mosca blanca”	<i>Bemisia tabaci</i>	0.5	0.15	1	1
PIMIENTO	“Mosca blanca”	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2		3	2
VID	“Cochinilla harinosa”	<i>Planococcus ficus</i>	--	0.2	31	0.02
PALTO	“Queresa del palto”	<i>Fiorinia floriniae</i>	--	0.2 - 0.25	14	0.3

P.C.= Período de carencia / L.M.R.= Límite máximo de residuos

**Contenido neto:**  
**25 kg**

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

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:



Agro Klinge S.A.  
Av. El Derby 254. Int. 306. Santiago de Surco.  
Lima-Perú. Telf.: (01) 641-0000

Formulado por:  
**Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.**  
Room 10-6, Shidai Square, N° 8,  
Lengjing Street, Ningbo 315010,  
Zhejiang, China.

® Marca Registrada

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



UI:270219 V2

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

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION**

- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, gafas, cereta, gorro, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar en casas de habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**Características del equipo y ropa de protección:** Los operarios deberán llevar equipos y ropa protectores en perfectas condiciones.

**Almacenamiento:** Almacenar el producto en sus envases originales, etiquetado y debidamente cerrados en lugares secos y ventilados, bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja informativa.
- No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** La ingestión de grandes cantidades de este producto puede causar hipoactividad decaimiento, ligera descoordinación muscular y ligero ensanchamiento del abdomen. La inhalación excesiva del polvo en un área cerrada, puede ocasionar irritación y congestión del tracto respiratorio superior.

**Instrucciones de primeros auxilios en caso de:** **Ingestión:** no administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Inducir al vómito bajo insistencia de un médico. **Contacto con los ojos:** lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la molestia continua consulte con un médico. **Contacto con la piel:** quitar la ropa contaminada y lavar inmediatamente las partes afectadas con abundante agua y jabón. **Inhalación:** llevar al paciente a un lugar ventilado, aplicar respiración artificial de ser necesario. Consulte con un médico.

**Nota:** No posee antídoto, el tratamiento es asintomático.

Teléfono de emergencia: **SAMU.: 106**  
**Agro Klinge S.A.: (01) 641 0000.**

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:** Después de usar el contenido, destruya este envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**Peligroso para artrópodos benéficos.** Evitar su aplicación en época de desarrollo larval.

- Peligroso para organismos acuáticos.**
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos u 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 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin, a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

**Instrucciones del lavado de los equipos de aplicación:** Una vez terminado el trabajo, los equipos y utensilios de aplicación deben lavarse prolijamente con abundante agua, llenando y vaciando los tanques por tres veces en lugares ya tratados.

**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.

**Manejo de derrames:** En caso de derrames, absorba el producto inmediatamente con aserrín o tierra, recoja el material absorbente, colóquelo en una bolsa y deposítelo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin. Limpie el área contaminada con agua.

**HOOK®**

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA INSECTICIDA AGRÍCOLA - NO CLASIFICADO POLVO MOJABLE - WP**

Registro PQUA N° 2268-SENASA

Nombre común del ingrediente activo (ISO): Buprofezin..... 250 g/kg

Nombre químico (IUPAC): 2-tert-butylimino-3-isopropyl-5-phenyl-1,3,5-thiadiazinan-4-one

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C<sub>21</sub>H<sub>29</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub>S

Peso molecular: 305.4 g/mol

Apariencia: Polvo fino

Color: Beige claro

Olor: Inodoro

pH: 6.0 - 9.0

**Estabilidad en almacenamiento:** estable al menos por 24 meses en sus envases originales cerrados herméticamente a temperatura ambiente.

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Corrosividad:** No corrosivo

**Explosividad:** No explosivo

**Contenido de otros componentes:**

Aditivos

**Presentaciones:** Sobres de 0.2, 0.4, 0.8, 1 y 25 kg.

**Titular del Registro, Importador y Distribuidor:**



**AGRO KLINGE S.A.**

Av. El Derby 254, Int. 306, Santiago de Surco, Lima-Perú. Telef.: (01) 641-0000

**Formulado por:**

**Ningbo Generic Chemical Co, Ltd**  
Room 10-6, Shidai Square, N°8, Lengjing Street, Ningbo 315010, Zhejiang, China

**LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO**

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	kg/ha	kg/200 L		
ARÁNDANO	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus ficus</i>	-	0.2	79	0.01
NARANJO	"Mosca blanca"	<i>Aleurothrix floccosus</i>	0.5	0.1	14	1
MANDARINA	"Queresa redonda"	<i>Selenaspidus articulatus</i>	1.0	0.2	14	1
OLIVO	"Queresa blanca móvil"	<i>Orthezia olivicola</i>	1.0	0.2	14	5
TOMATE	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.5	0.15	1	1
PIMIENTO	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2		3	2
VID	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus ficus</i>	--	0.2	31	0.02
PALTO	"Queresa del palto"	<i>Fiorinia florinae</i>	--	0.2 - 0.25	14	0.3

P.C. = Período de carencia / L.M.R. = Límite máximo de residuos.

**VOLUMEN DE APLICACIÓN:** Cultivos bajos: 400 a 600 L/ha- Frutales: 1,000 a 2,000 L/ha.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Una (01) aplicación por campaña para el cultivo de arándano.  
Dos (02) aplicaciones por campaña como máximo y con una frecuencia entre aplicaciones de 14 a 21 días, para los demás cultivos.  
Realizar las aplicaciones cuando se observe la presencia de la plaga

**MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN:** HOOK es un insecticida de buena persistencia que actúa por contacto e ingestión. Inhibe el proceso de síntesis de quitina en los insectos, evitando la muda y ocasionando la muerte de las ninfas, a partir del tercer día de haber sido tratadas. En los insectos adultos produce una elevada infertilidad, reduciendo la viabilidad de los huevos.

**COMPATIBILIDAD:** Incompatible con los plaguicidas de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico para los cultivos y dosis recomendadas.

**EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS:** Ninguno

**EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUESIVOS:** Ninguno

**VARIETADES SUSCEPTIBLE:** Ninguno

**NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES SUCEVAS/CAPAÑA:** 2

**MÉTODOS DE APLICACIÓN:** Se aplica en pulverizaciones en mezcla con agua. Aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre o aérea, con suficiente cantidad de agua, en forma uniforme para lograr una buena cobertura de follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN:** Asegúrese que los equipos de aplicación no goteen o tengan escape del preparado. Revise los filtros, boquillas, mangueras, empaques, ajustes de las mangueras, palanca, émbolo para que funcionen con precisión antes de comenzar los trabajos.

**PERIODO DE REINGRESO:** No ingresar al área tratada antes de las 24 horas de la aplicación.

**INTERVALO ANTERIOR DE LA COSECHA:** 1 a 31 días, dependiendo del cultivo.

"Peligroso para artrópodos benéficos. Evitar su aplicación en época de desarrollo larval"

"Peligroso para organismos acuáticos. No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos"

"Respetar una banda de aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros"

"Peligroso para animales doméstico, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada"

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

UI: 090719 V1

