

ARISTOCRAT[®]

50 SG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRANULOS SOLUBLES - SG

COMPOSICIÓN:

Emamectin benzoate 52.64 g/Kg

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

Reg. PQUA N° 825 - SENASA

Grupo Químico: Avermectinas.

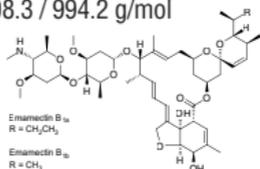
Nombre Químico: emamectin B1a benzoate (IUPAC)

Formula Empírica: C₅₆H₈₁NO₁₅ (emamectin B1a benzoate) +

C₅₅H₇₉NO₁₅ (emamectin B1b benzoate)

Peso Molecular: 1008.3 / 994.2 g/mol

Formula Estructural:



NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO



NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: sólido

Color: blanco a bronceado

Olor: indeterminado

Densidad: 0.60 g/ml

Inflamabilidad: no inflamable

Explosividad : no explosivo

Corrosivo: no corrosivo

PRESENTACIONES COMERCIALES:

100g, 250g, 500g, 750g, 1kg

Titular del registro:

POINT ANDINA S.A.

Calle Los Tulipanes 147 Oficina 701-B.

Santiago de Surco, Lima – Perú.

Teléfono +51 (01) 348 1018

Formulado por:

POINT AGRO-CHINA LIMITED

Wan Shi Town, Yixing, Jiangsu, 214217 China

Teléfono: (86-510)8785 1001

Importado y Distribuido por:

Soluciones Técnicas del Agro S.A.C

Av. Guillermo Dansey N°2176.

Lima - Cercado

Tel: (01) 3368645 Fax: (01) 3368299 Soluciones Técnicas del Agro S.A.C.



Softagro[®]

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

• Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos; no aplicar en época de floración. • Peligroso para organismos acuáticos. • No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos de los envases vacíos. • No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación sobrante del producto. • Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros. • No permitir animales en el área tratada. Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. • El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables. • El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva. • En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

• Grupo Químico: Avermectinas. • En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente y muestre la etiqueta o esta hoja informativa. • No hay antídoto específico. El tratamiento es sintomático. • En caso de ingestión, no provoque el vómito en la persona, a menos que así lo indique un profesional en salud. • En caso de contacto con los ojos y la piel, enjuagarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. • En caso de inhalación, colocar a la persona en un sitio con aire fresco y monitorear la respiración, si fuera necesario practicar respiración artificial.

Teléfonos de Emergencia: SAMU:106,
CICOTOX:(01) 328- 7700, POINT ANDINA S.A.:348 1018

CONDICIONES DE MANEJO Y 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.



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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

• Tóxico por ingestión. • No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. • Utilizar camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. • Posibles riesgos de efectos irreversibles por inhalación. • Almacenar el producto en lugar sombreado seco y ventilado en sus envases originales bien cerrados, lejos de la luz directa. • No almacenar, ni transportar junto con alimentos, bebidas, medicinas, ni forrajes. • Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón. • Realice la operación siguiendo la dirección del viento. • En caso de incendio se generan gases tóxicos y/o irritantes; usar respirador o máscara de protección.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

ARISTOCRAT 50 SG es un insecticida de contacto e ingestión. Cuando la larva ingiere el producto presente en el tejido vegetal (de 1 a 4 horas) la larva deja de alimentarse deteniendo así el daño que pueda estar ocasionando. Entre 12 y 24 horas más tarde son incapaces de moverse y quedan irreversiblemente paralizadas causando la muerte del insecto. Para la aplicación de **ARISTOCRAT 50 SG**, mezclar la dosis recomendada en un poco de agua hasta obtener una suspensión uniforme. Luego vaciar el contenido en un cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Aplicar con mochila mecánica o a motor. No hacer aplicaciones consecutivas de **ARISTOCRAT 50 SG**. Se recomienda hacer las aplicaciones en un programa que incluya productos de diferente modo de acción y así evitar la aparición de resistencia.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN:

Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, deantal, 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:

De acuerdo a la incidencia (monitoreo) del insecto. Aplicar a la floración y fructificación. En los cultivos de pimiento y espárrago se tiene 2 campañas/año, se recomienda 1 aplicación/campaña en pimiento y 2 aplicaciones/campaña en espárrago. Para el cultivo de arándano se recomienda 1 sola aplicación/campaña/año.

PERIODO DE REINGRESO:

Puede reingresar a las 24 horas después de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD:

ARISTOCRAT 50 SG es compatible con la mayoría de plaguicidas de reacción neutra.

FITOTOXICIDAD:

ARISTOCRAT 50 SG no es fitotóxico cuando se utiliza como es indicado en la etiqueta.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto".

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	g/cil 200 L	g/ha		
Arándano	Perforador del fruto	<i>Heliothis virescens</i>	100	-	5	0.01
Espárrago	Copitarsia	<i>Copitarsia corruda</i>	-	300	7	0.01
Pimiento	Perforador del fruto	<i>Heliothis virescens</i>	-	200	7	0.01

P.C: Período de Carencia. L.M.R.: Límite Máximo de Residuos (partes por millón).

