

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Imidacloprid pertenece al grupo de los Neonicotinoides

No utilice este producto en ninguna forma que pueda implicar contacto con trabajadores u otras personas, ya sea directamente o por deriva. La manipulación la deben hacer sólo manipuladores autorizados y protegidos con antiparras, mascarilla para polvos, guantes de nitrilo, overol impermeable y botas de goma. Al aplicar, usar mascarilla con filtro, antiparras, guantes de nitrilo, overol impermeable y botas de goma. El producto es peligroso si es ingerido o si se absorbe a través de la piel. Se debe evitar el contacto con ojos, piel y ropa. No respirar la neblina del producto. No comer, beber o fumar durante el uso del producto. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar, mascar chicle o ir al baño. Eliminar ropas u otro material absorbente que pueda haber sido impregnado con este producto. Seguir las instrucciones del fabricante para mantenimiento y limpieza del equipo personal de protección. Si no existen instrucciones para el lavado, utilice detergente y agua caliente, lavando separado del lavado normal de ropa, al finalizar cada jornada de trabajo.

**Riesgo Ambiental:** Abejas, altamente tóxico. Aves, moderadamente tóxico. Peces y organismos acuáticos, prácticamente no tóxico.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS**

**EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD**

**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA**

**NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO**

**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN.**

Instrucciones para el Triple lavado de envases: Vacíe el remanente de producto en el tanque de pulverizado y mantenga el envase en posición de descarga por un mínimo de 30 segundos. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase y agite durante 30 segundos. Vierta el agua en el equipo pulverizador. Mantenga verticalmente durante 30 segundos. Realice este procedimiento 3 veces. Perfore el envase para evitar su reutilización. Almacene los envases limpios, secos, sin tapa, en sitio cerrado y techado para entrega en centro de acopio autorizado.

**Síntomas de Intoxicación:** Náuseas, vómitos, dificultad para respirar, hipotensión, temblores, espasmos musculares.

**PRIMEROS AUXILIOS:** Para todos los casos que se presentan a continuación, llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de salud a cargo. **Ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO.

Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca con agua.

**Inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial.

**Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uña y pliegues cutáneos.

**Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua limpia por 10 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

**Antídoto:** No existe antídoto específico. Si el afectado utiliza lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos.

**Tratamiento Médico de Emergencia:** Información al médico tratante. El ingrediente activo de este producto, pertenece al grupo químico de los neonicotinoides. Las medidas generales de tratamiento son: **DESCONTAMINACIÓN GASTROINTESTINAL:** evaluar realizar lavado gástrico, con suero fisiológico 0,9%, seguido de carbón activado en dosis de 1-2 g/kg de peso en niños y dosis de 50-100 g en adultos, disuelto en 300 ml de agua. Continuar con tratamiento sintomático.

**Teléfonos de emergencia:** RITA\_CHILE: (2) 2777 19 94. Rotam de Chile Agroquímica Ltda: (2) 2233 91 52

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL**

Almacenar en su envase original debidamente cerrado, en un lugar frío, seco, bien ventilado, alejado de alimentos y forrajes.

# BAMAKO®

## INSECTICIDA

### SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**BAMAKO®** es un insecticida sistémico, tóxico por contacto y por ingestión, con probada eficacia en el control de insectos chupadores, tal como se detalla en el cuadro de instrucciones de uso.

#### COMPOSICION

Imidacloprid\* 35% p/v (350 g/L)

Cofomulantes c.s.p. 100% p/v (1L)

\* 1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 1738

*Cont. Neto:* X Litros

*Fecha de Venc:*

*N° de Lote:*

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

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

**Fabricado por:**

**Rotam Agrochemical Co., Ltd.**

Unit 6, 26/F Trend Centre, No. 29 Cheung Lee Street,  
Chai Wan, Hong Kong

**Importado y Distribuido por:**

Rotam De Chile, Ltd.

Providencia 2318 of 31.

Providencia – Santiago

Chile



**INSTRUCCIONES DE USO**

**BAMAKO®** es un insecticida tóxico por contacto y por ingestión, que altera las funciones neurofisiológicas de los artrópodos, con probada eficacia en el control de insectos chupadores, tal como se detalla a continuación.

**CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Uva vinífera, Uva de mesa, Uva pisquera	Chanchito blanco: de los frutales, de cola larga.	Al follaje: 40-60 cc/hL	Aplique al inicio del movimiento ninfal, de acuerdo a lo indicado por el monitoreo. Utilice la dosis menor cuando la presión de la plaga sea baja y la dosis mayor cuando la presión sea alta. Utilizar un mojamiento mínimo de 1000 L/ha de agua. Aplique un máximo de 2 veces en la temporada, con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.
		Riego mecanizado: 1,25 - 2 L/ha	Preventivo al inicio del pick de crecimiento de raíces de primavera o en post cosecha. Use la dosis menor cuando la presión de la plaga sea baja, y la dosis mayor cuando sea alta. No aplique más de una vez en la temporada.
Pimentón, Pepino, Melón, Tomates.	Mosquitas blancas ( <i>Bemisia tabaci</i> biotipo B) ( <i>Trialeurodes spp.</i> ) ( <i>Aleurothrixus spp.</i> )	Al follaje: 60 cc/hL	Al detectar los primeros ejemplares sobre el follaje. Utilizar un mojamiento de 400-600 L/ha. Máximo dos aplicaciones por temporada con un intervalo de 10 a 15 días entre cada una. Considerar un mojamiento para tomates de crecimiento indeterminado, al aire libre o invernadero, de entre 400-2500 L de agua/ha, dependiendo del estado fenológico del cultivo.
		Riego mecanizado: 1 L/ha	Aplice el tratamiento de forma preventiva en cultivos con raíces funcionales y sanas, o al detectarse los primeros ejemplares. Realizar un máximo de 2 aplicaciones por temporada, con un intervalo de 15 días entre ellas.
	Pulgones: verde del duraznero, negro de los cítricos, verde del ciruelo, negro del duraznero	Al follaje: 20-30 cc/hL	Al detectar los primeros ejemplares sobre el follaje. Utilizar la dosis menor cuando la presión de la plaga sea baja o para aplicaciones preventivas, y la dosis mayor cuando la presión de la plaga sea alta. Utilizar un mojamiento de 1000-1500 L/ha. Máximo dos aplicaciones por temporada con un intervalo de 15 días entre cada una.
Carozos: Damascos, Nectarinos, Durazneros, Ciruelos, Cerezos, Pomáceas: Manzanos, Perales. Frutales de hoja persistente: Mandarinos, Naranjos, Limoneros, Pomelos, Clementinos, Paltos, Olivos. Kiwis.	Pulgones: negro de los cítricos, negro del duraznero, verde del duraznero, verde del ciruelo, verde de los cítricos, negro de la alfalfa, del melón, de las solanáceas, de la papa.	Al follaje: 20-30 cc/hL	En durazneros y nectarinos aplicar en estadio de botón (rosado o blanco) y/o al aparecer los primeros ejemplares. Utilizar la dosis menor cuando la presión de la plaga sea baja o para aplicaciones preventivas, y la dosis mayor cuando la presión de la plaga sea alta. Considerar volúmenes mínimos de 1.500 L de agua/ha. Aplique un máximo dos veces por temporada, con un intervalos de 10 a 14 días entre aplicaciones.
	Chanchitos blancos: de los cítricos, de cola gruesa, de cola larga y de los frutales. Conchuelas: café de la vid, café del duraznero, negra del olivo, blanca de la hiedra, cerosa de los citrus, móvil del olivo, hemisférica, blanda café, acanalada de los cítricos, piriforme.	Al follaje: 40-60 cc/hL	Aplicar sobre estados ninfales, según el monitoreo de la plaga. Utilizar la dosis menor cuando la presión de la plaga sea baja o para aplicaciones preventivas, y la dosis mayor cuando la presión de la plaga sea alta. Considerar volúmenes mínimos de 1.500 L de agua/ha. Aplicar máximo dos veces por temporada, con un intervalo entre aplicaciones de 14 días.
Manzano	Pulgón lanígero del manzano	Árboles edad 1-6 años, protección 2 temporadas: 1cc/árbol Árboles edad 7-15 años, protección 1 temporada: 1cc/árbol. 2 temporadas: 2cc/árbol. Árboles edad 15-20 años, protección 2 temporadas: 3cc/árbol	Aplicar a inicios de primavera, antes que asciendan las ninfas a la parte aérea, mojando con 1 o 2 L de agua el suelo alrededor de la base del tronco. Se puede hacer esta aplicación inmediatamente después de la cosecha. Aplicar un máximo de 2 veces por temporada. Mojamiento: mínimo 1.500 L/ha.
	Langostinos ( <i>Edwardsiana crataegui</i> ), Langostino blanco	Al follaje: 10 cc/hL	Aplicar cuando aparezcan los primeros ejemplares. Utilizar volúmenes de agua entre 1.500 y 3.000 L/ha. Aplicar un máximo dos veces en la temporada, con un intervalo de 20 días entre aplicación.
Tabaco	Pulgones vectores de virosis ( <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis fabae</i> )	5 cc/4 L de Agua  100 cc/hL	<b>Almacigueras:</b> aplicar la solución en 10m <sup>2</sup> de almácigo, 2 a 3 días antes del trasplante. <b>Planta a planta:</b> 15 a 20 días después del trasplante, con la planta bien arraigada, aplicar 25 cc. de solución por planta. Protección por 60 a 75 días. Realizar un máximo de 2 aplicaciones por temporada, con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.
Frambuesos, Frutillas, Arándanos, Moras, Zarpaparrillas.	Pulgones: de la frutilla, del melón, negro de la alfalfa, verde de los cítricos.	20 – 30 cc/hL	Aplicar cuando aparezcan los primeros ejemplares. Utilizar la dosis menor cuando la presión de la plaga sea baja o para aplicaciones preventivas, y la dosis mayor cuando la presión de la plaga sea alta. Aplique con un volumen de agua mínimo de 600 L/ha.
	Chanchitos blancos: de cola gruesa, de los frutales.	40 – 60 cc/hL	Aplicar un máximo de 2 veces durante la temporada, con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.

**RETIRAR LAS COLMENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.**

**Preparación de la mezcla:** Colocar agua hasta la mitad del estanque del equipo aplicador. Luego, con el agitador funcionando, agregar la cantidad calculada de **BAMAKO®** y completar con agua hasta el volumen requerido. No aplicar en horas de fuerte insolación y altas temperaturas, cuando se prevé una lluvia inminente, o en presencia de fuertes vientos que puedan provocar la deriva del producto fuera del área de aplicación. **Incompatibilidad:** Evitar mezclar con sustancias químicas altamente reactivas, como ácidos fuertes, bases fuertes o agentes fuertemente oxidantes.

**Compatibilidad:** puede ser mezclado con otros productos fitosanitarios posterior a una prueba de compatibilidad. **Fitotoxicidad:** No produce fitotoxicidad cuando es utilizado de acuerdo a las recomendaciones. **Tiempo de Reingreso:** No reingresar al área tratada hasta pasadas 2 horas de la aplicación, cuando se haya secado los depósitos de la aspersión, tanto para humanos como animales. **Período de Carencia:** Frambuesos, Arándanos, Moras, Zarpaparrillas, Melón: 7 días, Pimentón: 12 días; Pomelos, Peras, Frutilla: 15 días; Limones 20 días; Cerezas, Clementinas, Paltas, Manzanas: 21 días; Nectarines, Damascos: 18 días; Pepino, Tomates, Vides (mesa, pisco, vino), Duraznos, Mandarinas, Ciruelas: 25 días; Aceitunas, Naranjas: 35 días; Kiwis: 55 días; Tabaco: No corresponde. **NOTA AL COMPRADOR:** El producto ha sido sometido a estrictos controles de calidad durante su fabricación, con lo cual se garantiza el porcentaje del Ingrediente Activo señalado en la etiqueta. Debido a que el almacenamiento, manipulación y aplicación del producto se escapan de nuestro control directo, cualquier responsabilidad por riesgos eventuales derivados del uso del producto será del usuario

**BAMAKO®** es Marca Registrada

