

ADAMA

Bumper® Top

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
FUNGICIDA AGRÍCOLA
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

COMPOSICIÓN
Propiconazole 250 g/L
Difenoconazole 250 g/L
Aditivos c.s.p. 1 Litro

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

Titular del Registro: **ADAMA Agriculture Perú S.A.**

Formulado por:
ADAMA Makhteshim Ltd
PO Box 60
Beer Sheva 84100, Israel.

Importado y Distribuido por:
ADAMA Agriculture Perú S.A.
Av. El Derby N° 254 Of. 503.
Santiago de Surco. Lima - Perú.
Teléfono: 641-0000

Contenido neto: **5 LITROS**
Lote No.
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:



NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

Cara

Dimensiones: 150 mm x 140 mm

LEA 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 dañino, no ingerir.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y con buena ventilación, lejos de la casa habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimenticios, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Triazoles
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al centro médico, y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Si el paciente está inconsciente lavar la boca con agua, inducir al vómito bajo asistencia de un médico.
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. Si el enrojecimiento, picor o sensación de quemazón continúa, consulte al médico.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa y zapatos contaminados. Lave inmediatamente la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retire a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario. Consulte con un médico.
- Nota al médico: Antídoto: No existe antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático y terapia complementaria.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 0800-130440 / 328-7396 (atención 24 horas);
ESSALUD: 0801-10200 (línea gratuita) CISPROMQUIM: 0800-050847 (atención 24 horas);
ADAMA Agriculture Perú S.A.: (01) 641-0000

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
 - Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
 - Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- ### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para organismos acuáticos.
 - No contaminar ríos, estanques o 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 5 metros.
 - Peligroso para 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.
 - El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
 - En caso de derrames, recoger inmediatamente el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Bumper Top es un fungicida sistémico de efecto preventivo y curativo de amplio espectro de acción, alta eficacia y prolongado efecto residual. Utilizar equipos de pulverización terrestres para su aplicación. Llenar el tanque del equipo a la mitad, preparar una pre-mezcla en un balde de agua e incorporarla al tanque de aplicación, luego adicionar agua hasta completar el volumen requerido y agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Durante la preparación de la mezcla y aplicación del producto en campo mantener siempre en marcha el sistema de agitación. Utilizar boquillas de cono y realizar la aplicación con gotas finas y cobertura uniforme.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CUADRO DE USOS:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (L/Ha)	PC (días)	LMR (ppm)
Arroz	"Quemado del Arroz" (<i>Pyricularia oryzae</i>)	0.2	35	7' / 3'

LMR: Límite Máximo de Residuos (en partes por millón): Propiconazole/Difenoconazole
P.C.: Período de Carenia

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Número máximo de aplicaciones por campaña: 2.
Intervalo mínimo entre aplicaciones: 21 días.
Iniciar las aplicaciones de forma preventiva cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo del patógeno o en estados iniciales de la enfermedad.

PERIODO DE REINGRESO

Se podrá ingresar al campo sin ropa de protección después de 24 horas de aplicado el producto.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD

En caso de mezclas con otros productos, se recomienda bajo responsabilidad del usuario, realizar evaluaciones previas a pequeña escala, con el fin de determinar la compatibilidad física y fitocompatibilidad de la mezcla a usar.

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.



Contracara

**LEA 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 dañino, no ingerir ni inhalar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos y su contacto prolongado puede causar reacciones alérgicas.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área en las primeras 24 horas.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, en lugar bajo techo, fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Piretroide + Neonicotinoide
- En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua si está consciente. No provoque el vómito.
- En contacto con los ojos lávelos inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos.
- En contacto con la piel, quite la ropa y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene, dar tratamiento sintomático.

TÉLEFONOS DE EMERGENCIA (líneas gratuitas)
CISPROQUIM: 080-050-847; INFOSALUD: 0800-10-828; CICOTOX : 0800-13040

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilice, triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- No utilizar el envase para conservar alimentos o agua potable.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración, ni en presencia de abejas u otro polinizadores en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores de la zona antes de aplicar el producto para el confinamiento de las abejas.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva.
- Peligroso para los peces y demás organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobantes del producto o envases vacíos.
- No aplicar en zonas freáticas superficiales o suelos altamente permeables.
- 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.
- En caso de derrame recoger el producto inmediatamente y evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas; depositarlo en sitios destinados por las autoridades las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Gaill 300 SC es un insecticida que mezcla dos ingredientes activos que le confieren acción por contacto, ingestión, y vía sistema. Actúa a nivel del sistema nervioso del insecto: el bifenthrin afecta los canales de sodio y el imidacloprid bloquea los receptores nicotínicos de las neuronas, en conjunto producen la muerte del insecto por hiperexcitación neuronal.

Gaill 300 SC se aplica en aspersión con equipos de aspersión terrestre previa mezcla con agua. Preparar una pre-mezcla de acuerdo a las dosis indicada con la mitad del volumen de agua a utilizar, agitar hasta que el producto esté bien disuelto y completar el volumen de la aplicación. Calibrar el equipo previamente y mantener el sistema en agitación constante.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
CEBOLLA	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	0.5 - 0.75	N.D.	0.1/0.05 ²
PAPA	Gorgojo de los Andes	<i>Premnotypes spp.</i>	0.75	14	0.5/0.05 ²

P.C.: Período de Carencia N.D.: No determinado (Tomar precauciones)
 LMR: Límite Máximo de Residuos (en partes por millón). 1-Imidacloprid 2-Bifenthrin

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Gaill 300 SC es un insecticida que mezcla dos ingredientes activos que le confieren acción por contacto, ingestión, y vía sistema. Actúa a nivel del sistema nervioso del insecto: el bifenthrin afecta los canales de sodio y el imidacloprid bloquea los receptores nicotínicos de las neuronas, en conjunto producen la muerte del insecto por hiperexcitación neuronal.

Gaill 300 SC se aplica en aspersión con equipos de aspersión terrestre previa mezcla con agua. Preparar una pre-mezcla de acuerdo a las dosis indicada con la mitad del volumen de agua a utilizar, agitar hasta que el producto esté bien disuelto y completar el volumen de la aplicación. Calibrar el equipo previamente y mantener el sistema en agitación constante.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Como máximo dos (02) aplicaciones por campaña. Una (01) campaña al año. Intervalo mínimo entre aplicaciones: 5 - 7 días.

Momento de aplicación

Cebolla: Aplicar previa evaluación de la plaga y sólo cuando se justifique. Usar la mayor dosis cuando se tenga una alta presión de la plaga.
 Papa: Realizar la primera aplicación cuando se tenga el 40% de las plantas emergidas y la segunda al 80-100% de emergencia (aplicación dirigida al cuello de la planta).
 De persistir la plaga, usar otro insecticida de diferente mecanismo de acción para evitar la resistencia.

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios. No es compatible con sustancias alcalinas.

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.

