

RIVAL 607 SL

FUNGICIDA SISTÉMICO, CURATIVO Y PREVENTIVO

Registro Nacional: 064-F8-SESA-U

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: Líquido soluble con una concentración de 722 g de propamocarb clorhidrato (607 g/L de propamocarb base) por litro de producto comercial.

ACTIVIDAD FUNGICIDA: RIVAL 607 SL es usado para control de enfermedades fúngicas de la clase Oomycetes en vegetales, flores, semilleros, tubérculos, etc. El ingrediente activo tiene una acción sistémica en las plantas. Posee efectos curativos y preventivos.

Interfiere con la síntesis de fosfolípidos y ácidos grasos interrumpiendo la formación de las paredes fúngicas. Afecta el crecimiento micelial, la producción de esporas y la germinación. Suprime la esporulación. Reduce la producción de zoosporas mediante una germinación más directa.

Organismos controlados: Hongos de la clase Oomycetes, genera *Pythium* y *Phytophthora* (más exactamente-*Phytophthora capsici*), *Peronospora destructor*, *Pseudoperonospora cubensis*, *Phytophthora infestans*, *Bremia lactucae*.

CARACTERÍSTICAS:

Nombre Común: Propamocarb (clorhidrato)

Grupo Químico: Carbamato

Fórmula química: $C_9H_{21}ClN_2O_2$

COMPATIBILIDAD: Incompatibilidad con productos alcalinos.

TOXICIDAD:

Toxicidad Oral Aguda:	LD50 > 2000 mg/kg de peso corporal (rata)
Toxicidad Dérmica Aguda:	LD50 > 2000 mg/kg de peso corporal (rata)
Toxicidad Inhalatoria Aguda:	LC50(4 h) > 5 mg/L (rata)
Irritación Ocular Aguda:	Irritación leve y reversible (conejo)
Irritación Dérmica Aguda:	No presenta (conejo)
Sensibilizante Dérmico:	No presenta (Chanco de Guinea)

PRECAUCIONES:

- Evitar contacto con la piel, ojos y ropa.
- Evitar respirar la neblina que produce el spray.
- Cuando esté usando el producto no comer, ni beber y no fumar.
- Lavarse las manos completamente después de usar el material y antes de ingerir alimentos, beber y fumar.
- Usar ropa protectora apropiada, protección de ojos/cara y guantes

Nota para el médico: Propamocarb (clorhidrato) no es inhibidor de colinesterasa. Tratamiento bajo observación como medida de soporte mientras lo indique las condiciones del paciente. No existe un antídoto específico.

INSTRUCCIONES DE USO DE RIVAL 607 SL: La cantidad de RIVAL 607 SL requerida debe ser mezclada con agua limpia directamente en el tanque de spray o en otro recipiente, asegurándose de mantener el medio bien agitado mientras se completa la cantidad de agua necesaria. Siempre preparar una mezcla fresca antes de la aplicación. No almacenar fungicida diluido.

Frecuencia de la aplicación: Intervalos de 20 días sin límite de aplicaciones.

Fecha de reingreso al área tratada: No ingresar en las áreas tratadas durante un período de 12 horas.

Tiempo de espera entre la última aplicación y la cosecha: Desde 3 hasta 21 días, dependiendo del cultivo

TABLA DE APLICACIONES Y DOSIS

Cultivo	Enfermedad	Dosis
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Tizón Tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	2,5 mL/L agua
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Tizón Tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	3L/ha por aspersión
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	Mildiu veloso (<i>Peronospora destructor</i>)	3 L/ha por aspersión
Tabaco (<i>Nicotiana tabacum</i>)	Pudrición (<i>Phytophthora parasitica</i>)	3 L/ha por aspersión
Pepinillo (<i>Cucumis sativus</i>)	Mildiu (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	3 L/ha por aspersión
Rosa	Mildiu veloso (<i>Peronospora sparza</i>)	2,5 mL/L agua
Lechuga (<i>Lactuca sativa</i>)	Mildiu (<i>Bremia lactucae</i>)	150 mL / 100 L por aspersión
Semillero: 0,4 L / m ³		

PRESENTACIONES COMERCIALES: Botellas de 1litro y 250mL.

Fabricado por:

AGRIA S.A.



Titular del Registro e Importador:

AGRISEC ECUADOR S.A.



"Protegemos cultivos y personas"

Dirección:

Asenovgradsko Shose
BULGARIA, 4009 Plovdiv,
Tel.: (+359 32) 63 63 69
Correo electrónico:
info@agria.bg
Página Web: www.agria.bg

Dirección:

Av. República E7-03 y Av. Eloy Alfaro.
Edif. María Victoria, piso 1, Of. 107.
Quito - ECUADOR
Tel.: (02) 601 6900
E-mail: info@agrisec.com
Página web: www.agrisec.com

TOXICOLOGIA: CATEGORIA IV



CUIDADO

