

## Precauciones y advertencias.

**Grupo químico: Flupiradifurona** pertenece al grupo químico de los Butenóidos

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Puede provocar reacción alérgica a la piel. Puede provocar irritación ocular. Dañino si se inhala. Puede causar una reacción alérgica en la piel. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación del producto: guantes impermeables de PVC o nitrilo resistentes a químicos, antiparras, máscara con filtro, delantal impermeable, traje protector impermeable y botas de goma. Durante su aplicación utilizar: guantes impermeables de PVC o nitrilo resistentes a químicos, antiparras, máscara con filtro, traje protector impermeable y botas de goma. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

No contaminar semillas, alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.**

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN 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 APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.**

**“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”.**

**“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”.**

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

## Teléfonos de emergencia:

(2) 2635 3800	Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas)
	Convenio CITUC/AFIPA.
(2) 2520 8200	Bayer S.A. (Atención en horario de oficina).

Edición 10/04/2025



**NOCIVO**



# Riamba®

## Insecticida Concentrado Soluble (SL)

Contenido neto:

### Composición.

### Ingrediente activo

Flupiradifurona(*)	20,0 % p/v (200 g/L)
Coformulantes, c.s.p. completar	100 % p/v (1L)
(*) 4-[(6-cloro-3-piridilmetil)(2,2-difluoroetil)amino]furan-2(5H)-ona	

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

**Riamba®** es un nuevo insecticida con acción sistémica en la planta, es flexible en aplicación, actúa por contacto e ingestión y su uso está indicado en insectos chupadores, de acuerdo a las recomendaciones del cuadro de instrucción de uso. Tiene un modo de acción perteneciente a la nueva clase química Butenóidos, interactúa con los receptores nicotínicos de la acetilcolina del insecto (nAChR).

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 1.915

©: Marca Registrada de Grupo Bayer AG

Importado por:  
**Bayer S.A.**  
Av. Andrés Bello 2457,  
Piso 21, Of. 2101,  
Providencia,  
Santiago, Chile.

Fabricado por:  
**Bayer S.A.**  
Estrada da Boa Esperança No. 650,  
26100-100 Belford Roxo, Rio de Janeiro, Brasil.  
**Bayer S.A.**  
Calle 18 39 1030, Soledad, Barranquilla, Colombia.  
**Bayer S.A.**  
Planta de Producción, km.29,5 Carretera  
al Pacífico, Amatitlán, Guatemala.  
**Bayer CropScience LP**  
8400 Hawthorn Road, Kansas City, MO 64120,  
Estados Unidos.  
**Bayer AG**  
Alte Heerstrasse, D-41538 Dormagen, Alemania.  
**Bayer AG**  
Industriepark Höchst, D-65926 Frankfurt, Alemania.

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

**Bayer**

Lote de  
fabricación:  
Fecha de  
vencimiento:



**PRODUCTO: RIAMBA**  
**ITEM: ETIQUETA Inseal tiro/retiro**  
Dimensiones: 51 x 15 cm.  
Colores: 2  
Colores: Pantone Yellow C, Pantone negro

Precauciones y instrucciones de uso. Tirar aquí.

### **Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Flupiradifurona pertenece al grupo químico de los Butenólidos

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Puede provocar reacción alérgica a la piel. Puede provocar irritación ocular. Dañino si se inhala. Puede causar una reacción alérgica en la piel. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación del producto: guantes impermeables de PVC o nitrilo resistentes a químicos, antiparras, máscara con filtro, delantal impermeable, traje protector impermeable y botas de goma. Durante su aplicación utilizar: guantes impermeables de PVC o nitrilo resistentes a químicos, antiparras, máscara con filtro, traje protector impermeable y botas de goma. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

No contaminar semillas, alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.

**Precauciones para el medio ambiente:** El producto es moderadamente tóxico en aves, prácticamente no tóxico para los organismos acuáticos (peces e invertebrados acuáticos), y “**LIGERAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS**”.

**Almacenamiento:** Cerrar los envases herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener bajo llave fuera del alcance de los niños, accesible solo a personas autorizadas. Almacenar en envase original separado de alimentos, bebidas y piensos, evitando la contaminación cruzada con otros productos fitosanitarios, fertilizantes, alimentos y forraje. Mantener alejado de la luz directa del sol. No re-utilizar este envase para ningún otro objetivo.

En caso de derrame, mantener a las personas alejadas del área. Utilizar equipo de protección para limpiar el área, absorber el producto derramado con material absorbente como aserrín o arcilla.

**Instrucciones para realizar triple lavado de envases:** Vacíe el envase en el estanque pulverizador y manténgalo en posición de descarga 30 segundos; a continuación, agregue agua hasta (1/4) de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite durante 30 segundos; vierta el agua en un recipiente de pre-mezcla y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Realizar este procedimiento tres veces. Después del tercer lavado, use el agua de enjuague del recipiente de la pre-mezcla para la preparación de una nueva mezcla. Finalmente, perforo el envase para evitar su reutilización.

**Síntomas de intoxicación:** Puede provocar reacción alérgica a la piel. Puede provocar irritación ocular. Dañino si se inhala.

**Primeros auxilios:** Retire a la persona de la zona peligrosa. Acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Nocivo si es inhalado. **En caso de inhalación,** Trasladarse a un espacio abierto. Mantener al paciente

en reposo y abrigado. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. **En caso de ingestión, NO PROVOCAR EL VÓMITO.** Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

**En caso de contacto con la piel,** Lavar con abundante agua limpia y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si los síntomas persisten consultar a un médico. **En caso de contacto con los ojos,** Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar los lentes de contacto, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Los lentes de contacto no deberán utilizarse nuevamente. Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación

**Antídoto:** No existe antídoto específico.

**Tratamiento médico de emergencia:** Tratar sintomáticamente. En caso de ingestiones significativas debe considerarse la realización de un lavado gástrico en las dos primeras horas. Asimismo, la administración de carbón activado y sulfato de sodio es siempre recomendable.

“**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS**”.

“**EN CASO DE INTOXICACIÓN 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 APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA**”.

“**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO**”.

“**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE**”.

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

### **Teléfonos de emergencia:**

(2) 2635 3800 Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas) Convenio CITUC/AFIPA.

(2) 2520 8200 Bayer S.A. (Atención en horario de oficina).

**Nota al comprador:** A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

**Instrucciones de uso:**

**Riamba®** un nuevo insecticida con un distinto modo de acción perteneciente a la nueva clase química Butenólidos. Flupiradifurona, la sustancia activa de **Riamba®** interactúa con los receptores nicotínicos de la acetilcolina del insecto (nAChR). El compuesto actúa como agonista, activando los receptores proteicos de la acetilcolina, lo que resulta en un desorden del sistema nervioso central del insecto y su posterior muerte. Posee acción sistémica en la planta, es flexible en aplicación, actúa por contacto e ingestión y su uso está indicado en insectos chupadores, de acuerdo a las siguientes recomendaciones de uso.

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Remolacha, Remolacha forrajera.	Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> ), Pulgón negro ( <i>Aphis fabae</i> ).	0,75	Aplicar en aspersión foliar al aparecer los primeros ejemplares (BBCH31 a BBCH45). Considerar volumen de aplicación máximo de 200 L/ha. Realizar máximo 1 aplicación por temporada.

El producto debe ser aplicado a las dosis completas dadas en el cuadro de uso y los volúmenes señalados para alcanzar la penetración requerida y cobertura necesaria para un óptimo control. Utilizar las mejores técnicas de aplicación disponibles permitidas por las normas nacionales que garanticen una buena cobertura de pulverización y la penetración de los cultivos. Calibrar el equipo de aplicación antes de utilizar. Evitar deriva y exposición a operarios y otras personas. No aplicar sobre cultivos afectados por sequías, heladas o cualquier otro stress físico o químico. No aplicar con pronóstico de lluvia inminente. De preferencia, para una aplicación segura y eficaz aplicar con una brisa ligera (3-7 km/h). Evitar realizar las aplicaciones en las horas de máximo calor.

**Período de carencia:** 31 días.

**Preparación de la mezcla:** Coloque agua en el estanque hasta la mitad de su capacidad. Con el agitador en marcha, añadir **Riamba®** al tanque. Continuar la agitación durante la adición del resto del agua. Comience la aplicación de la solución una vez que el producto esté completa y uniformemente disperso en la mezcla. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente. Mantener la agitación al máximo durante la aplicación del producto. No deje la mezcla de aspersión preparada de un día para otro. Minimizar la deriva y la exposición de los operarios y las personas. Lavar el equipo de aplicación regularmente por dentro y por fuera. Enjuagar el equipo profundamente luego de cada uso, verter el líquido de enjuague en una zona ya tratada. Alternar productos con diferente modo de acción para el manejo de resistencia. Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a insecticidas, por lo tanto esto puede ocurrir a **Riamba®**, a través de una variación genética normal en cualquier población de insectos. Estos ejemplares resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de insecticidas y la población llegará a ser de difícil control con estos productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes o menos sensibles es difícil de detectar antes de la aplicación de **Riamba®**, por lo que Bayer no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de éstas. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza. De acuerdo a la clasificación IRAC **Flupiradifurona** pertenece al grupo 4D.

**Compatibilidades:** Compatible con varios de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de aquellos de reacción alcalina. No realizar mezclas con fungicidas pertenecientes al grupo azoles durante el período de floración. Al realizar una mezcla no conocida se recomienda efectuar una confirmación previa de compatibilidad y miscibilidad. Ante la duda sobre mezclas consultar a nuestro Departamento Técnico.

**Incompatibilidad:** Incompatible con productos de reacción alcalina o fuertemente oxidantes.

**Fitotoxicidad:** No es fitotóxico a las especies recomendadas, al ser aplicado siguiendo buenas prácticas agrícolas y de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta.

Sivanto® Prime puede inducir una incompatibilidad en Cucurbitáceas, especialmente en Melones tipo cantalupos y Pepino invernadero.

Para rotación de cultivos, las áreas tratadas pueden ser replantadas con cualquier cultivo presente en el cuadro de uso de esta etiqueta o que tenga tolerancia. Para cultivos sin tolerancias debe haber un intervalo de 12 meses. Para mayores detalles respecto a los cultivos con LMR disponibles, consultar a nuestro Departamento Técnico.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** No reingresar al área tratada hasta 4 horas luego de la aplicación y hasta que los depósitos de la aspersión se hayan secado sobre la superficie tratada. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

**Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Flupiradifurona pertenece al grupo químico de los Butenóidos. Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Puede provocar reacción alérgica a la piel. Puede provocar irritación ocular. Dañino si se inhala. Puede causar una reacción alérgica en la piel. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación del producto: guantes impermeables de PVC o nitrilo resistentes a químicos, antiparras, máscara con filtro, delantal impermeable, traje protector impermeable y botas de goma. Durante su aplicación utilizar: guantes impermeables de PVC o nitrilo resistentes a químicos, antiparras, máscara con filtro, traje protector impermeable y botas de goma. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. No contaminar semillas, alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.**

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN 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 APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.**

**“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”.**

**“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”.**

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

**Teléfonos de emergencia:**

- |               |   |
|---------------|---|
| (2) 2635 3800 | Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas) |
|               | Convenio CITUC/AFIPA.   |
| (2) 2520 8200 | Bayer S.A. (Atención en horario de oficina).                            |

Edición 10/04/2025



# Riamba®

**Insecticida  
Concentrado Soluble  
(SL)**

Contenido neto:

**Composición.**

**Ingrediente activo**

Flupiradifurona(*) .....	20,0 % p/v (200 g/L)
Coformulantes, c.s.p. completar .....	100 % p/v (1L)
(*) 4-[(6-cloro-3-piridilmetil)(2,2-difluoroetil)amino]furan-2(5H)-ona	

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

**Riamba®** es un nuevo insecticida con acción sistémica en la planta, es flexible en aplicación, actúa por contacto e ingestión y su uso está indicado en insectos chupadores, de acuerdo a las recomendaciones del cuadro de instrucción de uso. Tiene un modo de acción perteneciente a la nueva clase química Butenóidos, interactúa con los receptores nicotínicos de la acetilcolina del insecto (nAChR).

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 1.915

®: Marca Registrada de Grupo Bayer AG

Importado por:  
**Bayer S.A.**  
Av. Andrés Bello 2457,  
Piso 21, Of. 2101,  
Providencia,  
Santiago, Chile.

Fabricado por:  
**Bayer S.A.**  
Estrada da Boa Esperança No. 650,  
26100-100 Belford Roxo, Rio de Janeiro, Brasil.  
**Bayer S.A.**  
Calle 18 39 1030, Soledad, Barranquilla, Colombia.  
**Bayer S.A.**  
Planta de Producción, km.29,5 Carretera  
al Pacífico, Amatitlán, Guatemala.  
**Bayer CropScience LP**  
8400 Hawthorn Road, Kansas City, MO 64120,  
Estados Unidos.  
**Bayer AG**  
Alte Heerstrasse, D-41538 Dormagen, Alemania.  
**Bayer AG**  
Industriepark Höchst, D-65926 Frankfurt, Alemania.

**www.cropscience.bayer.cl**  
**Bayer**

Lote de  
fabricación:  
Fecha de  
vencimiento:



**NOCIVO**



**PRODUCTO: RIAMBA**  
**ITEM: ETIQUETA base de inseal**  
Dimensiones: 26,5 x 15 cm.  
Colores: 2  
Colores: Pantone Yellow C, Pantone negro