

**Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Beta-ciflutrina pertenece al grupo químico de los Piretroides.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de éstos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: delantal impermeable, guantes impermeables, botas de goma y protector facial. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro para químicos y antiparras. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la aspersión. No aplicar contra el viento y evitar la deriva a otros cultivos. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar diligentemente 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.

**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.**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO 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 26/07/2017

Lote de fabricación:  
Fecha de vencimiento:

®: Marca Registrada de Bayer AG



**NOCIVO**



Contenido neto:

**Composición.**

**Ingrediente activo**

Beta-ciflutrina (*) .....	12,5 % p/v (125 g/L)
Coformulantes c.s.p. ....	100 % p/v (1 L)

\*Mezcla predominantemente de los pares enantioméricos II y IV de la ciflutrina:

(1RS, 3RS)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)-α-ciano-4-fluoro-3-fenoxibencilo, y ..... 300-400 g /kg

(1RS, 3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)-α-ciano-4-fluoro-3-fenoxibencilo, ..... 570-670 g/kg

Y los pares enantioméricos I y III de la ciflutrina en baja proporción:

(1RS, 3RS)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (RS)-α-ciano-4-fluoro-3-fenoxibencilo, y ..... máximo, 0,7 g/kg

(1RS, 3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (RS)-α-ciano-4-fluoro-3-fenoxibencilo, ..... máximo, 2,5 g/kg

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

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

Bulldock® 125 SC es un insecticida piretroide de segunda generación que posee un amplio espectro de acción, con un rápido efecto inicial y adecuada residualidad, de acuerdo a la información presente en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 1466

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

Bayer

Importado y distribuido por:

**Bayer S.A.**  
Andrés Bello 2457,  
Piso 21, Oficina 2101,  
Providencia,  
Santiago, Chile.

Fabricado por:

**Bayer AG**  
Alte Heerstrasse,  
41538 Dormagen,  
Alemania.  
**Bayer AG**  
Industriepark Höchst,  
65926, Frankfurt,  
Alemania.

**Bayer SAS -**

Division Crop Science  
Industrial Operations-Villefranche,  
1 avenue Edouard Herriot, 69400,  
Villefranche-Limas, Francia.

**Bayer S.A.**

Planta de Producción,  
Km. 29,5  
Carretera al Pacífico,  
Amatitlán, Guatemala.  
**Bayer S.A.**  
Area Proteção das Plantas,  
Estrada da Boa Esperança, N° 650,  
26100-100, Belford Roxo,  
Rio de Janeiro, Brasil.

**Bayer de México**

S.A. de C.V.  
Miguel de Cervantes Saavedra N° 259,  
Col. Ampliación Granada,  
Del. Miguel Hidalgo,  
CP 11520 México, D.F.  
**Bayer S.A.**  
Camino de la Costa Brava S/N,  
Zarate Industrial Park, 2800,  
Zarate, Argentina.



**PRODUCTO: Bulldock 125 SC**

**ITEM: ETIQUETA Inseal tiro/retiro**

Dimensiones: 51 x 15 cm.

Colores: 2

Colores Pantone Yellow C, Pantone negro

Precauciones e instrucciones de uso. Tirar aquí.

#### **Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Beta-ciflutrina pertenece al grupo químico de los **Piretroides**.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de éstos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: delantal impermeable, guantes impermeables, botas de goma y protector facial. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro para químicos y antiparras. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la aspersión. No aplicar contra el viento y evitar la deriva a otros cultivos. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar proplijamente 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.

**Precauciones para el medio ambiente:** El producto es poco tóxico para aves, tóxico para abejas y muy tóxico para el ambiente acuático. No contaminar alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.

**Almacenamiento:** Transportar, comercializar y almacenar el producto en su envase original bien cerrado y provisto de su etiqueta. Conservar bajo llave en lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado, y de acceso restringido. No exponer a temperaturas extremas; proteger de heladas y de temperaturas superiores a 40°C.

**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 un cuarto (1/4) de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite durante 30 segundos; vierta el agua en el equipo pulverizador y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Realizar este procedimiento tres veces. Finalmente, perfore el envase para evitar su reutilización.

**Síntomas de intoxicación:** Síndrome CS o Coreoatetosis (movimientos involuntarios de extremidades y tronco) y salivación se ha observado en animales de experimentación. Irritación de piel, ojos y mucosa del tracto respiratorio. Parestesia (sensación de hormigueo, adormecimiento, entumecimiento y ardor de piel).

**Primeros auxilios:** Para todos los siguientes casos, trasladar inmediatamente a un centro asistencial y conseguir ayuda médica. Llevar la etiqueta o envase del producto. En caso de contacto con la piel, sacar la ropa y zapatos contaminados. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Consultar a un médico. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar con el enjuague retirar los lentes de contacto, cuando proceda. Consultar a un especialista. En caso de ingestión: No inducir el vómito, a menos que lo indique personal médico o bajo la supervisión de

este. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca con agua. Llamar a un médico inmediatamente. En caso de inhalación, trasladar al afectado al aire fresco. Mantenerlo en reposo. Buscar ayuda médica.

**Antídoto:** No existe antídoto específico.

**Tratamiento médico:** El ingrediente activo de este producto pertenece al grupo químico Piretroides. No inhibe la acetilcolinesterasa. Las medidas generales de tratamiento son: Descontaminación dermal y gastrointestinal protegiendo las vías respiratorias. Continuar con tratamiento sintomático.

**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.**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO 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 sustraen 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:**

**Bulldock® 125 SC** es un insecticida piretroide de segunda generación que posee un amplio espectro de acción, con un rápido efecto inicial y adecuada residualidad. Actúa por contacto e ingestión sobre insectos masticadores y chupadores, de acuerdo a la información presente en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

**Cuadro de Instrucciones de Uso Aplicaciones terrestres:**

Cultivo	Plaga	Dosis / Concentración	Observaciones
Hortalizas: Tomate*, Pimentón, Sandía, Melón, Zapallo Italiano, Lechuga, Repollo, Coliflor, Brócoli, Apio, Ajo, Cebolla.	Polilla del tomate, Polilla de la papa, Polilla verde del fréjol, Cuncunilla de las hortalizas, Gusano medidor del repollo, Polilla de la col, Pulgón verde del duraznero y pulgón de las crucíferas. Trips de la cebolla y Trips de las flores. Langostino de la remolacha.	80 - 100 cc/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares o de acuerdo a monitoreo. Realizar máximo cuatro aplicaciones durante la temporada, excepto para pimientos, donde se debe realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada. Considerar un espaciamiento de a lo menos 7 días. Considerar volumen de 400 a 600 L de agua/ha, según estado de desarrollo del cultivo.
Papas.	Polilla de la papa, Pulgón verde del duraznero, Trips de la cebolla y Trips de las flores.	100 cc/ha	
Maíz.	Gusano del choclo, Pulgón del maíz.	80 - 100 cc/ha (20 - 25 cc/100 L de agua)	<b>En semilleros y maíz dulce agroindustrial</b> realizar máximo tres aplicaciones. La primera, al inicio de emisión de estilos (5 %), la segunda 4 - 5 días después de la primera y la tercera 5 - 6 días después de la segunda. Considerar un mojamiento de 400 L de agua/ha.
	Gusano cortador.	100 cc/ha	Aplicar a inicio de emergencia de las plantas (a hilera verdeada), al observar los primeros síntomas de daño sobre el cultivo. Realizar una aplicación durante la temporada. Utilizar 200 - 300 L de agua/ha.

\* Aplicar utilizando la dosis (cc/ha) para tomate al aire libre. Para tomate bajo invernadero aplicar según concentración (cc/100 L de agua).

**Cuadro de Instrucciones de Uso Aplicaciones aéreas:**

Cultivo	Plaga	Dosis / Concentración	Observaciones
Maíz.	Gusano del choclo, Pulgón del maíz.	80 - 100 cc/ha	<b>En semilleros y maíz dulce agroindustrial</b> realizar máximo tres aplicaciones. La primera, al inicio de emisión de estilos (5 %), la segunda 4 - 5 días después de la primera y la tercera 5 - 6 días después de la segunda. Considerar un gasto de agua de 40 - 60 L/ha. Aplicar con velocidad de viento inferior a 10 Km/hora, y con temperaturas frescas.

**Período de carencia:** Tomates: 5 días. Sandías, Melón, Zapallo italiano, Lechuga, Repollo, Coliflor, Brócoli, Apio y Pimentones: 7 días. Cebollas y Papas: 15 días. Ajos: 17 días. Maíz: 30 días.

Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a insecticidas, por lo tanto esto puede ocurrir a **Bulldock® 125 SC** como a otros productos de su mismo grupo químico, 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 **Bulldock® 125 SC**, 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. **Beta-ciflutrín** de acuerdo a la clasificación IRAC pertenece al grupo **Grupo 3A**.

**Preparación de la mezcla:** Coloque agua en el estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte, diluya la cantidad necesaria de **Bulldock® 125 SC** en un poco de agua y vierta esta solución al estanque a través del filtro. Luego, complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

**Incompatibilidades:** No es compatible con productos que presenten reacción alcalina.

**Compatibilidades:** Compatible con varios de los productos fitosanitarios de uso común. 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.

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

**Tiempo de reingreso al área tratada:** No reingresar al área tratada hasta transcurridas 2 horas después de la aplicación, verificando, 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.

**Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Beta-ciflutrina pertenece al grupo químico de los Piretroides.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de éstos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: delantal impermeable, guantes impermeables, botas de goma y protector facial. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro para químicos y antiparras. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la aspersión. No aplicar contra el viento y evitar la deriva a otros cultivos. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolíjamente 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.

**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.**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO 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 26/07/2017

Lote de fabricación:  
Fecha de vencimiento:

®: Marca Registrada de Bayer AG



**NOCIVO**



# Bulldock® 125 SC

Insecticida  
Suspensión Concentrada  
(SC)

Contenido neto:

**Composición.**

**Ingrediente activo**

Beta-ciflutrina (\*) ..... 12,5 % p/v (125 g/L)  
Coformulantes c.s.p. ..... 100 % p/v (1 L)

\*Mezcla predominantemente de los pares enantioméricos II y IV de la ciflutrina:

(1RS, 3RS)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)- $\alpha$ -ciano-4-fluoro-3-fenoxybenzilo, y ..... 300-400 g/kg

(1RS, 3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)- $\alpha$ -ciano-4-fluoro-3-fenoxybenzilo, ..... 570-670 g/kg

Y los pares enantioméricos I y III de la ciflutrina en baja proporción:

(1RS, 3RS)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (RS)- $\alpha$ -ciano-4-fluoro-3-fenoxybenzilo, y ..... máximo, 0,7 g/kg

(1RS, 3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (RS)- $\alpha$ -ciano-4-fluoro-3-fenoxybenzilo, ..... máximo, 2,5 g/kg

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

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

**Bulldock® 125 SC** es un insecticida piretroide de segunda generación que posee un amplio espectro de acción, con un rápido efecto inicial y adecuada residualidad, de acuerdo a la información presente en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 1466

Bayer

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

Importado y  
distribuido por:

**Bayer S.A.**  
Andrés Bello 2457,  
Piso 21, Oficina 2101,  
Providencia,  
Santiago, Chile.

Fabricado por:

**Bayer AG**  
Alte Heerstrasse,  
41538 Dormagen,  
Alemania.  
**Bayer AG**  
Industriepark Höchst,  
65926, Frankfurt,  
Alemania.

**Bayer SAS -**

**Division Crop Science**  
Industrial Operations-Villefranche,  
1 avenue Edouard Herriot, 69400,  
Villefranche-Limas, Francia.  
**Bayer S.A.**  
Área Proteção das Plantas,  
Estrada da Boa Esperança, N° 650,  
26100-100, Belford Roxo,  
Rio de Janeiro, Brasil.

**Bayer S.A.**

Planta de Producción,  
Km. 29,5  
Carretera al Pacífico,  
Amatlán, Guatemala.  
**Bayer S.A.**  
Caminos de la  
Costa Brava S/N,  
Zarate Industrial Park, 2800,  
Zarate, Argentina.

**Bayer de México**

S.A. de C.V.  
Miguel de Cervantes Saavedra N° 259,  
Col. Ampliación Granada,  
Del. Miguel Hidalgo,  
CP 11520 México, D.F.  
**Bayer S.A.**  
Carrera 50, calle 8,  
Va La Soledad,  
Barranquilla, Colombia.



**PRODUCTO: Bulldock 125 SC**

**ITEM: ETIQUETA base de inseal**

Dimensiones: 26,5 x 15 cm.

Colores: 2

Colores Pantone Yellow C, Pantone negro