

### Precauciones y advertencias.

**Grupo químico: Triadimenol** pertenece al Grupo químico **Triazoles**.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que interengan 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. Equipo de protección personal a utilizar durante su aplicación: guantes (preferentemente de nitrilo), traje protector impermeable, protector facial, botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. Evitar inhalaciones y contacto con ojos, nariz y boca. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. 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.

**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 DESTINAR GRANOS TRATADOS AL CONSUMO DE PERSONAS NI ANIMALES.**

**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).



# Baytan® 150 FS

Fungicida  
Suspensión Concentrada para  
Tratamiento de Semillas  
(FS)

Contenido neto:

**Composición** Triadimenol\* ..... 15 % p/v (150 g/L)  
Coformulantes c.s.p. .... 100 % p/v (1 L)

\* (1RS,2RS;1RS,2SR)-1-(4-clorofenoxi)-3,3-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)-butan-2-ol.

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

**Baytan® 150 FS** es un fungicida sistémico de amplio espectro de acción, especialmente formulado para ser usado como desinfectante de semillas en cereales, de acuerdo a la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 2009

®: Marca Registrada de Bayer AG

Importado y Distribuido por:

**Bayer S.A.**  
Av. Andrés Bello 2457, Piso 21  
Providencia, Santiago

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

**Bayer**

Fabricado por:

**Bayer AG**  
ChemPark, 41538 Dormagen, Alemania.  
**Bayer S.A.**  
Camino de la Costa Brava S/N  
Parque Industrial Zarate,  
2800 Zarate, Buenos Aires, Argentina.

Lote de  
fabricación:

Fecha de  
vencimiento:



**CUIDADO**



Precauciones y instrucciones de uso. Tirar aquí.



**PRODUCTO: BAYTAN 150 FS**

**ITEM: ETIQUETA Inseal tiro/retiro**

Dimensiones: 51,0 x 15,0 cm

Colores: 2/2

Colores: Pantone 347 C, Pantone negro

### **Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Triadimenol pertenece al Grupo químico **Triazoles**.

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. Equipo de protección personal a utilizar durante su aplicación: guantes (preferentemente de nitrilo), traje protector impermeable, protector facial, botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. Evitar inhalaciones y contacto con ojos, nariz y boca. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. 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.

**Precauciones para el medio ambiente:** Tóxico para peces y aves. No tóxico para abejas. No contaminar alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases. Semillas tratadas no pueden destinarse para consumo de personas, animales o aves.

**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, bien ventilado y de acceso restringido.

**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, perforo el envase para evitar su reutilización.

**Síntomas de intoxicación:** Malestar general, dermatitis, irritación de ojos, espasmos musculares, congestión pulmonar.

### **Primeros auxilios:**

Retirar al afectado de la zona de exposición, remover la ropa contaminada y disponerla en lugar seguro. **Si hubo ingestión**, realizar dilución y lavado gástrico con suero salino. Luego administrar absorbente, 5 gramos de carbón activado suspendido en una solución de 15 a 30 gramos de sulfato de sodio en 500 cc de agua, usado como laxante. Consultar a un médico. **Contacto con la piel**, sacar la ropa contaminada y lavar profusamente el cuerpo con agua y jabón. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla, si ocurre irritación consultar a un médico. Consultar a un médico. **Inhalación**, permitir reposar al enfermo al aire libre y bien abrigado. Llamar al médico. **Contacto con ojos**, lavarlos inmediatamente con agua limpia y fluyendo por 15 minutos. Cuando el afectado utilice 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. Consultar Al médico.

**Antídoto:** No existe antídoto específico.

**Tratamiento médico de emergencia:** 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.**

**NO DESTINAR GRANOS TRATADOS AL CONSUMO DE PERSONAS NI ANIMALES.**

**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:**

**Baytan® 150 FS** es un fungicida sistémico de amplio espectro de acción, especialmente formulado para ser usado como desinfectante de semillas en cereales. Controla enfermedades de semillas como carbones y helmintosporiosis e infecciones tempranas en la planta como septoria, oídios, royas, helmintosporiosis y rinosporiosis causadas por agentes patógenos que son diseminadas por el viento y/o lluvias. Incrementa la longitud y masa radicular, estimula macollajes más cortos y vigorosos. Además, promueve en forma óptima los factores del rendimiento.

**Cuadro de Instrucciones de Uso**

Cultivo	Enfermedad	Dosis (cc/100 Kg de semillas)	Observaciones
Trigo, Cebada, Avena, Centeno, Triticale.	Carbones, Septoria de la espiga ( <i>Mycosphaerella graminicola</i> ), Enfermedades de aparición temprana: Septoria de la hoja ( <i>Septoria tritici</i> ), Roya estriada de la hoja ( <i>Puccinia striiformis</i> ), Oídios, Rinosporiosis ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ).	150 - 200	Para el control conjunto de estas enfermedades, mezclar la cantidad correspondiente de producto diluido en agua con la semilla.* Sólo sobre infecciones tempranas. En variedades de alta susceptibilidad, completar con aplicación foliar de fungicidas si fuese necesario.
	Helmintosporiosis ( <i>Helmintosporium secalis</i> )	200 - 250	Mezclar la cantidad correspondiente de producto diluido con la semilla.* Sólo sobre infecciones tempranas. En variedades de alta susceptibilidad, completar con aplicación foliar de fungicidas si fuese necesario.
	Carbón volador	30 - 40	Para el control de carbón volador, considerar la dosis mayor cuando existan antecedentes históricos de alta presión de la enfermedad, mezclando la cantidad correspondiente de producto diluido con la semilla.*
	Carbón cubierto	40	Mezclar la cantidad correspondiente de producto diluido con la semilla.*

\* Diluir la dosis recomendada en 1 a 1,5 L de agua por cada 100 Kg de semillas y procurar un cubrimiento homogéneo de las semillas, utilizando para ello máquinas para desinfección de semillas, tova o máquina especializada. Las dosis altas que se recomiendan incrementan el efecto residual del producto.

Protege de las enfermedades en estados tempranos, provenientes de inóculo en las semillas. Este tratamiento de semillas, no protege de las enfermedades en estados avanzados de desarrollo del cultivo.

Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a fungicidas, por lo tanto esto puede ocurrir a **Baytan® 150 FS** como a otros productos de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal en cualquier población de hongos fitopatógenos. Estas razas resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de fungicidas 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 **Baytan® 150 FS**, 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 **FRAC Triadimenol** pertenece al grupo G1.

**Preparación de la mezcla, método de aplicación a la semilla y lavado de los equipos de aplicación:**

Agitar el producto antes de su utilización:

**Máquina para desinfección de semilla:** Si la máquina no cuenta con un depósito especial para aplicar en forma separada el desinfectante de semilla, en un balde diluir en agua la dosis señalada de **Baytan® 150 FS** para 100 kg de semilla, hasta completar un volumen de 1,0 a 1,5 litros, agitar hasta completa dilución y colocarlo en el depósito especial de la máquina de desinfección. Agregar la semilla en el depósito correspondiente y hacer funcionar hasta cuando pase toda la semilla. Realizar esta operación al aire libre o en lugar bien ventilado.

**Limpieza de la máquina para desinfección de semillas:**

Al limpiar el equipo tratador de semillas, que es una fuente significativa de exposición, debería hacerse siempre con mucho cuidado y bien protegido. Evitar el uso de aire comprimido o cepillado en seco, ya que esto:

- Contamina su lugar de trabajo.
- Crea polvo en suspensión, el cual puede ser inhalado por usted y otros que se encuentren alrededor.

Raspadores (abrasivos) son más seguros que utilizar aire comprimido. Use limpiador al vacío adecuado para químicos.

**Manejo del Agua con Residuos.**

La mejor manera de manejar residuos es evitar que estos se generen:

- Preparar sólo la cantidad de producto necesaria para tratar las semillas.
- Tratar sólo la cantidad de semillas necesarias para la siembra.

Excesos de la suspensión aplicados, deberían ser colectados en tambores bien etiquetados y dispuestos de la misma forma que productos caducos o residuos peligrosos.

**El agua de lavado debería colectarse en tambores especiales.****Ellos pueden ser dispuestos de acuerdo a las siguientes maneras.**

- En caso del mismo producto, el agua de lavado puede ser usada para la siguiente aplicación.
- El agua de lavado diluida puede ser asperjada sobre una zona buffer (el exceso de color puede removerse con la adición de carbón activado o un coagulante; consulte su distribuidor).
- Pasada a través de un filtro de carbón; el agua puede ser asperjada sobre una zona buffer.
- Pasando el agua a través de un sistema Phytobac® o biocama, donde la actividad biológica del material está degradando los productos.

**Compatibilidades:** Compatible con **Regent® 250 FS**, **Janus® 480 FS**, **Gaucho® 600 FS** y **Poncho® 600 FS**. Al realizar una mezcla no conocida se recomienda efectuar una confirmación previa de compatibilidad. Ante la duda de mezclas consultar a nuestro Departamento Técnico.

**Incompatibilidades:** No aplicar junto ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción alcalina o fuertemente oxidantes.

**Fitotoxicidad:** A fin evitar problemas, utilizar solamente semillas limpias, libres de polvo e impurezas y de buena calidad, con alto poder germinativo y buen vigor. No es fitotóxico a las especies recomendadas, al ser aplicado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta y de acuerdo a las buenas prácticas agrícolas. Evitar el uso de **Baytan® 150 FS** en situaciones de estrés al cultivo; cuando no pueda asegurar una profundidad normal de siembra, o bien, ante la eventualidad de temperaturas de suelo extremas, exceso de agua o sequía.

**Período de carencia:** No corresponde contemplar período de carencia debido a la época y forma de aplicación.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** Debido a la forma de aplicación (tratamiento de semillas) no se requiere esperar para reingresar al área tratada.

**Otras informaciones:** Las semillas se tiñen de rojo, lo que permite verificar el tratamiento adecuado. No guardar semillas desinfectadas de un año para otro, ni tratar semillas con exceso de humedad. Mantener la semilla tratada en un lugar fresco y seco hasta la siembra. Es necesario alcanzar un buen cubrimiento de las semillas para obtener buenos resultados de control. Para tratamientos efectuados a semillas que serán exportadas, considerar dosis de aplicación según los requerimientos y autorizaciones del país de destino.

**Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico:** Triadimenol pertenece al Grupo químico **Triazoles**.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que interengan 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. Equipo de protección personal a utilizar durante su aplicación: guantes (preferentemente de nitrilo), traje protector impermeable, protector facial, botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. Evitar inhalaciones y contacto con ojos, nariz y boca. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. 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.

**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 DESTINAR GRANOS TRATADOS AL CONSUMO DE PERSONAS NI ANIMALES.**

**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 19/05/2020



Contenido neto:

<b>Composición</b>	Triadimenol* .....	15 % p/v (150 g/L)
	Coformulantes c.s.p. ....	100 % p/v (1 L)

\* (1RS,2RS;1RS,2SR)-1-(4-clorofenoxi)-3,3-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)-butan-2-ol.

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

**Baytan® 150 FS** es un fungicida sistémico de amplio espectro de acción, especialmente formulado para ser usado como desinfectante de semillas en cereales, de acuerdo a la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 2009

®: Marca Registrada de Bayer AG

Importado y Distribuido por:

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

**Bayer S.A.**

Av. Andrés Bello 2457, Piso 21  
Providencia, Santiago

**Bayer**

Fabricado por:

**Bayer AG**

ChemPark, 41538 Dormagen, Alemania.

**Bayer S.A.**

Camino de la Costa Brava S/N  
Parque Industrial Zarate,  
2800 Zarate, Buenos Aires, Argentina.

Lote de  
fabricación:

Fecha de  
vencimiento:



**CUIDADO**



**PRODUCTO: BAYTAN 150 FS**

**ITEM: ETIQUETA base Inseal**

Dimensiones: 26,5 x 15,0 cm

Colores: 2

Colores: Pantone 347 C, Pantone negro