

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Bentazona-sodio pertenece al grupo químico de los ácidos benzotidiazinonas.
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Destine un equipo exclusivamente para aplicar herbicidas. Si esto no fuera posible, después de la aplicación lave profundamente el equipo antes de su uso para otros fines.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes de goma, botas de goma, delantal impermeable, protector facial. Durante la aplicación usar guantes de goma, botas de goma, overol impermeable, protector facial.
- Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo
- Lavarse prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

**Síntomas de intoxicación:** Puede incluir apatía, ataxia, temblores, y eventualmente vómitos y diarrea.

**Primeros auxilios: 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 continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consultar al médico si es necesario. **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Consultar al médico. **Inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Proporcionar atención médica. **Ingestión:** NO INDUCIR EL VOMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llamar al médico para tratamiento inmediato.

**Tratamiento médico de emergencia:** No administrar grasas (aceite, leche) o alcohol, ya que pueden acelerar la absorción del producto por el intestino. Posteriormente suministre carbón activado y realizar tratamiento sintomático y de sostén.

**Antídoto:** No se conoce antídoto específico.

**Riesgos ambientales:** Basagran en condiciones normales de uso no es peligroso para peces, aves y abejas.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”. “EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”. “NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”. “NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”. “NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”. “LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”. “REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”.**

**Procedimiento para el triple lavado:**

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

**Teléfonos de emergencia:**

BASF Chile S.A.: (56) 22640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 22635 3800 **(Atención las 24 horas)**

CITUC Químico (Emergencia química): (56) 22247 3600

**Nota al comprador:** Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

**BASF**

We create chemistry

# Basagran®

## Herbicida Concentrado soluble (SL)

Herbicida selectivo de para el control de las malezas de hoja ancha en los cultivos indicados en el cuadro de Instrucciones de Uso.

### Composición:

Bentazona-sodio\* .....52,4% p/v (524 g/L)  
Coformulantes, c.s.p.....100% p/v (1 L)  
\*Sal sódica del 2,2-dióxido de 3-(1-metiletil)-1H-2,1,3-benzotidiazin-4(3H)-ona(48,0% p/v (480 g/L) de equivalente de Bentazona.

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3045.  
NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**

**N° de Lote:**

**Fecha de Fabricación:**

**Fecha de Vencimiento:**

## Contenido neto: ... Litro

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

Formulado por:

**BASF S E**

D- 67056 Ludwigshafen

Alemania y/o

**BASF S.A.**

Brasil, 791 - Bairro Eng. Neiva

CEP 12521-900 - Guaratinguetá - SP  
Brasil

**BASF Corporation**

Agricultural Products

3150 Highway JJ - Palmyra, MO 63461  
Estados Unidos

Importado y Distribuido por

**BASF Chile S.A.**

Carrascal 3851

Fono: (56) 22640 7000

Casilla 3238

Santiago - Chile

Representante en Chile de BASF S E

® Marca Registrada BASF



**CUIDADO**



RECOMENDACIONES DE USO: ABRIR AQUI

## INSTRUCCIONES DE USO

### GENERALIDADES

**Basagran**, herbicida de contacto y de post-emergencia, se descompone en el suelo y no deja residuos que puedan afectar a futuros cultivos.

### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Malezas	Dosis (*)	Observaciones
Trigo, cebada, avena	Yuyo Rábano Alfilerillo Bolsita del pastor Chamico Duraznillo Manzanillón Ortiga Quilloy-quilloy	1,5 - 2,5 L/ha	Aplicar desde que el cultivo tiene 2 hojas. El mejor control se logra con malezas de 2 - 4 hojas de desarrollo.
Siembras asociadas de cereales (trigo, cebada, avena, centeno) con tréboles		1,0 - 1,5 L/ha	Tratamiento especialmente indicado para controlar malezas resistentes a herbicidas hormonales (duraznillo, manzanillón). El trébol debe tener mínimo 3 hojas trifoliadas.
Arroz		2,0 - 3,0 L/ha	<b>Basagran</b> se puede aplicar en cualquier estado de desarrollo del cultivo. Para obtener un control temprano de malezas, aplicar <b>Basagran</b> alrededor de 15 a 25 días después de la siembra. Antes del tratamiento vaciar los cuadros e inundarlos 24 a 48 horas después de la aplicación.
Frejoles		2,0 - 2,5 L/ha	Aplicar desde que el cultivo ha desarrollado su segunda hoja trifoliada hasta el estado de pre-botón. Pueden existir variedades con cierto grado de susceptibilidad; en tales casos es recomendable efectuar una prueba de selectividad o consultar a nuestro Departamento Técnico.
Arvejas		2,0 L/ha	Aplicar cuando el cultivo tenga 5 - 10 cm de altura o bien cuando se haya desarrollado el tercer par de hojas (tercer nudo).
Habas		2,0 L/ha	Aplicar cuando el cultivo tenga 5 a 10 cm de altura, confirmando previamente selectividad varietal por posible fitotoxicidad.
Lino		1,0 - 3,0 L/ha	Aplicar con malezas de 3 - 4 hojas y el lino 10 cm de altura.
Soya		1,0 L/ha	La soya tolera el <b>Basagran</b> desde la primera hoja trifoliada en adelante. Aplicar según el desarrollo de las malezas.
Maíz		2,0 - 3,0 L/ha	Aplicar cuando las malezas tienen 2 a 4 hojas. En caso de existir fuerte presión de chufa, seguir las recomendaciones específicas para chufa.
		2,5 L/ha	Aplicar cuando las malezas tengan 3 a 6 hojas. Realizar una aplicación de 2,5 L/ha en 3 hojas de la maleza y repetir si fuera necesario a los 15 días, que corresponde al estado V2 y V8 del maíz, respectivamente. Para desmanche, realizar una aplicación al 1% con un mojamiento de 350 a 400 L/ha cuando la maleza tenga 3 hojas y repetir si fuera necesario a los 15 días, que corresponde al estado V2 y V8 del maíz, respectivamente. En caso de elegir la dosis por concentración, no aplicar a más del 10% de la superficie. Utilizar una de estas dos formas de aplicación y no aplicar más de 2 veces por temporada.
	Chufa	1%	

(\*) Utilizar las dosis menores en condiciones de baja presión de malezas y las dosis mayores en condiciones de alta presión de malezas.

**Número de aplicaciones por temporada:** En todos los cultivos indicados, realizar una aplicación por temporada, con excepción de maíz (máximo dos aplicaciones para control de chufa).

**Preparación de la mezcla:** Llenar el estanque con agua hasta la mitad o las 3/4 partes de su capacidad. Agregar la cantidad necesaria con el agitador en marcha y completar a volumen total con agua.

**Incompatibilidades:** No se conocen incompatibilidades específicas.

**Compatibilidades:** **Basagran** es compatible con la mayoría de los fertilizantes, fungicidas de uso común, herbicidas MCPA, Break y Aceite Citroliv Miscible. (especialmente para control de chufa en maíz).

En siembras asociadas de cereales con tréboles, **Basagran** puede ser mezclado con MCPA, efectuando el tratamiento en base a lo indicado para MCPA.

En maíz para control de chufa, **Basagran** puede ser mezclado con Aceite Citroliv Miscible y en caso de disminuir la tensión superficial y mejorar la humectación se puede agregar Break. Si **Basagran** es utilizado en desmanches se puede mezclar con Aceite Citroliv Miscible. En todos los casos respete las indicaciones de las etiquetas de los otros productos, o bien consulte a nuestro Departamento Técnico. En el caso de mezclas con insecticidas se recomienda realizar una prueba de compatibilidad.

**Fitotoxicidad:** Bajo ciertas circunstancias pueden aparecer ligeras quemaduras u hojas decoloradas que después de una o dos semanas desaparecen sin dejar efectos colaterales en los cultivos. No usar **Basagran** en garbanzos, lentejas, vicia, alfalfa (1° año) y lupino, ya que en estos cultivos es fitotóxico.

En frejol no mezclar **Basagran** con ningún tipo de adherente.

En habas, se recomienda confirmar previamente la selectividad varietal.

**Periodos de carencias:** Respete carencias de: trigo, cebada, avena, centeno, trébol: 77 días; arroz: 77 días; lino: 90 días; haba: 60 días; frejol y soya: 66 días; arveja: 35 días; maíz: 77 días. En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

**Tiempo de reingreso:** Se puede reingresar al área tratada 4 horas después de realizada la aplicación, que es cuando se estima el depósito completamente secado. El reingreso de animales al área no aplica ya que **Basagran** no está recomendado en cultivos para pastoreo directo.

**Nota:** Para obtener los mejores resultados con **Basagran**:

1. Aplicar en suelos con buen contenido de humedad (ej: después de un riego) y en horas con suficiente calor (sin viento).
2. Aplicar con malezas pequeñas y cuando el cultivo esté en activo crecimiento (sin stress).
3. **Basagran** no posee efecto residual en el suelo, por lo tanto aplicar con la mayor cantidad posible de malezas emergidas.
4. Aplicar con un mojamiento mínimo de 300 L de agua/ha y con la mayor presión posible (no menos de 45 PSI).
5. Mojar muy bien la superficie a tratar. Esto se puede lograr con boquillas tipo abanico plano.
6. No debe llover por lo menos 8 horas después de la aplicación.

**Equipo de aplicación:** Debe estar en buenas condiciones, con sistema de agitación y barra pulverizadora con boquillas tipo abanico con un gasto de 300 a 500 L/ha. La presión debe ser de 80 a 150 lb/pulgada cuadrada y no menos de 45 PSI.

**Otras informaciones:** Con el uso repetido de **Basagran** existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o disminución de sensibilidad a este herbicida y/o a otros herbicidas de su mismo modo de acción. Para reducir el riesgo de desarrollo de resistencia, se recomienda limitar el número de aplicaciones, emplearlo en mezcla o en combinación con otro herbicida de diferente modo de acción. Según la clasificación HIRAC/WSSA, el ingrediente activo bentazona-sodio pertenece al grupo 6.

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Bentazona-sodio pertenece al grupo químico de los ácidos benzotidiazinonas.
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Destine un equipo exclusivamente para aplicar herbicidas. Si esto no fuera posible, después de la aplicación lave profundamente el equipo antes de su uso para otros fines.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes de goma, botas de goma, delantal impermeable, protector facial. Durante la aplicación usar guantes de goma, botas de goma, overol impermeable, protector facial.
- Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo
- Lavarse prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

**Síntomas de intoxicación:** Puede incluir apatía, ataxia, temblores, y eventualmente vómitos y diarrea.

**Primeros auxilios: 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 continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consultar al médico si es necesario. **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Consultar al médico. **Inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Proporcionar atención médica. **Ingestión:** NO INDUCIR EL VOMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llamar al médico para tratamiento inmediato.

**Tratamiento médico de emergencia:** No administrar grasas (aceite, leche) o alcohol, ya que pueden acelerar la absorción del producto por el intestino. Posteriormente suministre carbón activado y realizar tratamiento sintomático y de sostén.

**Antídoto:** No se conoce antídoto específico.

**Riesgos ambientales:** **Basagran** en condiciones normales de uso no es peligroso para peces, aves y abejas.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”. “EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”. “NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”. “NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”. “NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”. “LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”. “REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”.**

### Procedimiento para el triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

### Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: (56) 22640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 22635 3800 **(Atención las 24 horas)**

CITUC Químico (Emergencia química): (56) 22247 3600

**Nota al comprador:** Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

**BASF**

We create chemistry

# Basagran®

## Herbicida Concentrado soluble (SL)

Herbicida selectivo de para el control de las malezas de hoja ancha en los cultivos indicados en el cuadro de Instrucciones de Uso.

### Composición:

Bentazona-sodio\* .....52,4% p/v (524 g/L)

Cofomulantes, c.s.p. ....100% p/v (1 L)

\*Sal sódica del 2,2-dióxido de 3-(1-metiletil)-1H-2,1,3-benzotidiazin-4(3H)-ona(48,0% p/v (480 g/L) de equivalente de Bentazona.

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3045.**

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

N° de Lote:

Fecha de Fabricación:

Fecha de Vencimiento:

## Contenido neto: ... Litro

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

Formulado por:

**BASF S E**

D- 67056 Ludwigshafen

Alemania y/o

**BASF S.A.**

Brasil, 791 - Bairro Eng. Neiva

CEP 12521-900 - Guaratinguetá - SP

Brasil

**BASF Corporation**

Agricultural Products

3150 Highway JJ - Palmyra, MO 63461

Estados Unidos

Importado y Distribuido por

**BASF Chile S.A.**

Carrascal 3851

Fono: (56) 22640 7000

Casilla 3238

Santiago - Chile

Representante en Chile de BASF S E

© Marca Registrada BASF



**CUIDADO**

