

Período de Carenza: Debido a que la aplicación se realiza a inicios de desarrollo del cultivo y al tiempo que transcurre entre la aplicación y la cosecha, no se considera necesario establecer un período de carencia.

Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a herbicidas, por lo tanto esto puede ocurrir a **Bacara® Forte 360 SC** como a otros herbicidas de sus mismos grupos químicos, a través de una variación genética normal en cualquier población de malezas. Estos biotipos resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de herbicidas y la población llegará a ser de difícil control con este tipo de productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de **Bacara® Forte 360 SC**, por lo que Bayer no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de estas malezas resistentes. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza. De acuerdo a la clasificación HRAC, **Diflufenican** y **Flurtamona**, pertenecen al **Grupo F1, inhibidores de la síntesis de carotenoides (PDS)** y **Flufenacet**, pertenece al **Grupo K3, inhibidores de la división celular (VLCFA)**.

Preparación de la mezcla: Coloque agua en el estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte diluya la cantidad necesaria de **Bacara® Forte 360 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.

Lavado del equipo de aplicación: Los equipos deben ser lavados en todas las etapas indicadas, al finalizar cada día de aplicación e inmediatamente después de ello. De otro modo podría haber riesgo de daños para otros cultivos una vez secos los residuos de la pulverización, en las paredes del estanque, bombas, filtros y otros elementos conductores del caldo de aspiración.

- a) Vaciar completamente el contenido del equipo de aplicación en lugar adecuado (biocama/ zona buffer).
- b) Llenar el estanque a 10 % de capacidad con agua limpia, agregar solución de amonio (1 %) o soda cáustica (5 %) y lavar el interior de las paredes y bombas.
- c) Vaciar completamente el contenido del equipo de aplicación en lugar adecuado (biocama /zona buffer).
- d) Repetir los procedimientos indicados en las letras b) y c).
- e) Llenar el estanque en su totalidad con agua limpia, agitar su contenido.
- f) Vaciar el contenido sobre la biocama/zona buffer. Inspecionar nuevamente y volver a lavar si se observan depósitos del producto.
- g) Desarmar elementos de succión, líneas de presión, filtros y boquillas.
- h) Lavarlos en forma cuidadosa con una solución de amonio al 1 %.

Sólo después de un lavado exhaustivo el equipo puede ser utilizado para aplicar otros productos sobre cultivos sensibles a **Bacara® Forte 360 SC**.

Si **Bacara® Forte 360 SC** será utilizado en mezclas de estanque con otros productos no probados, fungicidas, insecticidas, reguladores de crecimiento, abonos foliares u otros herbicidas, los procesos de lavado tienen que ser hechos de acuerdo a este procedimiento a menos que el producto acompañante en la mezcla tenga procedimientos especiales de lavado.

Incompatibilidades: Incompatible con productos de reacción alcalina y fuertemente oxidantes. Evitar mezclas con fertilizantes amoniacales o con alto contenido de Boro.

Compatibilidades: Compatible con algunos de los productos fitosanitarios de uso común a excepción de aquellos de reacción alcalina. En avena no realizar la aplicación en mezcla con otros herbicidas. Para mezclas no conocidas consultar a nuestro Departamento Técnico. Cuando se realicen mezclas con otros productos fitosanitarios, siempre se debe pre-diluir **Bacara® Forte 360 SC** en agua por separado o aplicar directamente al estanque con agua.

Fitotoxicidad: Presenta buena fitocompatibilidad. No obstante, en algunas variedades de trigo de invierno, triticale de invierno y avena sembrada en invierno, se podría desarrollar un transitorio efecto de bleaching, que consiste en pequeñas manchas de color rosado y blanco, en la primera y/o segunda hoja, las cuales desaparecerán en el tiempo, y que sin embargo no provocan efectos adversos en el rendimiento potencial de los cultivos. **Aplicar sólo en variedades de trigo de invierno, triticale de invierno, avena sembrada en invierno y trigo candeal sembrado en invierno, que han sido sembrados en la fecha normal correspondiente a cada variedad, de acuerdo a la recomendación de quien las ha desarrollado.** No aplicar en primavera. Ante dudas consultar a nuestro Departamento Técnico.

Aplicaciones en períodos de heladas, suelos inundados por tiempo superior a 3 días, podrían afectar la selectividad del cultivo, por un bajo metabolismo del cultivo frente a una condición de estrés. No aplicar en suelos con riesgo de inundación. No aplicar en suelos excesivamente compactados. Evitar aplicaciones de pre-emergencia en suelos rojo arcillosos cuando existan pronósticos de precipitaciones superiores a 20 mm. Evitar aplicar con exceso de viento, ya que la deriva podría afectar a otros cultivos. Aplicar de acuerdo a las Buenas Prácticas Agrícolas.

Tiempo de reingreso al área tratada: Debido a la época de aplicación del producto, no es necesario definir un período de reingreso. 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: Flufenacet pertenece al grupo químico de las **Oxiacetamidas**, Diflufenican pertenece al grupo químico de las **Pirimidinocboxamidas** y Flurtamona al grupo químico de las **Furanonas**. 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. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma, mascarilla y antiparras. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma y protector facial. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón neutro 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. Lavar el equipo de aplicación cuidadosamente, inmediatamente después de realizar una aplicación.

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 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.

Edición 09/03/2017

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)



Bacara® Forte 360 SC

Herbicida
Suspensión Concentrada
(SC)

Contenido neto:

Composición:

Ingrediente activo	
Flufenacet (*)	12 %/v (20 g/L)
Flurtamona (**)	12 %/v (20 g/L)
Diflufenican (***)	12 %/v (20 g/L)
Coformulantes, c.s.p.	100 %/v (1 L)

(*) 4'-fluoro-N-isopropil-2-(trifluorometil-1,3,4-triadiazol-2-iloxy)acetanilida.

(**) (RS)-5-metilamino-2-fenil-4-(a,a,a-trifluoro-m-tolil)furan-3(2H)-ona.

(***) 2',4'-difluoro-2-(a,a,a-trifluoro-m-toliloxi)nicotinanilida.

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

NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Bacara® Forte 360 SC es un herbicida sistémico, suelo activo, que contiene tres ingredientes activos de diferentes modos de acción, para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha en trigo de invierno, triticale de invierno, avena sembrada en invierno y trigo candeal sembrado en invierno, de acuerdo a la información presente en la sección instrucciones de uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero: N° 3.555

®: Marca Registrada de Bayer AG

www.cropsiencebayer.cl

Bayer

Importado y distribuido por:

Bayer S.A.

Av. Andrés Bello 2457,

Piso 21, Of 2101,

Providencia, Santiago.

Fabricado por:

Bayer AG

Alfred Nobel Str. 50,

D-40789, Monheim,

Alemania.

Bayer S.A.S.

Bayer CropScience.

1 Bd Edouard Herriot BP442,

Villefranche sur Saone,

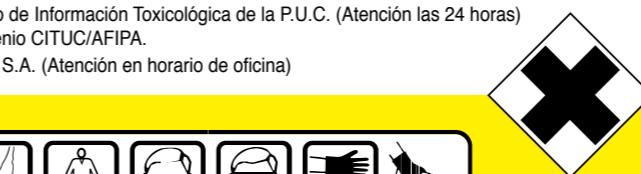
Francia.

Lote de

fabricación:

Fecha de

vencimiento:



NOCIVO



PRODUCTO: BACARA FORTÉ 360 SC
ITEM: ETIQUETA Inseal tir/retr
Dimensiones: 51 x 15 cm.
Colores: 2
Colores: Pantone Yellow CP, amarillo negro

Precuciones y advertencias

Grupo químico: Flufenacet pertenece al grupo químico de las **Oxicetamidas**, Diflufenican pertenece al grupo químico de las **Pirimidinocarboxamidas** y Flurtamona al grupo químico de las **Furanonas**.

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. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma, mascarilla y antiparras. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma y protector facial. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolídicamente con agua y jabón neutro 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. Lavar el equipo de aplicación cuidadosamente, inmediatamente después de realizar una aplicación.

Precuciones para el medio ambiente: El producto es tóxico para peces. No es tóxico para aves ni abejas. 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, bien ventilado, a temperaturas entre 0 y 30 °C 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, perfore el envase para evitar su reutilización.

Síntomas de intoxicación: La absorción de este producto al interior del cuerpo puede causar la formación de metahemoglobina que, en concentración suficiente, causa cianosis, dolor de cabeza, náuseas y mareos.

Primeros auxilios:

Retirar al afectado de la zona de exposición, remover la ropa contaminada y disponerla en lugar seguro. En caso de accidente o si existe malestar, obtener atención médica inmediatamente (mostrar la etiqueta cuando sea posible). Si el afectado pierde la conciencia transportar en posición lateral y estable.

En caso de contacto con la piel: quitar inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel de inmediato con abundante agua. Consultar a un médico si se desarrolla irritación.

En caso de contacto con los ojos: mantenerlos abiertos y lavarlos suavemente con agua limpia y fluviendo durante 15 - 20 minutos. Cuando corresponda, retirar los lentes de contacto después de 5 minutos, y continuar enjuagando los ojos. Consultar un especialista.

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Lavar la boca con agua e ingerir carbón activado. Obtener atención médica inmediata.

En caso de inhalación, retirar al afectado al aire fresco. Consultar a un médico.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: El lavado gástrico no es normalmente requerido. Si una cantidad significativa (más de un bocado) ha sido ingerida, administrar carbón activado y sulfato de sodio. En caso de cianosis administrar vitamina C y oxígeno. Proteger de la luz solar. En caso de metahemoglobinemía, se debe suministrar oxígeno y antídotos específicos (azul de metileno/azul de toluideno).

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 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, procedase 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:

Bacara® Forte 360 SC es un herbicida sistémico, suelo activo, que contiene tres ingredientes activos de diferentes modos de acción, para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha en trigo, triticale, avena y trigo candeal sembrado en invierno.

Cuadro de instrucciones de uso.

Cultivo	Malezas	Dosis (L/ha)	Observaciones
Trigo, Triticale.	Control malezas gramíneas: Cola de zorro, Balicas, Vulpia.	0,8	Aplicar de pre-emergencia del cultivo y de las malezas. Se requiere una buena humedad de suelo al momento de la aplicación. El suelo debe estar mulido, con el mínimo de restos vegetales posibles, de manera de formar una capa de herbicida homogéneo sobre él. La semilla debe estar bien cubierta con un mínimo de 2 cm de suelo y en forma homogénea. Considerar un volumen de aplicación de 150 - 200 L de agua/ha. Realizar solamente una aplicación de pre-emergencia por temporada.
	Control malezas latifoliadas: Manzanillón, Hierba azul, Sanguinaria, Vinagrillo, Rábano, Verónica, Yuyo, Viola, Lapsana, Calabacillo.	1,0	Aplicar en post-emergencia temprana, desde la emergencia hasta el inicio de encañado del cultivo. Al momento de la aplicación las malezas deben estar entre pre-emergencia y una hoja verdadera. Considerar un volumen de aplicación de 150 - 200 L de agua/ha. Realizar solamente una aplicación de post-emergencia por temporada.
Avena Trigo candeal(*)		0,8	Aplicar de pre-emergencia del cultivo y de las malezas. Se requiere una buena humedad de suelo al momento de la aplicación. El suelo debe estar mulido, con el mínimo de restos vegetales posibles, de manera de formar una capa de herbicida homogéneo sobre él. La semilla debe estar bien cubierta con un mínimo de 2 cm de suelo y en forma homogénea. Considerar un volumen de aplicación de 150 - 200 L de agua/ha. Realizar solamente una aplicación de pre-emergencia por temporada.

(*) En trigos candeales no aplicar después del mes de agosto.

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 químico. No aplicar sobre suelos que presenten contenido de materia orgánica inferior a 1 %, ni sobre suelos en presencia de sequía. No aplicar en suelos anegados. No aplicar **Bacara® Forte 360 SC** a menos de tres días de acaecida una helada, ni frente a pronóstico de heladas inminentes. **Bacara® Forte 360 SC** puede provocar ciertos niveles de decoloración cuando el producto es aplicado inmediatamente después de la siembra y ocurrán fuertes precipitaciones hasta 3 días posteriores a la aplicación, en suelos con cierto nivel de compactación. Sin embargo, esta decoloración se concentra en las hojas basales y no influye en el rendimiento final del cultivo.

La eficacia de **Bacara® Forte 360 SC** estará afectada por una alta presión de malezas, por la cantidad de rastros existentes, por la preparación del suelo y calidad de la aplicación (calidad de coherencia) e incorporación. En suelos con falta de humedad prolongada en su superficie, se puede afectar negativamente la eficacia del herbicida.

Carry over: Arar o rastrear al menos a 15 cm de profundidad, antes de sembrar raps, porotos y brasícaceas. Asegurar una buena inversión y mezcla del suelo antes de la siembra. Arar al menos 15 cm antes de sembrar arvejas, remolacha, zanahorias y cebollas. Asegurar una completa mezcla del suelo antes de sembrar. Trigo, cebada y papas pueden sembrarse sin ninguna práctica de cultivo especial. En el caso de producirse problemas en los cultivos de trigo y triticale, por cualquier motivo, arar al menos a 15 cm de profundidad y sembrar solamente trigo. Considerar períodos de Carry Over de 105 días para balicas y alfalfa; 120 días para raps; 150 días para lupino, y 180 días para achicoria, maíz, porotos, trébol blanco y remolacha.

Precauciones y advertencias

Grupo químico: Flufenacet pertenece al grupo químico de las **Oxiacetamidas**, Diflufenican pertenece al grupo químico de las **Piridincarboxamidas** y Flurtamona al grupo químico de las **Furanonas**. 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. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma, mascarilla y antiparras. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma y protector facial. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón neutro 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. Lavar el equipo de aplicación cuidadosamente, inmediatamente después de realizar una aplicación.

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 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 09/03/2017



NOCIVO



PRODUCTO: BACARA FORTE 360 SC

ITEM: ETIQUETA (base inseal)

Dimensiones: 26,5 x 15 cm.

Colores: 2

Colores: Pantone Yellow C, Pantone negro