

FALCON®**HERBICIDA - Concentrado Emulsionable (EC)****Composición:**

Prosulfocarb*
Coformulantes, c.s.p.

80,0 % p/v (800 g/l)
100,0 % p/v (1 L)

*dipropiltiocarbamato de S-bencilo

INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

FALCON® es un herbicida pre-emergente de amplio espectro, sistémico y selectivo para trigo y papas, recomendado para el control de malezas de hoja angosta (gramíneas) y de hoja ancha (ver cuadro de Instrucciones de Uso). En trigo y cebada puede usarse también en post-emergencia temprana del cultivo (hasta 3 hojas) y las malezas (hasta 2 hojas verdaderas). **FALCON®** tiene absorción foliar y radicular y una rápida translocación a los meristemas; actúa inhibiendo el crecimiento en la región meristemática de brotes y raíces y fundamentalmente sobre el hipocótilo de las malezas que controla, produciendo un color verde oscuro y un retorcimiento en las malezas. Se degrada rápidamente en el suelo y no ofrece problemas en cultivos rotacionales.

Contenido Neto del Envase: 5 L

"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3524

Fabricado por:

Syngenta Chemicals B.V., Belgian Branch, Rue de Tyberchamps 37, B-7180 Seneffe, Bélgica

Importado y Distribuido por:

Syngenta S.A., Av. Vitacura 2939, Of. 201 - Teléfono: 22941 0100, Santiago, Chile.

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

®: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



CUIDADO

syngenta

Grupo químico: el ingrediente activo Prosulfocarb pertenece al grupo químico tiocarbamato.

Precauciones y Advertencias:

- **durante su manejo:** vestir ropa de protección (durante la preparación de la mezcla usar guantes impermeables, protector facial, botas de goma y delantal impermeable y durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y overol). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Puede causar irritación de ojos y piel. No respirar el producto concentrado ni la neblina de pulverización. No comer, beber ni fumar durante su utilización. En caso de contacto con la piel, lavarse inmediatamente cualquier salpicadura con abundante agua, varias veces. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar inmediatamente a un médico. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forraje del área recién tratada. Evitar la deriva a lugares no deseados y la aplicación directa a fuentes de agua. No aplicar con viento.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados. Una vez vacío el envase, realizar el proceso de Triple Lavado: agregar agua hasta $\frac{1}{4}$ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido en la máquina pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruir los envases vacíos (cortándolos y perforándolos) y eliminarlos de acuerdo a las instrucciones de las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

Almacenar bajo llave, en su envase original cerrado y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje. No almacenar a temperaturas por encima de 30°C.

Síntomas de intoxicación: puede producir irritación de la piel, ojos y vías respiratorias, dolor de cabeza, mareos y náuseas.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar inmediatamente a un médico. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar medidas de primeros auxilios. En caso de contacto con la piel o ropa, retirar la ropa contaminada y lavar las partes del cuerpo afectadas con abundante agua. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante cantidad de agua limpia durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si el afectado usa lentes de contacto, lavar los ojos con abundante agua por 5 minutos, luego retirar los lentes y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos y consultar a un médico si persisten las molestias. En caso de inhalación, llevar al afectado a un área bien ventilada, protegerlo del enfriamiento y llamar inmediatamente a un médico. En caso de ingestión, buscar asistencia médica de inmediato y mostrar el envase o la etiqueta del producto. No inducir el vómito. Mantener al paciente abrigado y en reposo. En caso de que el afectado esté inconsciente, no administrar nada por vía oral ni inducir el vómito y mantenerlo acostado de lado.

Antídoto: no se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Tratamiento médico de emergencia: CAB de reanimación. Evaluar realizar lavado gástrico, protegiendo las vías aéreas. Continuar con administración de carbón activado. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión. Continuar con tratamiento sintomático y de soporte.

Información ecotoxicológica: Tóxico para peces, No tóxico para aves y abejas.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”
“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“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 APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”
“PARA APLICACIONES AEREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

En caso de INTOXICACION llamar al ☎: 22635 3800

En caso de EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO, llamar al ☎: 2247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 22941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile

INSTRUCCIONES DE USO:

Se recomienda la aplicación de **FALCON®** una sola vez en la temporada, de acuerdo a las siguientes indicaciones:

Cultivos	Malezas	Dosis (L/ha)	Observaciones
Trigo, Cebada, Papa	Gramíneas: Ballicas (<i>Lolium</i> spp.)*, Cola de Zorro (<i>Cynosurus echinatus</i>)*, Poa (<i>Poa annua</i>), Vulpia (<i>Vulpia bromoides</i>) Hoja ancha: Calabacillo (<i>Silene gallica</i>), Duraznillo (<i>Polygonum persicaria</i>), Pasto pinito (<i>Spergula arvensis</i>), Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Tomatillo (<i>Solanum nigrum</i>), Verónica (<i>Veronica</i> spp.)	5,0 a 6,0	Para aplicación terrestre, aplicar en pre-emergencia del cultivo y de las malezas, sobre suelo bien mullido y con buena humedad. Las dosis indicadas incluyen el control de biotipos resistentes a los grupos químicos que inhiben las enzimas ACCasa y ALS, y tomatillo en papas. Aplicar con volúmenes de agua que permitan una adecuada cobertura del suelo, normalmente 150-200 L/ha. En trigo y cebada se puede utilizar también en post-emergencia temprana del cultivo (hasta 3 hojas) y las malezas (hasta 2 hojas verdaderas). No aplicar en post-emergencia de papas.

* Incluye biotipos resistentes a herbicidas de los grupos químicos fops y dims, que actúan como inhibidores de la síntesis de lípidos (ACCasa) y el grupo químico que inhibe la enzima ALS.

Aplicación Aérea:

Cultivos Autorizados	Observaciones
Trigo, Cebada	Utilizar la dosis por hectárea indicada en el cuadro de Instrucciones de Uso, asegurando un adecuado cubrimiento de la periferia de las plantas, con un volumen de agua de 40 - 60 L/ha, que permita un adecuado cubrimiento y distribución del producto en el cultivo. Evitar aplicaciones donde no se espere obtener una cobertura uniforme del cultivo o en condiciones de viento que produzca deriva. Aplicar a una altura de 2-3 m sobre el cultivo. Realizar las aplicaciones de acuerdo a las disposiciones que hayan establecido las autoridades competentes a nivel regional.

Notas:

- No aplicar en cultivos que no estén indicados en esta etiqueta.
- El nivel de control del producto depende de la especie de maleza, condiciones de crecimiento, competencia del cultivo con las malezas y cubrimiento del suelo. Adicionalmente, una aplicación que permita una adecuada cobertura de malezas es esencial para un apropiado control.
- Los equipos de aplicación deben estar limpios y apropiadamente calibrados antes de su uso.
- Las dosis mayores se recomiendan para suelos pesados con alto contenido de arcilla y/o materia orgánica.
- Un excesivo rastrojo en el suelo (capotillo) y sequías prolongadas pueden interferir con la actividad del producto.
- No aplicar en condiciones de suelos con mal drenaje, inundados o con exceso de humedad.
- No aplicar en post-emergencia, ya sea sólo o en mezcla en días de altas temperaturas o desde inicio de primavera cuando las temperaturas aumenten, para evitar riesgos de fitotoxicidad inicial (amarillamiento) al cultivo.
- Si la aplicación es de post-emergencia, hacerlo con cultivo sano, con adecuado vigor, libre de plagas y enfermedades y sin stress hídrico.

Método de preparar la mezcla: se puede adicionar **FALCON®** directamente del envase al estanque del equipo pulverizador lleno con agua hasta la mitad de su capacidad total, completando luego el volumen total de agua con agitación continua.

Manejo de resistencia: **FALCON**® es un producto apropiado para manejo de biotipos de ballicas con resistencia a glifosato y ballicas y colas de zorro con resistencia a herbicidas de los grupos químicos que inhiben las enzimas ACCasa y ALS en cultivo de trigo, por tratarse de un grupo químico con acción totalmente diferente. Su uso en preemergencia permitirá tener un cultivo de trigo libre de malezas en la etapa inicial de desarrollo y probablemente evitar la aplicación de un tratamiento de herbicida post-emergente convencional.

Compatibilidad:

TRIGO Y CEBADA: para mejorar el espectro de acción de malezas **FALCON** es compatible con **DUAL® GOLD 960 EC**, en postemergencia temprana, con el cultivo de 1 hoja en adelante y con malezas de hasta 2 hojas. También es compatible con **LOGRAN® 75 WG y TOPIK® 240 EC** postemergencia.

PAPA: para mejorar el espectro de acción de malezas, **FALCON** es compatible con herbicidas en base a metribuzin, en preemergencia del cultivo.

Adicionalmente, **FALCON**® es compatible con **GRAMOXONE® SUPER** y **FARMON®** en aplicaciones sobre malezas en activo desarrollo y sin cultivo emergido. Usar las dosis completas indicadas en las respectivas etiquetas. Para estos casos, evitar aplicar sobre malezas cubiertas por polvo o tierra, ya que inactivan la acción de **GRAMOXONE® SUPER** o **FARMON®**.

Incompatibilidad: como es imposible conocer la compatibilidad de **FALCON**® con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

Fitotoxicidad: si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

Período de carencia: no corresponde debido a la naturaleza de la aplicación. Se aplica en pre-emergencia de trigo, cebada y papa o bien en post-emergencia temprana (hasta 3 hojas) en trigo y cebada.

Tiempo de reingreso: no ingresar al área tratada antes de 1 hora de ocurrida la aplicación o hasta que esté completamente seca, a menos que se vista ropa de protección. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo de los cultivos no es alimentación animal (pastoreo).

Observación: el fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falta de número de lote y fecha de vencimiento anula toda garantía. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante. El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapan a la responsabilidad del fabricante.

La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.

Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos mencionados en esta etiqueta, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.

ADVERTENCIA: La información contenida en este documento tiene solo un carácter referencial y de ninguna manera sustituye la información contenida en la etiqueta adherida a los envases de los productos Syngenta. Por consiguiente, la única información válida y que respalda el adecuado uso y manejo del producto es aquella contenida en la etiqueta adherida al envase de cada producto.”