

Proyecto de marbete
Cuerpo central

HERBICIDA
GRUPO A

SUPER ONECIDE

Concentrado Emulsionable

Composición:

fluazifop -p-butyl: (R)-2-[4-(5-trifluorometil-2-piridiloxi)fenoxi]propionato.....	35 g
coadyuvantes y solventes c.s.p	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto en el SENASA con el N° 36.116

Origen: Argentina

Fecha de vencimiento:

Contenido neto:

Lote N°:

Inflamable

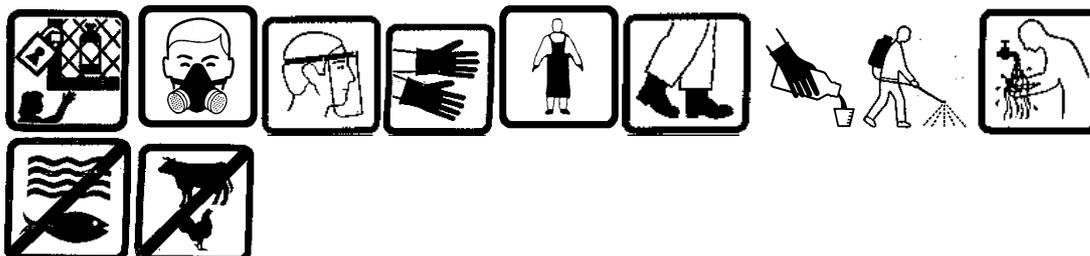


Agri Star S.A. - Magallanes 2195 - B1836AVM
Llavallol - Bs. As. Tel/fax: (5411) 4231-0172 / 2052
info@agristar.com.ar - www.agristar.com.ar

Advertencia: El producto está elaborado bajo estrictas normas de calidad. Dado que su aplicación se realiza sin la presencia de la empresa, ésta deslinda todo tipo de responsabilidad por los daños que se puedan producir, por el uso del producto de manera diferente al indicado en éste rótulo.

Banda color azul PMS 293 C – Letras en blanco

CUIDADO



Cuerpo izquierdo

PRECAUCIONES

MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS

INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS

EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO

EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO

CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES

PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Evitar su inhalación, el contacto con piel, ojos, y la contaminación de alimentos. Durante su preparación y aplicación utilizar: antiparras, guantes, botas de goma, ropa protectora adecuada (pantalón largo, chaqueta de mangas largas). Lavar con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. No comer, beber o fumar durante las tareas. No emplear ropas que hayan tenido contacto con el producto en tratamientos anteriores, sin previo lavado.

RIESGOS AMBIENTALES: Prácticamente no tóxico para aves

Moderadamente tóxico para peces: No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie. Dejar una franja de seguridad entre el cultivo y el espejo de agua. No contaminar fuentes de agua con el enjuague de los equipos de aplicación.

Ligeramente tóxico para abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase herméticamente cerrado y almacenado en un depósito en lugar aislado, a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado a los costados de los caminos o alambrados, junto con el triple enjuague de los envases, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Efectuar el triple lavado con agua de los envases: Agregar agua limpia hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos, luego tirar el agua del envase en el tanque. Realizar este procedimiento tres veces. Se utilizará agua proveniente de cañerías o canillas, nunca se colocarán o sumergirán los envases en acequias, cursos de agua o lagunas para su lavado. Luego de efectuar el triple lavado, inutilizar el envase perforando el fondo con un elemento punzante, intentado no dañar las etiquetas. No reutilizar envases ni embalajes. Eliminar los envases mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar siempre en su envase original. No almacenar junto con producto para alimentación humana ni animal. Proteger de temperaturas elevadas y radiación solar directa. Almacenar en lugares secos, bien ventilados y cerrados. Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas.

DERRAMES:

Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final.

Recurra a empresas especializadas en disposición final de residuos peligrosos.

PRIMEROS AUXILIOS:

En todos los casos, procurar asistencia médica inmediata y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas:

Contacto con la piel: Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro.

Contacto ocular: Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico o agua limpia en forma continuada durante por lo menos 15 minutos.

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Dar a beber abundante agua. No suministrar leche, aceite ni sustancia grasa alguna. No administrar nada por boca a una persona inconsciente. Procurar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio.

Advertencia para el médico: Producto ligeramente peligroso (Clase III)

Toxicidad inhalatoria: Categoría III - CUIDADO

Irritación dermal: Moderado irritante dermal (CUIDADO). Categoría III. Evitar el contacto con la piel y la ropa.

Irritación ocular: Moderado irritante ocular (CUIDADO). Categoría III. Causa irritación moderada a los ojos.

Aplicar tratamiento sintomático.

Grupo químico: Ariloxi-fenoxipropionato

Contiene solventes aromáticos.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

No se han reportado casos de intoxicación aguda. Se desconoce los síntomas que podrían ocurrir ante una sobre exposición al producto.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES

-Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247

-Sección Toxicológica del Hospital de Clínicas de Buenos Aires. Tel. (011) 5950-8804/06 int. 480

-Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico A. Posadas. Tel. (011) 4654-6648 y 4658-7777

-Hospital de Niños de Córdoba. Tel. (0351) 4233303/4229961

-TAS – Toxicología, Asesoramiento y Servicio (0341) 424-2727

Cuerpo derecho

GENERALIDADES:

SUPER ONECIDE® es un herbicida post-emergente de acción sistémica, descubierto por ISHIHARA SANGYO KAISHA LTD, JAPON, que controla malezas gramíneas perennes y anuales en cultivos de hoja ancha como soja y girasol, entre otros.

Aplicado sobre el cultivo enmalezado, **SUPER ONECIDE®** es rápidamente absorbido y translocado hacia los puntos de crecimiento de las malezas gramíneas ejerciendo su acción herbicida, de modo que cesa la competencia de éstas con el cultivo.

A los 5-7 días de la aplicación, las malezas manifiestan manchas rojo-violáceas en sus hojas superiores y una clorosis progresiva que culmina con la muerte de las plantas afectadas a las 2-3 semanas del tratamiento, según las condiciones ambientales existentes. En las gramíneas perennes (sorgo de Alepo y gramón) puede observarse la destrucción de los rizomas y/o estolones a partir de yemas y nudos.

Fluazifop actúa sobre la síntesis de lípidos posiblemente de ácidos grasos y fosfolípidos, funciona además como barrera en la formación de clorofila aunque no destruye la ya formada. También posee un efecto inhibitor sobre la formación de proteínas y ácidos nucleicos produciendo la interrupción de la división celular.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación:

1. Verter agua en el tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad.
2. Agregar **SUPER ONECIDE®**, luego un aceite mineral refinado como coadyuvante y poner en funcionamiento el agitador del equipo.
3. Completar con agua el llenado del tanque y homogenizar antes de iniciar la aplicación.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

SUPER ONECIDE® puede aplicarse con cualquier equipo pulverizador que permita una adecuada distribución del formulado y un uniforme tamaño de gota. La aplicación con equipos terrestre se debe realizar con 100 a 200 l/hm² (l/ha) según tipo, tamaño y densidad de las malezas presentes y del cultivo para asegurar un eficaz mojado. La presión de trabajo no debe ser menor a 40 libras por pulgada cuadrada y la barra del equipo debe estar provista de pastillas de abanico plano serie 80° (ej 8002) cuando la distancia entre picos sea de 35cm. Y de la serie 110° (ej. 11003) en caso de que estén a 70 cm entre sí. En caso de aplicación con equipo aéreo, se recomienda un volumen total de 15-20 l/hm² (l/ha). Se recomienda en herbicidas sistémicos de 20-30 gotas/cm².

SUPER ONECIDE® es selectivo para cultivos de hoja ancha.

En la República Argentina, su uso está recomendado para los siguientes cultivos: SOJA, GIRASOL Y MANI.

RECOMENDACIONES DE USO

MALEZAS	MALEZAS DOSIS (L/HA)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Sorgo de Alepo (<i>Sorghum halepense</i>)	0,4 - 0,5	Desde 15 cm de altura (3-4 hojas) hasta hoja bandera inclusive, antes de la aparición de la panoja. Óptimo: entre 15 y 30 cm de altura (3 a 6 hojas).
Gramón (<i>Cynodon dactylon</i>)	0,5 - 0,6	Sobre maleza joven, antes de floración. Óptimo: estolones entre 10 y 15 cm de largo.
Gramíneas anuales*	0,4 - 0,5	Desde 1 a 4 hojas (antes de macollaje)

* Capin (*Echinochloa spp.*), Pasto cuaresma (*Digitaria sanguinalis*), Pie de gallina (*Eleusine indica*), Brachiaria (*Brachiaria spp.*).

**USO COMO MADURADOR en caña de azúcar: 0,10 - 0,15 L/ha (100-150 cc/ha).
Momento de aplicación: 4 a 6 semanas antes de la zafra.**

Uso de coadyuvantes:

En los tratamientos con **SUPER ONECIDE®** debe adicionarse aceite agrícola mineral refinado (al 83,33%) al 1% del volumen de aplicación. CON EXCEPCION DEL USO COMO MADURADOR DE CAÑA DE AZUCAR.

RESTRICCIONES DE USO

SUPER ONECIDE® no tiene limitaciones en cuanto a periodo de carencia.

Para lograr la máxima eficacia con **SUPER ONECIDE®** es importante tener en cuenta las siguientes precauciones:

- Trozar bien los rizomas de sorgo de Alepo y gramón durante la preparación de la cama de siembra del cultivo.
- No aplicar bajo condiciones de stress hídrico.
- Evitar los tratamientos en horarios de fuerte insolación y temperatura.
- Suspender la aplicación si hay riesgo de lavado por lluvia inminente (menos de 4 horas)
- Evitar los tratamientos si la velocidad del viento supera los 10 km/hora. Tener la precaución para que la deriva del producto no afecte a los cultivos de gramíneas aledaños.
- No conviene escardillar antes de la aplicación del producto. Dejas transcurrir 5-7 días desde el tratamiento para realizar una labor de escardillo.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 horas después de aplicado el producto.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD

SUPER ONECIDE® es compatible con la mayoría de los insecticidas (fosforados y piretroides). La mezcla con herbicidas postemergentes para el control de malezas de hoja ancha, a excepción del bentazón, disminuye la actividad graminicida del **SUPER ONECIDE®**, por lo que no se recomienda utilizar dicha mezcla.

FITOTOXICIDAD

A los dosis recomendadas y siguiendo las recomendaciones de uso no se observan efectos fitotóxicos.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO