

Proyecto de marbete
Cuerpo central

HERBICIDA
GRUPO O

EFFECTUX

Microemulsión

Composición

2,4-D: ácido 2,4 diclorofenoxiacético.....	30 g
dicamba: ácido 3,6-dicloro-2-metoxibenzoico.....	4,8 g
solventes y coadyuvantes c.s.p.	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en el SENASA con el N°

Origen: Argentina

Fecha de vencimiento:

Contenido neto:

Lote N°:

No Inflamable

SIPCAM ARGENTINA S.R.L.
Monroe 87-Boulogne (1609)–Buenos Aires
República Argentina
Tel. (54 11) 47632700

Nota: Sipcam Argentina SRL garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su aplicación y el manejo escapan del control de la Empresa, la firma no se responsabiliza por los daños y perjuicios que pudieran derivarse de un uso del producto, distinto al indicado en este marbete.

Banda Azul PMS 293 C

CUIDADO



**CALIDAD
EUROPEA**

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 CAUSAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: No inhalar la neblina de la pulverización. Evitar el contacto con la piel y ojos. En caso de contacto con la piel, lavarse prolijamente con abundante agua y jabón, todas las partes del cuerpo expuestas al producto. No aplicar en días ventosos, evitando que la deriva afecte a cultivos sensibles. Durante la preparación y aplicación usar protección facial, guantes y botas de goma y ropa protectora adecuada. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Luego de la aplicación, lavar el equipo repetidas veces con agua y detergente no iónico.

RIESGOS AMBIENTALES: Ligeramente tóxico para aves.

Moderadamente tóxico para peces: No contaminar fuentes de agua con la deriva o el enjuague de los equipos de aplicación.

Virtualmente no tóxico para abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Vacíe completamente los envases en el equipo de aplicación, efectuando un triple lavado con agua de los mismos. Los sobrantes de caldo de pulverización que no se utilicen, pueden ser pulverizados a dosis normales de uso en áreas no cultivadas, donde no accedan personas y lejos de fuentes de agua.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Los envases deben ser inutilizados por perforación o compactación y posteriormente eliminados mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO: Conservar el envase original bien cerrado en lugares frescos, ventilados, secos y alejado de semillas, fertilizantes y alimentos. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. No almacenar en lugares habitados por personas o animales.

DERRAMES: Las personas que intervengan deben vestir ropa protectora. Evitar respirar polvos y vapores, cuando fuera necesario, usar protección del tracto respiratorio. No usar agua para recolectar el derrame. Utilizar un material inerte no inflamable como arena o tierra para absorber el producto y recoger por barrido. Colocar dentro de recipientes para su posterior disposición final. No permitir que el producto entre en sistemas de drenaje, de agua superficial o subterránea. Si el producto entra en cursos de agua o cloacas o contamina suelos y plantas, informar a la autoridad competente. Recorra a empresas especializadas en disposición final de residuos peligrosos.

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

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.

Contacto dérmico: Quitar toda la ropa y calzado contaminados. Lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón neutro.

Contacto ocular: Enjuagar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado.

Ingestión: No provocar el vómito. No administrar nada por boca a un paciente inconsciente. Acudir al médico de inmediato.

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

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

Irritación ocular: Corrosivo ocular (PELIGRO) Categoría I. Causa daño irreversible a los ojos.

Sensibilizante dermal: El contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.

Grupo químico: ácido fenoxiacético, ácido benzoico

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: La ingestión de grandes cantidades puede causar náuseas, vómito, dolores abdominales y diarrea. Puede causar irritación en piel y ojos.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No presenta.

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

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No se ha establecido la ocurrencia de procesos de potenciación, sinergismo o aditividad en mezclas con otros productos.

SIPCAM
ARGENTINA



**CALIDAD
EUROPEA**

Cuerpo derecho

GENERALIDADES

EFFECTUX es un herbicida postemergente, hormonal y sistémico, usado para el control de malezas de hoja ancha en barbecho químico.

Su tecnología de formulación ME MAX en microemulsión permite combinar los activos 2,4-D y Dicamba para mejorar la eficacia del producto frente a malezas de difícil control, y facilitar las mezclas de tanque con glifosato y terbutilazina 75% WG (Terbyne).

Su exclusiva tecnología de formulación ME MAX también permite una mayor seguridad de uso del producto por su ultra baja volatilidad en condiciones de campo, bajo olor y alta compatibilidad en mezclas de tanque.

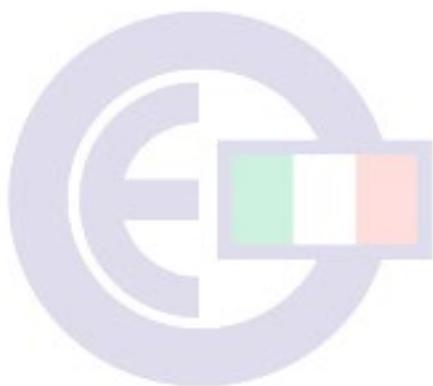
INSTRUCCIONES PARA EL USO

Preparación: EFFECTUX es una microemulsión. Agregar agua limpia al tanque de la pulverizadora hasta mitad del volumen. Luego añadir el glifosato con el agitador en marcha, mezclar adecuadamente y seguidamente, agregar la cantidad de EFFECTUX al tanque. Completar con agua hasta volumen final. En caso de mezclas con Terbutilazina 75% WG (Terbyne), el orden de agregado al tanque será el siguiente: 1° Terbyne, 2° Glifosato SL, 3° Effectux. En caso de mezclas con glifosato SG (granulado soluble) seguir el siguiente orden: 1° Glifosato SG, 2° Terbyne, 3° Effectux. Procurar no apagar nunca la agitación o recirculación de la mezcla durante la carga y la aplicación del producto.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Puede aplicarse con equipos manuales o terrestres provistos de un agitador mecánico o sistema de recirculación. Utilizar un volumen mínimo de 100-130 L/ha, a una velocidad de 8 a 10 km/h. Se recomienda lograr en la aplicación del producto un mojado de al menos 20 a 30 gotas/cm².

Se deben suspender las aplicaciones en situaciones con humedad relativa menor al 60%, temperaturas elevadas y/o vientos inferiores a 3 km/h o cuando superen los 15 km/h. No aplicar ante riesgo de inversión térmica, debido a que en esta condición aumenta la posibilidad de deriva del producto ya que las gotas más pequeñas quedan suspendidas un largo tiempo luego de la aplicación y pueden moverse a zonas o cultivos no deseados. Las condiciones predisponentes para que se produzca una inversión térmica por lo general inician al anochecer y permanecen hasta el amanecer. Las condiciones desaparecen con vientos >5 km/h y cuando la temperatura aumenta.

Evitar la deriva hacia cultivos linderos que podrían ser sensibles a la aplicación de este producto o sobre tierras preparadas para la siembra de nuevos cultivos. Cultivos sensibles a la deriva: soja, girasol, algodón, poroto, alfalfa y otras leguminosas forrajeras, hortalizas, tabaco, vid, maní, papa, forestales y ornamentales, entre otros.



CALIDAD
EUROPEA

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Especies	Dosis	Momento de aplicación
Barbecho Químico	Quínoa (<i>Chenopodium álbium</i>) Cerraja (<i>sonchus oleraceus</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Escoba amarilla (<i>Flaveria bidentis</i>) Yuyo colorado (<i>Amarantus sp.</i>)* Mastuerzo (<i>Coronopus didymus</i>)	1 – 1,7 L/ha + 1080-1200 gr i.a./ha de Glifosato	Aplicar cuando las malezas se encuentren a principios de su desarrollo vegetativo y creciendo vigorosamente.
	Bolsa de pastor (<i>capsella bursa-pastoris</i>)	1 L/ha+ 1080-1200 gr i.a./ha de Glifosato	
	Rama negra (conyza spp.)**	1,25 – 1,7 L/ha + 1080-1200 gr i.a./ha de Glifosato	Aplicar en malezas pequeñas (estado de roseta o menos de 10 cm) y en activo crecimiento. No aplicar con la maleza elongada.

El mejor control se logra con malezas con 4 a 6 hojas, que no superen los 10 cm de altura o 10 cm de diámetro de roseta; y se encuentren en activo crecimiento.

Usar las dosis menores para controlar malezas en estadios iniciales de desarrollo y/o en condiciones ambientales favorables, y las dosis mayores para controlar malezas en estadios más avanzados o en condiciones ambientales menos favorables.

La aplicación de este producto en malezas expuestas a condiciones ambientales que limiten su crecimiento (estrés hídrico, heladas intensas, etc) pueden disminuir la traslocación de los activos y generar un control parcial de las mismas. Evitar la aplicación de EFFECTUX cuando el suelo este muy seco y existan bajas probabilidad de lluvias posteriores.

* Para el control de biotipos de Yuyo colorado (*Amaranthus sp.*) resistentes a los activos de este producto, se recomienda aplicar en mezcla con un herbicida PPO (quemante) recomendado para el control de esta maleza.

** Cuando la aplicación se realice con un tamaño de maleza mayor al recomendado en esta etiqueta, puede aumentar las posibilidades de rebrote de la misma. Ante esta situación, se aconseja realizar una primera aplicación utilizando las dosis mayores de EFFECTUX + glifosato, y en una segunda instancia, entre los 10 y 15 días posteriores, realizar un tratamiento de 2,5 L/ha de paraquat 27,6% SL o 35 gr/ha de saflufenacil + glifosato según recomendación de marbete (tratamiento de doble golpe).

La empresa no se responsabiliza por el no control sobre biotipos de malezas resistente a los activos de este producto.

Intervalo entre aplicación y siembra de cultivos: Aplicación previa a cultivos de: Maíz: 7 días. Soja: 21 días. Girasol y Algodón: 35 días (+ 50 mm de lluvia). El intervalo entre aplicación y siembra se refiere a suelos con >1,5% de materia orgánica y <50% de arena. No está recomendada la aplicación previa a la siembra de los cultivos mencionados anteriormente en otros tipos de suelos. En barbecho químico largo e intermedio (hasta 45 días antes de la siembra) se puede aplicar en cualquier tipo de suelo.

RESTRICCIONES DE USO: Período de carencia: exento.

Tiempo de reingreso al área tratada: No reingresar al área tratada hasta que el producto se haya secado de la superficie de las hojas.

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:

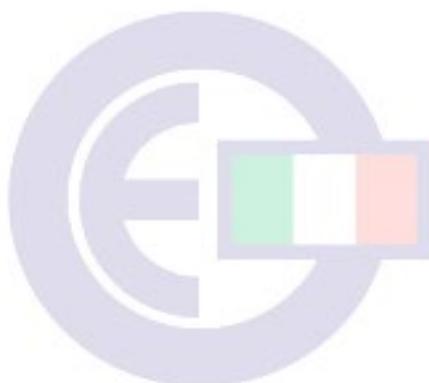
En pruebas de compatibilidad realizadas a pequeña escala en laboratorio, el producto no ha manifestado incompatibilidad con otros plaguicidas autorizados para los mismos usos, excepto con aquellos de fuerte reacción alcalina. Antes de utilizar en mezcla con otros productos, se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

Es compatible con herbicidas a base de glifosato (incluyendo sales DMA, IPA, K, monoamónica)
Para mezclas de tanque específicas consulte con el departamento técnico de la empresa.

FITOTOXICIDAD: Evitar la deriva hacia cultivos linderos que podrían ser sensibles a la aplicación de este producto o sobre tierras preparadas para la siembra de nuevos cultivos. Respetar el plazo entre aplicación y siembra del cultivo mencionados anteriormente en esta etiqueta.
No es fitotóxico siguiendo estrictamente las condiciones de uso indicados.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

SIPCAM
ARGENTINA



CALIDAD
EUROPEA