

**ORIGINAL PARA IMPRESIÓN**

Fecha de preparación del archivo: 30.12.2020

Producto o pieza: Etiqueta 2,4D ME

Empresa: YPF Agro

Contacto empresa: Mercedes Buceta

mercedes.buceta@ypf.com

Contacto estudio: Ante cualquier duda o inconveniente dirigirse a Luis Sevilio o Zalma Jalluf a los datos indicados al pie de página.

**Formato a imprimir:**

19 cm x 48 cm (no incluye damasía)

**Color de referencia:**

■ Negro

■ Pantone 354

■ Pantone Yellow C (banda toxicológica SENASA)

■ Pantone 339

■ Pantone 199

**Tipografías convertidas a curvas**

— El contorno magenta indica marca de corte. **NO imprimir.**

■ El cyan es una referencia técnica. **NO imprimir.**

48 cm

150 mm

220 mm

**PRECAUCIONES:**

**MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO. 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 el contacto con la piel, ojos y ropa. Usar ropa protectora adecuada, antiparras, guantes y botas de goma, etc., durante la preparación y la aplicación. Al finalizar las tareas, higienizarse con abundante agua y jabón, así como también la vestimenta y el equipo pulverizador. No asperjar sobre cultivos sensibles ni fuentes de agua. No comer, beber ni fumar durante la manipulación del producto.

**RIESGOS AMBIENTALES**

**Toxicidad para aves:** Moderadamente tóxico. **Toxicidad para peces:** Moderadamente tóxico. No contaminar fuentes o cursos de agua. **Toxicidad para abejas:** Virtualmente no tóxico. Avisar a los apicultores cercanos por el cierre de colmenas previo a la aplicación. No aplicar sobre abejas trabajando.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN**

Si el contenido del envase es parcialmente utilizado, el remanente debe ser almacenado en su envase original, en un lugar al resguardo de factores climáticos. Los remanentes de caldo de pulverización que no se utilicen pueden ser pulverizados en el cultivo con una dosis de al menos 1:10 (caldo remanente: agua de lavado), o bien asperjar sobre caminos de tierra, alambrados o zonas no cultivadas donde se quiera eliminar malezas. No realizar la descarga del lavado sobre canales de desagüe y cuerpos de agua. Mantener el equipo de aplicación perfectamente calibrado para evitar remanentes en el caldo de aplicación. Las áreas no cultivadas deben estar alejadas de centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS**

Una vez lavados los envases vacíos, eliminarlos en incinerador apropiado para químicos o recurrir a un servicio especializado en residuos de plaguicidas y envases vacíos.

**ALMACENAMIENTO**

Cerrar bien los envases no agotados y no reutilizar los vacíos. Mantener el producto en lugares frescos, secos y ventilados, fuera del alcance de la luz solar, calor, humedad y alejados de alimentos, fertilizantes, semillas, insecticidas y fungicidas.

**DERRAMES**

En caso de producirse un derrame, cubrir con material absorbente (arena, aserrín, tierra, etc.), recolectar en un recipiente de cierre hermético y rotularlo. Disponer el mismo en incineradores apropiados para químicos.

**PRIMEROS AUXILIOS**

Vía oral: no suministrar nada por boca ni inducir al vómito a una persona inconsciente. Concurrir inmediatamente al médico. Vía dermal: quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Vía ocular: si el paciente usa lentes de contacto, retirarlas. Sostener los párpados bien abiertos y lavar con abundante agua durante 15 a 20 minutos, luego control por oftalmólogo. Inhalación: alejar al paciente del lugar de exposición y brindarle asistencia posterior por médico. Si es necesario, efectuar respiración artificial. En todos los casos procurar asistencia médica.

**ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO:**

**CLASE TOXICOLÓGICA II – PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (NOCIVO).**

**Toxicidad inhalatoria: CATEGORÍA III (CUIDADO). Irritación ocular: Corrosivo ocular (PELIGRO) CATEGORÍA I: Causa daño irreversible a los ojos (usar anteojos protectores). Moderado irritante dermal (CUIDADO) CATEGORÍA III: Evitar el contacto con la piel y la ropa.**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos. **ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No Posee.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:**

**Capital Federal:** Hospital Pedro de Elizalde, Av. Montes de Oca 40, Tel.: (011) 4300-2115. / Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez, Sánchez de Bustamante 1399, Tel.: (011) 4962-6666 y 4962-2247 Hospital de Clínicas José de San Martín, Av. Córdoba 2351, Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806.

**Prov. de Buenos Aires:** Haedo: Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas: Av. Illia s/nº, Tel.: 0800-333-0160 - (011) 4654-6648 y 4658-7777.,

**Córdoba:** Hospital de Niños: Corrientes 643 Tel.: (0351) 4586406 y 6455.

**Rosario:** Hospital de Niños de Rosario Tel.: (0341) 430-3533 - 481-3611/3612. / T.A.S. CASAFE (0341) 448-0077 - 424-2727.

**Mendoza:** Hospital Central, Tel.: (0261) 423-4913.

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA**

No se ha establecido.



**MICROEMULSIÓN (ME)**

**COMPOSICIÓN:**

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Ácido 2,4-diclorofenoxiacético (2,4D)..... | 30 g   |
| Coadyuvantes y solventes c.s.p.....        | 100 ml |

**SENASA Nº 40.149**

Lote Nº: Ver en el envase  
Vencimiento: Ver en el envase  
**LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO. PRODUCTO NO INFLAMABLE**

Registrado por:  
YPF S.A.  
Av. Macacha Güemes 515  
(C1106BKK) CABA, Argentina  
Teléfono: (+5411) 5441-2000  
www.ypf.com  
Industria Argentina



**CONTENIDO NETO**

**20<sup>l</sup>**



**NOCIVO**

19 cm

165 mm

150 mm

48 cm

220 mm

**GENERALIDADES**

**YPF AGRO 2,4D ME** es un herbicida sistémico post-emergente, hormonal, que controla malezas de hoja ancha en barbecho. Es absorbido por hojas y raíces y translocado por toda la planta, controlando totalmente la maleza. Actúa como una hormona, desorganizando el crecimiento. Puede ser usado solo o en mezcla con otros herbicidas. Se aconseja suspender las aplicaciones con vientos de 10 km/hora o superiores, temperaturas mayores a 29 °C o humedad relativa menor a 60%. Los mejores resultados se obtienen tratando malezas de 3 a 4 hojas y rosetas no mayores a 10 cm de diámetro, en crecimiento. Las dosis más bajas, dentro de los márgenes recomendados, se usarán durante mejores condiciones ambientales (temperatura, humedad y tamaño de maleza), a medida que las mismas vayan siendo adversas (sequía, bajas temperaturas, malezas más grandes) se usarán las dosis máximas recomendadas.

**INSTRUCCIONES PARA EL USO****Preparación:**

- Agregar agua limpia al tanque de la pulverizadora, previamente calibrada, hasta la mitad del volumen a utilizar. Poner en funcionamiento el sistema de agitación.
- Añadir la cantidad de **YPF AGRO 2,4D ME** requerida directamente al tanque y sin disolución previa, de acuerdo con la calibración realizada.
- Mientras se continúa agitando, completar el tanque con agua hasta el volumen final.
- Usar **YPF AGRO 2,4D ME** dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque.

**Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:** Puede aplicarse con equipos pulverizadores manuales y terrestres provistos de un agitador mecánico o de una bomba que permita mantener una remoción constante a través del retorno, utilizando un volumen mínimo de agua de 60-80 l/ha, a una velocidad de 10 km/h aproximadamente. Con equipos aéreos se deben utilizar entre 15 a 25 litros por hectárea.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

| Cultivo                                            | Malezas                                             | Dosis      | Momento de aplicación                          |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------|
| <b>Barbecho químico</b>                            | Abrepuño amarillo ( <i>Centaurea solstitialis</i> ) | 1-1,7 l/ha | Malezas: 2-4 hojas<br>Rosetas menores de 10 cm |
|                                                    | Cardo asnal ( <i>Silybum marianum</i> )             |            |                                                |
|                                                    | Cardo pendiente ( <i>Carduus thormen</i> )          |            |                                                |
|                                                    | Falsa biznaga ( <i>Ammi majus</i> )                 |            |                                                |
|                                                    | Quinoa ( <i>Chenopodium quinoa</i> )                |            |                                                |
|                                                    | Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> )             |            |                                                |
|                                                    | Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> )       |            |                                                |
|                                                    | Cerraja ( <i>Sonchus oleracea</i> )                 |            |                                                |
|                                                    | Escoba amarilla ( <i>Flaveria bidentis</i> )        |            |                                                |
|                                                    | Mastuerzo ( <i>Coronopus didymus</i> )              |            |                                                |
| Bolsa de pastor ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> ) | Manzanilla ( <i>Matricaria chamomilla</i> )         | 1 l/ha     | Creciendo vigorosamente                        |

**RESTRICCIONES DE USO**

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

**TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA**

No ingresar al área tratada antes de 48 horas desde la aplicación, a menos que se vista ropa de protección.

**COMPATIBILIDAD**

**YPF AGRO 2,4D ME** es compatible con la mayoría de los plaguicidas orgánicos, así como también con soluciones acuosas de fertilizantes nitrogenados. No mezclar productos puros. En caso de duda, aconsejamos realizar una prueba a escala reducida.

**FITOTOXICIDAD**

**YPF AGRO 2,4D ME** no resulta fitotóxico utilizado en las condiciones indicadas en este marbete.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.****HERBICIDA - GRUPO 0****YPF agro****2,4D ME****MICROEMULSIÓN (ME)****COMPOSICIÓN:**

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Ácido 2,4-diclorofenoxiacético (2,4D)..... | 30 g   |
| Coadyuvantes y solventes c.s.p.....        | 100 ml |

**SENASA Nº 40.149**

Lote Nº: Ver en el envase

Vencimiento: Ver en el envase

**LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.****PRODUCTO NO INFLAMABLE**

Registrado por:

YPF S.A.

Av. Macacha Güemes 515

(C1106BKK) CABA, Argentina

Teléfono: (+5411) 5441-2000

www.ypf.com

Industria Argentina

**CONTENIDO NETO****20<sup>l</sup>****NOCIVO**

19 cm

165 mm