

HERBICIDA - GRUPO 0

YPF agro

PICLORAM HF

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

COMPOSICIÓN:

Picloram: sal potásica del ácido-4-amino-3,5,6 trichloropicolínico	27,8 g(*)
Inertes y coadyuvantes c.s.p.:	100 cm ³

(*) Equivalente en ácido de picloram 24 g/100 cm³

SENASA Nº 38.984
Lote Nº: Ver el envase
Vencimiento: Ver el envase

**LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO

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



**CONTENIDO
NETO**

5^l

CUIDADO

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

Este producto es nocivo si es ingerido o absorbido por la piel. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa.

Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manejo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca.

Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de YPF AGRO PICLORAM HF en su envase original, bien cerrado.

RIESGOS AMBIENTALES

Toxicidad para aves: Prácticamente No Tóxico. No debe aplicarse en áreas donde se hallan aves alimentándose o en reproducción. No realizar aplicación aérea sobre o en las zonas cercanas a dormideros, bosques, parques protegidos y reservas faunísticas.

Toxicidad para peces: Ligeramente Tóxico. No asperjar sobre cursos naturales de agua. No eliminar caldos remanentes o enjuagar/lavar equipo de aplicación en las costas de lagos y ríos. Debe establecerse una franja de seguridad entre cultivo tratado y la fuente de agua.

Toxicidad para abejas: Virtualmente No Tóxico. Evitar su aplicación durante la época de floración. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de tratamiento por un periodo prudencial. No asperjar sobre colmenares en actividad. Si no puede trasladarlos, tapar la entrada de la piquera durante la aplicación con arpillera húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana o la noche, fuera del horario de pecoreo de las abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN

Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede aplicar este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejadas de centros poblados y de lugares de tránsito frecuente de personas.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS

Los envases vacíos no pueden volver a utilizarse. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO

Se aconseja el almacenamiento en los envases originales bien cerrados en depósitos ventilados y cubiertos, secos, frescos, al abrigo de la luz directa o de fuentes de calor, humedad, etc., en lugares que mantengan la temperatura entre 0 y 30 °C, cerrados con candados y fuera del alcance de los niños. No almacenar las soluciones en recipientes de hierro galvanizado o acero común. Utilizar tanques de acero inoxidable, vidrio o plástico. No transportar ni almacenar con ropas, alimentos, semillas, fertilizantes, fungicidas, herbicidas o insecticidas.

DERRAMES

Contener el líquido derramado con tierra o arena. No usar agua. Evitar la llegada del producto a cursos o cuerpos de agua. Colocar el material de absorción contaminado en tambores bien identificados y enviar para su incineración a sitios autorizados. No incinerar a cielo abierto.



PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación, acudir inmediatamente al médico.

Inhalación: Trasladar a la persona al aire fresco. Si no respira, suministrar respiración artificial, preferentemente boca a boca.

Ingestión: No provocar el vómito. Si la persona vomita estando inconsciente póngala de costado con la cabeza más baja que el cuerpo. Urgente traslado a centro asistencial. Nunca suministrar nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente.

Contacto dermal: Quitar la ropa contaminada. Lavar el área afectada con abundante agua y jabón.

Contacto ocular: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos como mínimo, o con suero fisiológico, desde el ángulo interno del ojo hacia fuera. Remover lentes de contacto si hubiera. Luego proceder a control por oftalmólogo.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:

Producto que normalmente no ofrece peligro (CLASE IV).

IRRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA III: Causa irritación moderada a los ojos. Aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA

Ojos: Puede causar irritación severa de ojos. Las lesiones de córnea son poco probables. Los efectos desaparecen rápidamente.

Piel: Contactos prolongados o repetidos pueden causar irritación y hasta quemaduras. En personas susceptibles puede causar reacciones alérgicas.

Absorción: De un solo contacto prolongado con la piel es poco probable que el material sea absorbido en cantidades nocivas.

Ingestión: La toxicidad de una dosis oral simple es baja. Pequeñas cantidades ingeridas accidentalmente durante el manejo no es probable que causen daño. La ingestión de cantidades importantes puede causar irritación gastrointestinal o ulceración.

Inhalación: Una exposición simple a los vapores es poco probable que cause daño.

Efectos sistémicos: La exposición excesiva y repetida a altas concentraciones puede afectar el hígado.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES

Capital Federal

Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666 y 4962-2247. Conmutador: 4962-9280 / 9212.

Centro Toxicológico del Htal. de Clínicas J. de San Martín. Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806.

Haedo, Prov. de Buenos Aires

Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas. Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777, Conmutador:4658-5001 al 19 (int. 1102/03).

Córdoba

Hospital de Niños: Corrientes 643. Tel.: (0351) 4586406 / 6455.

Rosario

Hospital de Niños de Rosario. Tel.: (0341) 430-3533 y 481 3611/3612.

T.A.S. CASAFE: (0341) 448-0077 y 424-2727.

Mendoza

Hospital Central. Tel.: (0261) 423-4913.



GENERALIDADES DEL PRODUCTO

YPF AGRO PICLORAM HF es un herbicida sistémico, de acción hormonal, selectivo para cereales, caña de azúcar, lino y praderas de gramíneas, que controla malezas de hoja ancha, anuales y perennes. También se lo puede utilizar para el control de malezas en campos naturales o no cultivados, alambrados, banquinas, vías férreas, canales de desagüe y tendido de líneas telefónicas o eléctricas, siempre que se encuentren alejados de centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

Preparación: debe mezclarse con agua limpia para su aplicación como pulverizado. Poner agua hasta la mitad del tanque del equipo aplicador, agregar la cantidad necesaria de YPF AGRO PICLORAM HF de acuerdo con la dosis prevista, manteniendo el agitador en marcha y completar con el resto del volumen de agua.

Nota: En caso de utilizar mezclas con 2,4 D o MCPA, agregar primero al tanque de la pulverizadora YPF AGRO PICLORAM HF y luego incorporar 2,4 D o MCPA.

Es importante que el sistema de agitación funcione en todo momento. No mezclar productos puros.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN

En cultivos de cereales, lino, praderas y campos naturales se recomienda aplicar con equipos pulverizadores manuales y equipos terrestres, con agitador mecánico o de una bomba que permitan mantener una remoción constante a través del retorno, con barras provistas de pastillas de abanico plano a una presión de 40-50 lb/pulg², utilizando un volumen de agua de 60-80 l/ha; con avión mayor a 12 l/ha. En caña de azúcar, con equipos terrestres, 250-400 l/ha y con avión, 35-40 l/ha. Se recomienda aplicar en mezcla con fenoxiderivados (2,4 D o MCPA) para controlar crucíferas y para aumentar su acción herbicida.

IMPORTANTE

No aplicar en condiciones de sequía persistente. Las aplicaciones aéreas o terrestres no deben realizarse cuando exista riesgo de que la aspersión sea llevada por el viento (deriva) sobre plantas o cultivos susceptibles: algodón, frutales, girasol, hortalizas, ornamentales, papas y soja, entre otros, o sobre tierras preparadas y listas para ser sembradas con estos cultivos. Evitar las aplicaciones sobre malezas cubiertas por tierra. No pulverizar si se prevén lluvias durante las seis horas posteriores a la aplicación o cuando el follaje de las malezas está mojado.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Maleza (<i>Nombre científico</i>)	Dosis	Momento de aplicación
<ul style="list-style-type: none">• Alpiste• Avena común• Cebada• Centeno• Pasturas de gramíneas• Trigo	<ul style="list-style-type: none">• Abrepujo (<i>Centaurea melitensis</i>)• Cardo asnal (<i>Silybum marianum</i>)• Cardo crespo (<i>Carduus pycnocephalus</i> var. <i>Pycnocephalus</i>)• Cardo negro (<i>Cirsium vulgare</i>)• Cardo pampa (<i>Onopordon acanthium</i>)• Cardo pendiente (<i>Carduus thoermeri</i>)• Cardo ruso (<i>Salsola kali</i>)• Cepa caballo (<i>Xanthium spinosum</i>)• Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>)• Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>)• Mostacilla (<i>Myagrum rugosum</i>)• Nabón (<i>Raphanus sativus</i>)• Quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i>)	80-120 cm ³ /ha	Adicionar a la dosis indicada 240-320 cm ³ /ha de 2,4 D (100%) o 1.000-1.500 cm ³ /ha de MCPA (28%). Desde 3 a 5 hojas desarrolladas hasta la detección del primer nudo de encañe. Dosis mínimas con humedad y baja luminosidad. En aplicaciones tempranas, cultivo con hojas, usar solamente MCPA.
<ul style="list-style-type: none">• Campos naturales	<ul style="list-style-type: none">• Yuyo de San Vicente (<i>Artemisia verlotorum</i>)• Cardo de Castilla (<i>Cynara cardunculus</i>)• Hinojo (<i>Foeniculum vulgare</i>)• Lengua de vaca (<i>Rumex crispus</i>)• Sunchillo (<i>Wedelia glauca</i>)	650 cm ³ /ha	Aplicar en mezcla con MCPA (28%) 2000 cm ³ /ha. Malezas (Cardo de Castilla, yuyo sapo, etc.) creciendo activamente, con follaje desarrollado y antes del inicio de la floración. Manchoneo: 200 cm ³ + 200 cm ³ de MCPA en 100 litros de agua.



RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Maleza (<i>Nombre científico</i>)	Dosis	Momento de aplicación
• Caña de azúcar (planta)	• Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>) • Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) • Quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i>)	250-500 cm ³ /ha	Aplicar en mezcla con 2,4 D (100%) 300 a 600 cm ³ /ha. Aplicación dirigida desde la 1ra. hoja hasta el inicio del macollaje y en el período de gran crecimiento.
• Caña de azúcar (soca)	• Mostacilla (<i>Myagrum rugosum</i>) • Nabón (<i>Raphanus sativus</i>) • Nabo (<i>Brassica campestris</i>)		En cobertura total durante el macollaje. En mezclas con ametrina, únicamente aplicaciones dirigidas.
• Lino	• Abrepuño (<i>Centaurea melitensis</i>) • Cardo asnal (<i>Silybum marianum</i>) • Cardo crespo (<i>Carduus pycnocephalus</i> var. <i>Pycnocephalus</i>) • Cardo negro (<i>Cirsium vulgare</i>) • Cardo pampa (<i>Onopordon acanthium</i>) • Cardo pendiente (<i>Carduus thomeri</i>) • Cardo ruso (<i>Salsola kali</i>) • Cepa caballo (<i>Xanthium spinosum</i>) • Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>) • Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) • Mostacilla (<i>Myagrum rugosum</i>) • Nabo (<i>Brassica campestris</i>) • Nabón (<i>Raphanus sativus</i>) • Quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i>)	80-110 cm ³ /ha	Aplicar en mezcla con MCPA (28%) 300-600 cm ³ /ha. En cultivos con 8 a 20 hojas desarrolladas, siempre antes del comienzo de la floración.
• Maíz	• Abrojo grande (<i>Xanthium cavanillesii</i>) • Chamico (<i>Datura ferox</i>) • Chinchilla (<i>Tagetes bonariensis</i>) • Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>) • Morenita (<i>Kochia scoparia</i>) • Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	100-125 cm ³ /ha	Aplicar en mezcla con 2,4 D (100%) 160-240 cm ³ /ha. Aplicación en cobertura total: con 2 a 8 hojas. Aplicación dirigida a partir de 8 hojas.
• Sorgo	• Abrojo grande (<i>Xanthium cavanillesii</i>) • Chamico (<i>Datura ferox</i>) • Chinchilla (<i>Tagetes bonariensis</i>) • Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>) • Morenita (<i>Kochia scoparia</i>) • Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	100-125 cm ³ /ha	Aplicar en mezcla con 2,4 D (100%) 160-240 cm ³ /ha. Aplicación en cobertura total: con 4 a 8 hojas. Aplicación dirigida a partir de 8 hojas.



RESTRICCIONES DE USO

No aplicar cuando exista riesgo de que la aspersión sea llevada por el viento hacia cultivos susceptibles como algodón, frutales, girasol, hortalizas, ornamentales, papa y soja entre otros, o sobre tierras preparadas y listas para ser sembradas con estos cultivos. Este producto no es volátil, pero algunos herbicidas con los cuales se recomienda su uso sí pueden serlo.

Período de carencia: Intervalo entre aplicación y cosecha o pastoreo: trigo, avena, cebada, centeno, alpiste, maíz, sorgo, praderas de gramíneas, caña de azúcar: no presenta tiempo de carencia. Campos naturales: 7 días.

Intervalo entre la aplicación y la siembra de cultivos susceptibles: aplicado a la dosis y momento de aplicación recomendados, y bajo condiciones ambientales normales, cultivos susceptibles como girasol, soja, papa, hortalizas y legumbres pueden sembrarse en rotación a los 80 días de la aplicación.

Reingresar al área tratada una vez transcurridas 24 horas de la última aplicación.

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

COMPATIBILIDAD

YPF AGRO PICLORAM HF es compatible con fenoxiderivados (2,4 D o MCPA) y graminicidas selectivos para trigo (avenicidas).

FITOTOXICIDAD

YPF AGRO PICLORAM HF no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se aplica siguiendo las recomendaciones de uso. Es importante respetar los estados fenológicos en los que se recomienda su aplicación en cada cultivo. No aplicar cuando exista riesgo de que la aspersión sea llevada por el viento hacia cultivos susceptibles (ver "Restricciones de uso").

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.

CUIDADO