



# FICHA TÉCNICA PETRO FULLEX



PETROAGRO

## DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Producto:	PETRO FULLEX
Ingrediente activo:	Mesotriona 40%
Ingrediente inerte:	Anticongelante, Espesante, Dispersante y Diluyente 60%
Presentación:	Suspensión concentrada
Función:	Herbicida
Registro sanitario:	RSCO-HEDE-0201T-X0160-064-40.0

## RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y MALEZAS AQUÍ RECOMENDADOS

### INSTRUCCIONES DE USO

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

PETRO FULLEX es un herbicida que se utiliza para el control post emergencia de maleza en los cultivos que a continuación se mencionan.

CULTIVO	MALEZA		DOSIS (ml/ha)	OBSERVACIONES
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
Caña de azúcar (181)	Coquillo	( <i>Cyperus esculentus</i> )	250-350	Realizar una aplicación foliar en post-emergencia temprana a la maleza y al cultivo; volumen de aplicación 350-450 L/ha
	Quelite	( <i>Amaranthus hybridus</i> )		
	Quiebraplatos	( <i>Ipomoea purpurea</i> )		
	Duraznillo	( <i>Solanum nigrum</i> )		
	Alache	( <i>Anoda cristata</i> )		
	Enredadera	( <i>Convolvulus arvensis</i> )		
Maíz, Sorgo (SL)	Coquillo	( <i>Cyperus esculentus</i> )	250-350	Realizar una aplicación foliar en post-emergencia temprana a la maleza y al cultivo; volumen de aplicación 350-450 L de agua /ha
	Sanguinaria	( <i>Polygonum aviculare</i> )		
	Falsa altamisa	( <i>Parthenium hysterophorus</i> )		
	Zacate cora de zorra	( <i>Leptochloa filiformis</i> )		
	Gigantón	( <i>Tithonia tubaeformis</i> )		

SL: Sin límite

( ) Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**TIEMPO DE REENTRADA A LA ZONA TRATADA:** 24 horas después de la última aplicación.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo de protección adecuado (guantes y botas de neopreno, mascarilla con respirador, overol industrial y lentes de seguridad) el cual deberá descontaminar al terminar la jornada laboral y almacenar en el lugar de trabajo. El producto sobrante debe conservar en su envase original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

### PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

- NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO.
- NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES.
- MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS.
- LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS.
- NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN.
- NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO.
- LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO.
- AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.
- NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL.
- NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO.
- NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA.

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA”**

**PRIMEROS AUXILIOS:** Aleje a la persona intoxicada de la fuente de exposición, colocándola en posición cómoda en un lugar fresco y ventilado. Retire inmediatamente la ropa contaminada y abríguelo bien. Si el producto ha hecho contacto con la piel, lave perfectamente con agua y jabón. En caso de que el producto haya caído en los ojos lávelos con abundante agua

limpia por lo menos durante 15 minutos. Si el producto ha sido ingerido y la persona está consciente, provoque el vómito inmediatamente, introduciendo el dedo en la boca hasta tocar el fondo de la garganta (epiglotis), para provocar el reflejo de náusea; o administrando agua tibia salada, tenga cuidado al provocar el vómito, evitando la inhalación de los fluidos gástricos. Si la persona está inconsciente, asegúrese de que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir nada por la boca. Si el producto ha sido inhalado colocar al paciente en un lugar ventilado y libre de contacto con el producto, si existe dificultad para respirar en la medida de lo posible proporcione asistencia respiratoria artificial y busque atención médica de manera inmediata.

Grupo Químico: **PETRO FULLEX** pertenece al grupo químico de las tricetonas.

**SIGNOS Y SÍNTOMAS:** **LEVES:** Por **vía inhalatoria** dolor de cabeza. Por **vía ocular** visión borrosa. Por **vía oral** debilidad, náuseas, vómito, diarrea y opresión torácica. Por **vía dérmica** ligera irritación.

**AGUDOS:** Por **vía ocular** Contracción de pupila, salivación, sudoración, lagrimeo. Por **vía inhalatoria** flujo nasal. Por **vía oral** debilidad general severa, micción involuntaria. Diarrea, calambres, pérdida del equilibrio convulsiones, sensación de asfixia y pérdida del conocimiento.

**ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO:** No hay antídoto específico. En caso de intoxicación acuda inmediatamente al médico y dar tratamiento sintomático.

**MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE:**

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.
- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.
- “EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.
- “REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.

ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE** TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUATICOS) Y PLANTAS ACUATICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Durante el uso y manejo de este producto utilizar el equipo de protección señalado en el apartado de “PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”. Con el equipo de seguridad puesto antes de usar el producto agite el envase. Abra cuidadosamente el envase rompiendo el sello de garantía y antes de verter el producto al equipo de aplicación, realice una premezcla, en un recipiente limpio por separado, agregue agua hasta un tercio de su capacidad incorpore lentamente la cantidad de **PETRO FULLEX** a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una mezcla uniforme. Sin dejar de agitar vierta la premezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar, a fin de homogeneizar la mezcla y aplicar de inmediato. Calibre su equipo de aplicación. Utilice el volumen de agua necesario para lograr una buena cobertura del área a tratar.

**CONTRAINDICACIONES:** **PETRO FULLEX** deberá aplicarse en condiciones climáticas favorables. No se aplique en horas de calor intenso, o de máxima insolación. No aplicar si se sospecha de la presencia de lluvia en las horas inmediatas a la aplicación.

**INCOMPATIBILIDAD:** No debe mezclar **PETRO FULLEX** con otros productos

**FITOTOXICIDAD:** **PETRO FULLEX** no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, si se aplica de acuerdo a las especificaciones de esta etiqueta.

**MANEJO DE RESISTENCIA:** PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACION; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

**OTRA INFORMACIÓN:** **PETROAGRO, S.A. de C.V.** considera que la información contenida en este documento está basada en investigación de fuentes confiables, información proporcionada por sus proveedores y/o historial de resultados de análisis realizados al producto en sí. Sin embargo esta no deberá tomarse como una garantía implícita o explícita, ni implicar una responsabilidad legal. Solo se ofrece para su consideración y consulta.

**DATOS DEL DISTRIBUIDOR**

Nombre de la compañía:

Dirección:

Tel:

E-mail:

Página web:

Petroagro, S.A de C.V.

km. 10.5 carretera Guadalajara-El Castillo,

Parque Industrial El Salto C.P. 45680

El Salto, Jalisco. México.

(33) 36 88 00 35

(33) 36 88 06 88

hmreyes@petroagros.com

<http://www.petroagros.com/>