

# FICHA TÉCNICA PETROSULFURON



### **DATOS GENERALES DEL PRODUCTO**

Producto: PETROSULFURON

Ingrediente activo:

Nicosulfuron 4.21% (Equivalente a 40 g de i.a./L a 20°C)
Ingrediente inerte:

Agentes dispersantes, espesante, antiespumante y

portador 95.79%

Presentación: Suspensión concentrada

Función: Herbicida

Registro sanitario: RSCO-HEDE-0274-X0015-064-4.21

## RECOMENDACIONES DE USO

# ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y MALEZAS AQUÍ RECOMENDADOS INSTRUCCIONES DE USO SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

**PETROSULFURON** es un producto sistémico del grupo de las sulfonilureas, selectivo a los cultivos de maíz, que se aplica en post emergencia y que controla la maleza que a continuación se indica.

Cultivo	Maleza	Dosis
	Zacate cola de zorra Leptochloa filiformis	
	Zacate de agua	
Maíz (SL)	Enchinochloa colonum	1.0-1.5 L/ha
	Quelite bledo	
	Amaranthus hybridus	
	Zacate Johnson	
	Sorghum halepense	
Recomendaciones: realice una ap	licación en post emergencia al cultivo y	post emergencia temprana a la

maleza. Volumen de aplicación: 200 L agua/ha.

() Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha SI · Sin Limite

Tiempo de reentrada a lugares tratados: 24 horas después de la aplicación.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Lea cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta. Use el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo de algodón, mascarilla para vapores o gases, lentes de seguridad, guantes, gorra y botas de hule.

## 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 DESPUES 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: En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica, mientras tanto se deben aplicar los siguientes primeros auxilios: si ha habido contacto con la piel, quite de inmediato la ropa contaminada y lave la piel con abundante agua y jabón. Abrigue y recueste a la persona en un lugar ventilado. Si ha habido contacto con los ojos, estos deben de lavarse de inmediato con abundante agua limpia durante 15 minutos. Si el material ha sido ingerido y el paciente está consciente, provoque el vómito, en caso de que el paciente esté inconsciente no administre nada por la boca. En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica.

### 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 ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Abra el envase, girando la tapa hasta romper el arillo de seguridad. Llenar el tanque de aplicación hasta ¾ partes de su capacidad con agua. Agregar el producto a la dosis recomendada, realice el triple lavado del envase y agregue el agua de lavado al tanque, complete la capacidad sin dejar de agitar. La mezcla deberá aplicarse el mismo día. Debe aplicarse con suficiente cantidad de agua, según el equipo de aplicación, tipo de boquilla y tamaño de maleza, no obstante se recomiendo un volumen de agua de 200 L/ha.

**CONTRAINDICACIONES:** Se recomienda hacer las aplicaciones en las primeras horas de la mañana. No permita el acarreo de la aplicación del producto hacia cultivos susceptibles. No aplicar cuando existan vientos fuertes (mayor a 10 km/h). No aplicar en suelos con pH mayor de 7.5 no aplique en maíz dulce ni en maíz palomero.

**INCOMPATIBILIDAD:** Este producto es compatible con productos como imidacloprid 350 g/L SC, Clorotalonil 720 g/L SC, Tebuconazole 430 g/L SC, Mancozeb 800 g/kg WP y solución acuosa de urea 32% m/v. Si se desea hacer alguna mezcla de tanque, deberá hacerse una prueba previa a fin de demostrar eficacia y asegurar que no haya efectos toxicológicos. La mezcla deberá hacerse únicamente con productos registrados y autorizados en el cultivo indicado en esta etiqueta. No aplicar en maíz tratado con insecticidas organofosforados y piretroides sistémicos.

**FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico al cultivo de maíz si es aplicado según las instrucciones dadas en 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:	Petroagro, S.A de C.V.	
Dirección:	km. 10.5 carretera Guadalajara-El Castillo,	
	Parque Industrial El Salto C.P. 45680	
	El Salto, Jalisco. México.	
Tel:	(33) 36 88 00 35	
	(33) 36 88 06 88	
E-mail:	hmreyes@petroagros.com	
Página web:	http://www.petroagros.com/	