



FICHA TÉCNICA
PETROAGRO, S.A. de C.V.
HERBI OFF



DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Producto:	HERBI OFF
Ingrediente activo:	Quizalofop 10.5% (Equivalente a 100 g de i.a./L a 20°C)
Ingrediente inerte:	Agua y emulsificantes 89.5 %
Presentación:	Concentrado emulsionable
Función:	Herbicida
Registro sanitario:	RSCO-HEDE-0262-X0115-009-10.50

RECOMENDACIONES DE USO

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

Es un herbicida sistémico post-emergente, que actúa sobre gramíneas anuales y perennes, con acción sistémica y selectiva para cultivos de hoja ancha. Afecta principalmente los meristemos y tejidos jóvenes de la maleza. Se recomienda su uso en el cultivo para el control de malezas que a continuación se mencionan:

Cultivo	Maleza	Dosis (ml/ha)	Observaciones
Papa (SL)	Horquetilla (<i>Paspalum conjugatum</i>) Zacate pata de ganso (<i>Eleusine multiflora</i>)	400-500	Realizar la aplicación total en post emergencia a la maleza y al cultivo, cuando la maleza tenga de 15- 20 cm de altura.

SL: Sin límite

() INTERVALO DE SEGURIDAD: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 12 horas

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Con el equipo de protección puesto, agite el producto y abra cuidadosamente el envase embonando la parte superior de la tapa con la abertura del mismo. Gire presionando ligeramente hasta que el sello se rompa por completo al nivel del contorno de la boca del envase. Llene los recipientes de los equipos de aplicación siempre a favor del viento, evitando derrames. Coloque agua hasta la mitad de la capacidad del tanque de aspersión e iniciar la agitación, vierta la cantidad recomendada de **HERBI OFF** y complete la capacidad del tanque con el agua necesaria. Mantener la agitación durante la mezcla y aplicación del producto al cultivo. El volumen de agua utilizado es de 300 mL/ha.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO: Durante el manejo de este producto siempre utilice equipo de protección personal adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo (de algodón) guantes de nitrilo, lentes de seguridad mascarilla y botas de caucho.

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 CASA HABITACIÓN “

“NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”

“LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN UTILIZAR ESTE PRODUCTO”

“AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO, BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”

“NO SE INGIERA, INHALE Y EVITE EL CONTACTO CON OJOS Y PIEL”

“NO MEZCLE NI 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 INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE AL MEDICO Y MUESTRE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con la piel y ropa: quite la ropa contaminada y lave la ropa con abundante agua y jabón. **En caso de contacto con los ojos:** mantenga los párpados bien abiertos y enjuague con agua limpia durante 15 minutos. **En caso de ingestión:** enjuague la boca

con agua limpia y consiga ayuda médica de inmediato. Si la persona vomita asegúrese de las vías respiratorias antes libres de obstrucción, succione cualquier secreción oral o nasal. **En caso de inhalación:** retire a la persona del lugar contaminado. Asegúrese de que respire sin dificultad. Si no puede respirar acuéstelo de lado, retire secreciones y objetos que obstruyan el paso del aire y de respiración de boca a boca con un trapo de por medio.

Recomendaciones al médico

Grupo químico: ariloxifenoxipropionato.

Antídoto: no existe antídoto específico.

Tratamiento: proporcionar tratamiento sintomático y aplicar terapias de apoyo.

Signos y síntomas de intoxicación: puede causar irritación en los ojos, nariz, garganta y piel. Su ingestión puede causar gastroenteritis, náuseas, vómito y diarrea.

MEDIDAS PARA PROTECCION DEL 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 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 D ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA, EVITE EL MANEJO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75CM DE PROFUNDIDAD), Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSO)”

“EN CASO DE DERRAMES SE DEBERÁ USA 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 A UN CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”. REALICE EL TRILE LAVADO DEL ENVASE Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPOSITO O CONTENEDOR EN DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”

“ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TOXICO** PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

CONTRAINDICACIONES: Se recomienda hacer las aplicaciones en las primeras horas de la mañana. No se aplique en horas de calor intenso, cuando el viento sea fuerte (mayor a 15 km/h) o cuando exista una alta probabilidad de lluvia próxima que pueda provocar el lavado del producto.

FITOTOXICIDAD: no es fitotóxico al cultivo aquí indicado si es aplicado de acuerdo a las indicaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD: No mezclar con otros productos. Sin embargo, si desea mezclar, se recomienda que la mezcla se realice con productos registrados ante la autoridad competente para el cultivo recomendado en la etiqueta, habiendo pruebas preliminares de compatibilidad física y fitotoxicidad, previas a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA: “PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLOS CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION 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/>