



FICHA TÉCNICA ESLAMINA 480



DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Producto:	ESLAMINA 480
Ingrediente activo:	2,4 – D 50.43%
Ingrediente inerte:	Solvente (agua), adherente y compuestos relacionados 49.57%
Presentación:	Solución acuosa
Función:	Herbicida
Registro sanitario:	RSCO-HEDE-0222-417-013-050

RECOMENDACIONES DE USO

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

ESLAMINA 480 es un herbicida selectivo post-emergente; acción sistémica y formulada como solución acuosa. Se aplica al follaje de la maleza. Controla únicamente maleza de hoja ancha entre las que destacan: Quelites Bledo (*Amaranthus sp.*), (*Tithonia tubaeformis*), Campanita o Correhuela Anual (*Ipomoea purpurea*), Chayotillo o Clabacita (*Sicyos angulatus*), Pimientilla (*Polygonum hydropiperoides*), Malva Neglecta (*Malva neglecta*), Ortiga Menor (*Urtica urens*), Mostaza (*Brassica sp.*), Chual o Quelite Cenizo (*Chenopodium sp.*), Toloache (*Datura sp.*) y otras malezas de hojas ancha.

CULTIVO	MALEZA		DOSIS L/ha	RECOMENDACIONES
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
MAÍZ	MALVA o MALVAS	<i>Malva Sp.</i>	2.0-3.0	En post emergencia cuando el maíz tenga más de 20 cm. No trate durante la formación de la espiga.
	LENGUA DE VACA	<i>Rumex Crispus</i>		
ARROZ	QUELITE	<i>Amaranthus Hybridus</i>	1.5-2.0	Aplique 3 a 6 días antes de inundar, cuando el arroz haya amacollado, pero antes del encañe. IS: sin límite.
	CARDO	<i>Cirsium Arvense</i>		
CEBADA	DIENTE DE LEON	<i>Taraxacum Officinale</i>	0.5-2.0	Aplique al amacollamiento y antes del encañe.
	GIRASOL o POLOCOTE	<i>Helianthus Annuus</i>		
SORGO	ORTIGA	<i>Urtica Sp.</i>	1.0-2.0	Aplique cuando el sorgo tenga una altura entre 15-25 cm y la maleza menos de 5 cm de altura.
	RABANILLO o RABANO SILVESTRE	<i>Raphanus Raphanistrum</i>		
TRIGO	TOMATILLO	<i>Physalis Angulata</i>	0.5-2.0	Aplique en pleno amacollamiento antes del encañe.
	VERDOLAGA	<i>Portulaca Oleracea</i>		

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 polvos o vapores, 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 que este producto fuera ingerido, si la persona esta consiente provoque vómito, suministrando un vaso de agua tibia en la que se haya disuelto una cuchara de sal o introduciendo un dedo en la garganta, repitiendo el tratamiento hasta que el vómito sea claro. No se debe suministrar nada por vía oral a una persona que haya perdido el conocimiento. Si el producto cae en los ojos, lávese inmediatamente con agua corriente durante un lapso mínimo de 15 minutos.

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 **MODERADAMENTE** TÓXICO PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTAN EN FLOR O CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTRE LIBANDO.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: **ESLAMINA 480** debe aplicarse mezclando con agua en cantidad suficiente para mojar uniformemente el follaje de las malezas. Esta cantidad dependerá del equipo que se use para hacer la aplicación y puede variar de 200 - 500 L/ha. Para equipos terrestres y de 50 - 80 L/ha para equipos aéreos. Los volúmenes mayores normales ofrecen mejor cubrimiento y reducen la posibilidad de acarreo por el viento. Para hacer la mezcla, vacíese el agua hasta la mitad del tanque y después viértase **ESLAMINA 480** agitando continuamente, agréguese finalmente el resto del agua agitando la mezcla durante la operación. Para equipos terrestres incluyendo aspersoras manuales o motorizadas de mochila, úsese boquillas de aspersión plana tipo TeeJet de los números 8001 a 8004 a tipo FA de los números 3 a 8. Aplíquese a presiones bajas, 30 a 50 libras por pulgada cuadrada (2.1 a 3.5 Kg. /cm²), preferiblemente con tiempo no muy frío ni muy caluroso, con temperaturas entre 15 a 30 °C y cuando las malezas sean tiernas y estén creciendo activamente con buena humedad en el suelo.

CONTRAINDICACIONES: Los herbicidas a base de 2,4-D son productos activos y aún la más mínima cantidad puede dañar las plantas, tanto en el periodo de crecimiento como en el de inactividad por lo que no debe aplicarse este producto cuando los cultivos indicados anteriormente estén asociados con otros cultivos susceptibles como alfalfa, frijol, tomate, frutales y otros cultivos de hoja ancha, No se aplique este producto directamente ni permita que sus aspersiones o vapores caigan sobre hortalizas, flores, vid, árboles frutales, ornamentales, algodón y otras plantas útiles que sean susceptibles al 2,4-D. Las aplicaciones hechas por medio de aviones, aspersoras mecánicas y de mochila, deberán hacerse únicamente cuando no haya peligro de que el viento arrastre aspersiones, debido a la dificultad para lograr la limpieza de los rociadores y otros elementos usados en la aplicación de productos a base de 2,4-D, se recomienda no usar dichos aparatos para la aplicación de otros compuestos químicos agrícolas.

FITOTOXICIDAD: Por ser selectivo para gramíneas, es fitotóxico para todos los vegetales de hoja ancha, por lo que deberá aplicarse respetando las instrucciones de uso recomendadas en esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD: **ESLAMINA 480** no deberá mezclarse con productos de fuerte reacción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de algunas mezclas deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos.

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/>

PETROAGRO