



FICHA TÉCNICA FUSION



PETROAGRO

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Producto:	FUSION
Ingrediente activo:	Paraquat 27.60% + Diuron 10%
Ingrediente inerte:	Diluyente (agua) y coadyudante (dispersante) 62.40%
Presentación:	Suspensión acuosa
Función:	Herbicida
Registro sanitario:	RSCO-MEZC-HEDE-1229-309-008-038

RECOMENDACIONES DE USO

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

FUSION es un herbicida de contacto no selectivo que actúa destruyendo la clorofila y tiene efecto residual en el suelo. Por lo tanto el producto destruye todos los vegetales verdes con los que llega a tener contacto, ya sean malas hierbas o plantas cultivadas.

La solución de **FUSION** no debe alcanzar la parte vegetativa de los cultivos durante la aplicación, ya que se perjudicaría el cultivo.

FUSION se descompone rápidamente al contacto con el suelo y por lo tanto no dejara residuos en el terreno. Evite que la aspersión se desvíe por el arrastre del viento u otra causa.

CULTIVO	MALEZA		DOSIS L/ha
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
MAÍZ Y SORGO	ZACATE CABEZÓN	<i>Brachiaria plantaginea</i>	*2.0-3.0
	QUELITE	<i>Amaranthus hybridus</i>	
	ESTRELLITA	<i>Gallinsoga parviflora</i>	
	ZACATE PATA DE GALLO	<i>Eleunsine indica</i>	3.0
	ZACATE FRESADILLA	<i>Digitaria sanguinalis</i>	
* Cuando la maleza mida menos de 10 cm la dosis será de 2.0 L/ha y cuando la maleza mida más de 10 cm la dosis será de 3.0 L/ha			

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

ÉPOCA DE APLICACIÓN: Aplicación en post emergencia a la maleza, puede ser aplicado en cualquier época del año para el control de malezas. Se recomienda usar la dosis para tratar las malezas densas o como primer tratamiento. Usar las dosis bajas para las aplicaciones en los sitios muy sembrados o para tratar rebrotes. De preferencia aplicar cuando las malezas son jóvenes y tienen menos de 14 cm. de altura. Los cultivos arbóreos o arbustivos establecidos se deben cuidar de no aplicar a la corteza inmadura del tronco o a los tallos. Evite aplicar cerca de los cultivos susceptibles.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Mezclar la cantidad requerida del producto con agua limpia en el tanque del equipo de aspersión. En aspersiones terrestres utilizar de 200 a 300 litros por ha de agua. Es esencial hacer la aplicación con aspersión y cubrir totalmente la maleza. Asegúrese de que las boquillas estén en buenas condiciones y que el aguilón del pulverizador este ajustado a una altura suficiente como para garantizar la cobertura total, se recomienda lavar el envase 3 veces vertiendo el agua de lavado en el tanque aspersor.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar en horas de calor intenso, si la velocidad del viento es alta (más de 10 km/h, o si se tiene alta probabilidad de lluvia próxima, a fin de evitar el lavado del producto. Evite el pastoreo en áreas tratadas, no se aplique ni permita que caiga en áreas ocupadas por seres humanos y animales. Se recomienda hacer la aplicación a las primeras horas de la mañana.

INCOMPATIBILIDAD: No existe incompatibilidad conocida con otros agroquímicos conocidos hasta el momento. Para el caso de las mezclas se recomienda que se utilicen solamente productos registrados y autorizados en los cultivos a utilizar.

FITOTOXICIDAD: Este producto es fitotóxico si no se usa en los cultivos y de acuerdo a las instrucciones de cuadro aquí recomendados.

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/>