



FICHA TÉCNICA

ATRA-MEX COMBI



PETROAGRO

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Producto:	ATRA-MEX COMBI
Ingrediente activo:	atrazina 22.9% + terbutrina 22.9%
Ingrediente inerte:	Antiespumante, espesante, dispersante, anticongelante, estabilizador y solvente 54.2%
Presentación:	Suspensión concentrada
Función:	Herbicida
Registro sanitario:	RSCO-MEZC-HEDE-1209-X0017-064-45.80

RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y MALEZAS AQUÍ RECOMENDADOS

INSTRUCCIONES DE USO

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

ATRAMEX COMBI es una mezcla de dos ingredientes activos terbutrina y atrazina, es un herbicida selectivo que se absorbe por raíces y hojas con translocación acropétala en el xilema y acumulación en los meristemas apicales. Su acción por contacto también es importante. Actúa impidiendo la función fotosintética y sobre otros procesos vitales para las plantas. Útil para el control de las malezas de hoja ancha y angosta que a continuación se indican:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Sorgo (SL)	Chayotillo <i>Sycius angulatus</i> Gusanillo <i>Acalypha setosa</i> Malva cimarrona <i>Anoda Cristata</i> Zacate de agua <i>Echinochloa colonum</i> Zacate pata de gallina <i>Paspalum pubiflorum</i> Zacate pitillo <i>Ixophorus unisetus</i>	3.5– 5.0	Realizar la aplicación en preemergencia a la maleza y al cultivo. Volumen de aplicación: 150 – 250 L de agua/ha.

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 12 horas.

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

SL: Sin Límite

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante las operaciones de formulación y manejo utilice ropa de protección adecuada, gorra y overol de algodón. Anteojos de seguridad con protección hermética, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos y guantes y botas de neopreno.

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 INGERIA, 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: Solicite atención médica mientras logra lo siguiente:

Inhalación: Si es inhalado, retire al paciente del área contaminada y llévelo a un lugar ventilado. Administre oxígeno si el paciente tiene dificultades para respirar. **Contacto con los ojos:** Lavar continuamente por 15-20 minutos con agua limpia. **Contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón por 15-20 minutos. Quitar la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa contaminada y los zapatos antes de volver a utilizarlos.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO: Grupo químico: Terbutrina y atrazina pertenecen al grupo químico de las triazinas.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No tiene antídoto específico. El tratamiento de la exposición debe ser directamente al control de síntomas y condición clínica. En caso de quemaduras de la córnea, administrar frecuentemente una preparación de antibiótico más corticoide. En la piel, las quemaduras deberán tratarse como dermatitis y quemaduras térmicas. En caso de ingestión deberá inducirse el vómito y realizar lavado gástrico.

Signos y síntomas de intoxicación: por vía oral: náuseas y vómito; por vía dermal: enrojecimiento, sensación de hormigueo y ligero adormecimiento de las zonas expuestas; e inhalatoria: dolor de cabeza.

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 CERCA”.
- “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 **EXTREMADAMENTE** TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Antes de abrir el envase agite el producto, posteriormente gire la tapa de rosca y retire el sello de seguridad.

Mida la cantidad de producto a utilizar en una probeta graduada.

En el tanque de aplicación lleno de agua vierta la dosis recomendada del producto a utilizar. Para obtener óptimos resultados, asegure una buena cobertura en la aplicación del producto.

Las dosis indicadas por hectárea deben de aplicarse en suficiente cantidad de agua según el equipo de aplicación, el tamaño y la frondosidad de las plantas. Con aspersora manual generalmente se utilizan de 150 a 250 L de agua/ha.

Conserve el producto sobrante en su envase original y bien cerrado. Nunca quite las etiquetas de los envases.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar en horas de calor intenso.

No aplicar cuando el viento exceda los 15 km/h.

No aplicar cuando exista posibilidad de lluvia.

No aplique en suelos alcalinos o de origen volcánico.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en el cultivo aquí indicado si se utiliza de acuerdo a las dosis y recomendaciones de la etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD: ATRAMEX COMBI es compatible en mezclas de tanque con formulaciones de 2,4-D amina (480 g/L) y glifosato (sal isopropilamina, 350 g/L).

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, 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/>

PETROAGRO