



Registro RSCO-HEDE-0204-0486-034-90.0

## 1. Propiedades Físico Químicas

**Ingrediente activo:** Atrazina 900 g/Kg

**Formulación:** gránulos dispersables

**Grupo químico:** Triazinas

**Nombre químico IUPAC:** 6-Cloro-N2-etil-N4-isopropil-1,3,5-triazina-2,4-diamina

**Fórmula empírica:** Atrazina C<sub>8</sub>H<sub>14</sub>ClN<sub>5</sub>

**Categoría Toxicológica:** 4, Precaución, Franja azul.

## 2. Mecanismo y Modo de Acción

### Mecanismo de acción.

Atrazina: inhibe la reacción de Hill, dando como resultado el bloqueo de la fotosíntesis, se absorbe por vía radicular y foliar.

**Modo de acción.** sistémico, absorbido principalmente por raíces y algo por follaje, con traslocación acrópeta por xilema y acumulación en meristemas apicales y hojas. Inhibe el transporte de electrones en fotosistema II.

## 3. Recomendaciones de uso

SCOOTER® es un herbicida no selectivo que tiene actividad pre-emergente y post-emergente, con acción sistémica y con poder residual que es favorecido por condiciones de alta humedad y sombreado.

## 4. Recomendaciones de uso

CULTIVOS	MALEZA	DOSIS	I.S. (días)	P.R. (horas)
Maíz, Sorgo	Hierba golondrina ( <i>Euphorbia hirta</i> ) Aceitilla ( <i>Bidens pilosa</i> ) Quelite ( <i>Amaranthus hybridus</i> ) Zacate cadillo ( <i>Cenchrus equinatus</i> ) Pata de gallo ( <i>Eleusine indica</i> ) Zacate de agua ( <i>Echinochloa colonum</i> )	1-2	SL	24

I.S: Intervalo de seguridad tiempo entre la última aplicación y cosecha.

P.R: Periodo de reentrada o intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.

# HERBICIDAS

**Época y frecuencia de aplicación.** Realizar una aplicación en preemergencia a la maleza y al cultivo.

**Selectividad y Compatibilidad.** No se recomienda SCOOTER®, en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

## 5. Medidas de cuidado al medio 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 caída accidental del producto, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible lo demás recogerlo en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.
- Este producto es extremadamente tóxico para peces, invertebrados acuáticos y plantas acuáticas.

**DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES EL ENVASE Y VIERTA EL AGUA EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCE EL ENVASE TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR INDICADO POR LAS AUTORIDADES.**

## 6. Almacenamiento y manejo adecuado 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 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.

# HERBICIDAS

**ADVERTENCIA: "NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONSERVAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO."**

## 7. Información Toxicológica

**Frases específicas toxicológicas:** Nocivo sise inhala

**Categoría Toxicológica:** 4, Precaución, Franja azul.

**Pictogramas:**



**Teléfonos de Emergencia:**

SINTOX: 01(55) 5611 2634; 01 (55) 5598 9095 lada sin costo, 01-800-009-2800, las 24 horas/365 días al año.

ALBAUGH MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V. (614) 442-5250

CHEMTREC día o noche 800-681-9531.

Elaborado por: Departamento Técnico Albaugh  
Fecha actualización: 21 febrero 2024.