

Herbicida de uso Agrícola

# AMETRINA RAINBOW 500 SC

SUSPENSION CONCENTRADA - SC

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

**Ingrediente activo:**

**Ametrina.....500 g/L**

*N2-ethyl-N4-isopropyl-6-methylthio-1,3,5-triazine-2,4-diamine*

**Ingredientes aditivos:.....c.s.p. 1 litro**

**Formulado por:**

**SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL Co. Ltd.**

Binhai Economic Development Area, Weifang,  
Shandong 262737, China.

Tel: 86-531-88875222 | Fax: 86-531-88875232

<http://www.rainbowchem.com>

**Registro Nacional ICA No.:1593**

**Titular del Registro:**

**RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.**

**Fecha de Formulación:**

**Fecha de Vencimiento:**

**No. de Lote:**

CONTENIDO NETO

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II – MODERADAMENTE PELIGROSO

**DAÑINO**

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE  
PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO

MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO  
DE ANIMALES DOMESTICOS

**AMETRINA RAINBOW 500 SC** no debe aplicarse cuando haya vientos fuertes para evitar daños a cultivos susceptibles, ni en horas de elevadas temperaturas.

Al efectuar diluciones de este producto hágalas al aire libre y **"No coma, no beba ni fume durante las operaciones de mezcla y aplicación"**.

Durante las aplicaciones terrestres **"Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada"** además equipo de protección completo: overol, guantes de neopreno o PVC, botas de caucho, gorra, anteojos irrompibles y máscara especial para herbicidas. Evite caminar dentro de la neblina de aspersión.

**"Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón"**, en caso de inhalación lleve al paciente al aire fresco y manténgalo en reposo.

**"Conserve el producto en el envase original etiquetado y cerrado"**.

#### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

**"En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta"**.

- **Si el producto fue ingerido:** Administrar repetidas veces carbón activo en una gran cantidad de agua. Nunca suministrar algo por vía oral a una persona inconsciente. No inducir al vómito. No se conoce un antídoto específico aplicar una terapia sintomática.

- **Si el producto fue inhalado:** Retire al paciente del área contaminada. Remover a la persona afectada al aire libre y si es necesario aplicar respiración artificial. Avisar al personal médico.

- **Si se absorbió por piel:** Bañar al paciente con abundante agua corriente y jabón. Cambiarlo de ropa mantenerlo en reposo y abrigado

- **Si el producto cayó en los ojos:** Lavar por 15 minutos con abundante agua corriente levantando el párpado superior e inferior en forma periódica.

**La Ametrina no tiene un antídoto específico.**

**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM 01 800 09 16012** Fuera de Bogotá. En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

En caso de derrame, recoja y deseche acorde con la autoridad local competente. No utilice el mismo equipo de fumigación de **AMETRINA RAINBOW 500 SC**, para la aplicación de otro plaguicida en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con **AMETRINA RAINBOW 500 SC** las aguas que vayan a hacer utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.

**Para aplicaciones terrestres y aéreas del producto, se deben dejar franjas de seguridad de 10 y 100 metros respectivamente, con relación a los cuerpos de agua, casas o carreteras.**

Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.

No contamine pozos, lagunas, ríos u otras fuentes de agua con los desechos de la aplicación, ni con los envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación.

Tóxico para organismos acuáticos: evite contaminar fuentes de agua con sobrante de mezcla, aguas de lavado de equipos de aplicación o de protección personal.

#### ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Almacene el producto en sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco). Siempre mantenga el producto en su envase original. Para la protección de fauna terrestre o acuática, evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar con los desechos, envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación.

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

**DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA EL AGUA EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILICELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSITÉLO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.**

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

**AMETRINA RAINBOW 500 SC** se absorbe rápidamente por las raíces y se transloca a los ápices foliares donde bloquea la fotosíntesis; cuando se aplica en post-emergencia temprana, se absorbe por el follaje provocando pérdida de la integridad de las membranas y la destrucción de los cloroplastos.

La persistencia del producto en el suelo depende de la cantidad de arcilla y materia orgánica del mismo. El producto se metaboliza por acción de los microorganismos del suelo.

Cultivo	Malezas que controla	Dosis	P.C	P.R
Café	Bledo: <i>Amaranthus dubius</i> Halecho: <i>Pteridium</i> Bledo espinoso: <i>Amaranthus spinosus</i> Suelda con suelda: <i>Connelina diffusa</i> Botón de oro: <i>Melampodium divaricatum</i> Chipaca: <i>Bidens pitosa</i>	3,0 litros/Ha Realizar una sola aplicación por ciclo de cultivo.	45 días	12 h

**P.C:** Periodo de Carenzia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

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

**N.A.:** No aplica

**FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:** Se recomienda realizar las aplicaciones de **AMETRINA RAINBOW 500 SC** Cuando las malezas tengan crecimiento activo (2-3 hojas) y en los primeros estados de crecimiento. El terreno debe estar bien preparado (mullido) y una humedad adecuada (capacidad de campo). Las malezas en periodo de activo crecimiento en pos-emergencia temprana favorecen la eficacia biológica. Se recomienda hacer una sola aplicación por ciclo de cultivo.

**EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA** Llene el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En otro recipiente mezcle la cantidad de **AMETRINA RAINBOW 500 SC** con agua hasta formar una mezcla homogénea. Vierta esta pre-mezcla en el tanque del equipo y complete hasta el volumen de agua a utilizar. Calibre bien los equipos y asegure un tamaño y distribución de gotas uniforme. Se recomienda aplicar con boquillas de abanico plano a una presión de 40 a 50 psi.

Para la aplicación por medio de equipo terrestre utilizar un volumen de agua de 200L.

Al aire libre, diluir la dosis del producto en la mitad del volumen de agua, haciendo un triple lavado del envase. Completar el volumen con agua agitando constantemente hasta obtener una mezcla homogénea.

#### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

**AMETRINA RAINBOW 500 SC** Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad antes de hacer la mezcla definitiva. Este herbicida no es fitotóxico al cultivo cuando se aplica siguiendo las indicaciones presentadas en esta etiqueta.

#### INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

**"El Titular del Registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas"**.

Fecha de Aprobación ICA: 31 de mayo de 2021

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II – MODERADAMENTE PELIGROSO

DAÑINO