

“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante el uso y manejo de este producto, use equipo de protección personal adecuado incluyendo overol, lentes para químicos, guantes resistentes a químicos, botas de neopreno y mascarilla. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal, lávelo con agua limpia y jabón. Realice la mezcla del producto en un lugar ventilado, lave con agua limpia y jabón la ropa contaminada antes de volver a usarla. Evite el contacto con la piel, boca, ojos y ropa, si esto sucede lávese con abundante agua limpia y jabón. Deberá descontaminar el equipo de protección al terminar la jornada laboral y almacenar en el lugar de trabajo.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”
- “NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”
- “MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMESTICOS”
- “LAVESE LAS MANOS DESPUES DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”
- “NO ALMACENE EN CASAS HABITACION”
- “NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCION ADECUADO”
- “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”
- “AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BAÑESE Y PONGASE ROPA LIMPIA”
- “NO SE INGERIA, INHALE Y EVITESE 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 ROPA”

“EN CASO DE INTOXICACION LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS

Solicite atención médica mientras logra lo siguiente:

Si es inhalado: Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recostándola en un lugar bien ventilado. Administre oxígeno si el paciente tiene dificultades para respirar. **Contacto con los ojos:** En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. **Contacto con la piel:** En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón durante por lo menos 5 minutos. Dar atención médica en caso de que la irritación persista. Quitar la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa contaminada y los zapatos antes de volver a utilizarlos. **Si fue ingerido:** Si la persona está consciente y alerta puede inducir el vomito, si esta inconsciente no administre nada por la boca y busque inmediata atención médica.

RECOMENDACIONES AL MEDICO

GRUPO QUIMICO: Alquilclorofenoxi.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN por vía oral: puede causar dolor abdominal, sensación de quemazón, diarrea, dolor de cabeza, náuseas, inconsciencia, vómitos y debilitamiento. Confusión, conducta extraña o agresiva, olor peculiar en el aliento. Acidosis metabólica, fallo renal y taquicardia. **Por vía inhalatoria:** Dolor de cabeza, náuseas, debilitamiento. También puede causar sensación de quemazón en el tracto respiratorio y pecho, tos y/o mareos. **Contacto ocular:** Puede causar irritación de ojos. **Piel:** Irritación de la piel.

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO: no hay antídoto específico, proporcionar tratamiento sintomático.

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 DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MAS 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 TOXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUATICOS) Y PLANTAS ACUATICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES)”.

GARANTIA

RAINBOW AGRO SCIENCES, S.A. DE C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual y descripción química de esta etiqueta, siempre y cuando el producto sea utilizado de acuerdo a las instrucciones de **RAINBOW AGRO SCIENCES, S.A. DE C.V.** y bajo condiciones normales de uso. Los compradores y/o usuarios de este producto asumen el riesgo de cualquier uso contrario a las instrucciones descritas en esta etiqueta.

“USO AGRÍCOLA”



RAINBOW 2,4-D AMINA 48

Sal dimetilamina del ácido 2,4-D
Herbicida Agrícola / Solución Concentrada Acuosa

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO:

2,4-D:

Sal dimetilamina del ácido 2,4-diclorofenoxiacético

(Con un contenido de ácido 2,4-D no menor de 83.06% a 20°C)

(Equivalente a 480 g de ácido 2,4-diclorofenoxiacético/Kg a 20°C).....49.9

Ingredientes Inertes:

Agente neutralizante y agua.....50.1

TOTAL.....100.0

% en Peso

Registro único:RSCO-HEDE-0222-0308-014-49.90

Contenido neto:



Nocivo en caso de ingestión

NÚMERO DE LOTE:

FECHA DE ELABORACIÓN:

FECHA DE CADUCIDAD:

Titular del Registro, importador y distribuidor:

RAINBOW AGRO SCIENCES, S.A. DE C.V.

AV. AMÉRICAS 1930, PISO 5 INTERIOR 2

COL. COUNTRY CLUB, GUADALAJARA, JALISCO, C.P. 44610

23 06 99 88/ 23 06 99 18/ 23 06 98 98

HECHO EN CHINA

“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”

“INSTRUCCIONES DE USO”

“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

RAINBOW 2,4-D AMINA 48 es un herbicida hormonal selectivo que se emplea en post-emergencia del cultivo y de la maleza para el control de hoja ancha en los siguientes cultivos:

CULTIVO	MALEZA		DOSIS (L / ha)	OBSERVACIONES
	Nombre común	Nombre científico		
MAIZ SORGO (SL)	Amargoza Verdolaga	<i>Parthenium hysterophorus</i> <i>Portulaca oleraceae</i>	1.5– 2.0	Realizar una aplicación dirigida a la maleza en post-emergencia al cultivo
	Quelite Lechosa Escoba	<i>Amaranthus hybridus</i> <i>Euphorbia heterophylla</i> <i>Sida acuta</i>	1.0– 2.0	

Tiempo de reentrada a zonas tratados: 12 horas

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

MÉTODO 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. Es soluble en agua y de fácil aplicación. Mida la cantidad de producto a utilizar en una probeta graduada. Agregue la mitad de la cantidad requerida de agua al tanque, adicione la dosis completa del producto, agite y continúe la agitación mientras se agrega el resto del agua calculada en la calibración. Es importante continuar la agitación constante para mantener una solución uniforme. Use el equipo de protección como lo indica la sección de “PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO” de esta etiqueta.

Puede aplicarse con aspersora terrestre de mochila o aspersora de tractor, siempre con agitación constante usando de 200 a 400 L/ha. Se recomienda calibrar el equipo y siempre lavarlo con detergente o amonía después de su uso a fin de evitar daños a otros cultivos en aplicaciones posteriores.

Se recomienda aplicar con baja presión con objeto de evitar nebulización del producto y que la aspersión sea desplazada por el viento.

CONTRAINDICACIONES

RAINBOW 2,4-D AMINA 48 deberá aplicarse en condiciones climáticas favorables. No se aplique en horas de calor intenso, o de máxima insolación. No aplicar si se sospecha de la presencia de lluvia en las horas inmediatas a la aplicación. No aplicar con vientos mayores de 10 km/h para evitar la deriva del producto hacia cultivos o plantas susceptibles. Evite que el viento lleve la aspersión o sus vapores a aculivos de hoja ancha susceptibles como son: algodonero, frijol, soya, chicharo, tomate, hortalizas y plantas ornamentales.

FITOTOXICIDAD

RAINBOW 2,4-D AMINA 48 no es fitotóxico en el cultivo aquí indicado si se utiliza de acuerdo a las dosis y recomendaciones de la etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

RAINBOW 2,4-D AMINA 48 no deberá mezclarse con ningún otro producto plaguicida para su aplicación.

MANEJO DE LA 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 QUIMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCION Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS METODOS DE CONTROL”.



PRECAUCIÓN

