

RAINBOW-ZINA 90% WG

(ATRAZINA 90% WG)

HERBICIDA
Selectivo de Acción Sistemática
Gránulos Dispersables (WG)

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Atrazine:
6-chloro-N2-ethyl-N4-isopropyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine..... 900 g/kg
Inertes (c.p.s.)..... 100 g/kg

LIGERAMENTE PELIGROSO, CATEGORIA III
NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO - NO INFLAMABLE



Registro SENASAG Nº

FABRICANTE:

Rainbow
Herbicides Chemicals

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.
Direccion: Binhai Economic Development Area, Weifang,
Shandong, China
Tel.: +86-531-88875230, 88875231, 88875227
Fax.: +86-531-88875232, 88875224

REGISTRANTE Y/O IMPORTADOR:

RAINBOWCHEM AGROSCIENCE S.A.

Av. San Martín Nº 15, Edificio Tamarindo, Zona Equipetrol
Fono: 591-3-3394555
Santa Cruz, Bolivia

Contenido : 1Kg, 5Kg, 10Kg, 15Kg, 20Kg y 25Kg
Lote No. :

Fecha de Fabricación:
Fecha de Vencimiento:

"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

GRUPO QUÍMICO: Triazine

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

No comer, beber o fumar durante el manejo de este producto. Lávese las manos antes de comer, beber, mascar chicle, usar tabaco, o usar el servicio. Para la mezcla, aplicación del producto y lavado del equipo de aplicación, use la ropa de protección recomendada: sombrero, protector de ojos, mascarilla, camisa de manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. El filtro de la mascarilla debe cambiarse a menudo. Evite el contacto directo con el producto. Evite respirar la niebla de la aspersión. Báñese con suficiente agua y jabón después de cada jornada de trabajo y póngase ropa limpia. Use ropa limpia en cada jornada de trabajo no lave la ropa de trabajo y equipo de protección junto con la ropa de uso normal.

ALMACENAMIENTO Y TRASPORTE

No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico, almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado. Manténgase alejado del calor en su envase original bien cerrado.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN

Este producto puede irritar los ojos y la piel produciendo enrojecimiento y picazón. Irrita la nariz y la garganta, en caso de ingestión se producen náuseas y malestar estomacal.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO

No tiene un antídoto específico. Sigase tratamiento sintomático y de soporte.

PRIMEROS AUXILIOS

Por ingestión: Provocar el vómito, dando a beber dos vasos de agua con sal si el paciente está conciente. Llame inmediatamente al médico.

Por inhalación: Retíre al paciente del área contaminada a un lugar más aireado y manténgalo en reposo.

Por contacto con los ojos: Lávelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. Acudir al médico.

Por contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón las partes afectadas.

CUIDADO AL MEDIO AMBIENTE

Evite botar residuos y envases vacíos en cursos de ríos o reservorios de agua, no coloque en fuentes de suministro de agua para consumo humano o que represente riesgo para la naturaleza.

El producto es levemente tóxico para Codorniz, prácticamente no tóxico para Pato Silvestre, prácticamente no tóxico para Abejas, levemente tóxico para peces Trucha arco iris, Carpa y Bluegill, prácticamente no tóxico para Poecilia reticulata, moderadamente tóxico para pulga acuática, altamente tóxico para algas y no representa riesgo para Lombriz de tierra.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS", "REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES", "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS", "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA", "NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO", "EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". LLAMAR AL TELÉFONO: 800-10-6966 O DIRIGIRSE AL HOSPITAL UNIVERSITARIO JAPONES (SANTA CRUZ - BOLIVIA).

CARACTERÍSTICAS GENERALES

RAINBOW-ZINA 90% WG, es un herbicida que pertenece al grupo de las triazinas, de acción sistémica y residual que se trasloca hacia arriba a través del xilema, se acumula en los meristemas apicales y en las hojas. El producto es un inhibidor de la fotosíntesis (fotosíntesis FS II), impidiendo la reacción de Hill, cuando es aplicado causa clorosis seguida de la muerte de la maleza.

RAINBOW-ZINA 90% WG, se debe aplicar cuando exista humedad y no realizar aplicaciones cuando el suelo este seco, la humedad relativa del aire al momento de la aplicación debe ser baja menor a 60% , con velocidad del viento al momento de la aplicación menor a 10 km/h, no hay restricción con los días nublados, las lluvias después de la aplicación en cultivo de siembra directa favorecen la eficiencia del producto.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparado del caldo de aplicación, para equipo tractorizado, pre llenar 1/4 del tanque del pulverizador con agua limpia. Adicionar al tanque la cantidad recomendada del producto. Completar el tanque con agua y mantener el caldo con agitación continua durante toda la operación.

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los plaguicidas utilizados en el cultivo de maíz.

FITOTOXICIDAD

RAINBOW-ZINA 90% WG no es fitotóxico para los cultivos recomendados debido a su selectividad, en las dosis indicadas en esta etiqueta.

NUMERO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

El producto puede ser utilizado en aplicaciones de pre-emergencia del cultivo y post-emergencia temprana de las malezas la aplicación del herbicida se debe hacer luego de la emergencia de las malezas, cuando las malezas de hoja ancha tenga entre 1 a 4 hojas y para gramíneas entre 1 a 2 hojas. Una aplicación es suficiente para el control de las malezas. Se debe evitar aplicar al follaje del cultivo.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

RAINBOW-ZINA 90% WG puede ser aplicado con pulverizadores de espalda manual, equipos tractorizados o aeronaves agrícolas, con volumen de caldo de 150-400 l/ha. Con una presión de trabajo de 40 a 60 psi y boquillas de abanico. Con equipos aéreos se debe utilizar entre 40-50l/ha.

PERIODO DE CARENIA

El tiempo de espera entre la última aplicación y la cosecha para cultivo de maíz es de 45 días.

FECHA DE REINGRESO

El tiempo adecuado de re-ingreso a la zona tratada es de 12 horas. En caso de ser necesario el re-ingreso antes del plazo, emplear los equipos de protección personal.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS
Maíz (Zea mays L.)	Chiori (Amaranthus quitensis) Verdolaga (Portulaca oleracea) Malva taporita (Sida acuta) Pata de gallina (Digitaria ciliaris) Pata de gallo (Eleusine indica)	2,0 - 2,5 kg/ha



CUIDADO

