

MULTISPRAY 90 SG

HERBICIDA DE USO AGRÍCOLA

GRÁNULOS SOLUBLES - SG

Composición garantizada

Ingredientes activos:

ÁCIDO 2,4-D 618 g/kg

(2,4-dichlorophenoxy)acetic acid EQUIVALENTE A 2,4-D sodium salt 680 g/kg de formulación a 20°C

DICAMBA.....200 g/kg

3,6-dichloro-o-anisic acid EQUIVALENTE A DICAMBA sodium salt 220 g/kg de formulación a 20°C

Ingredientes aditivos e inertes..... c.s.p. 1 kg

Registro Nacional ICA No. 1542

Titular del Registro: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.

CONTENIDO NETO:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

No. de Lote:

Formulado por:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL Co. Ltd.

Binhai Economic Development Area, Weifang,

Shandong 262737. CHINA.

www.rainbowchem.com

Importado y distribuido por:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.

Carrera 11A # 93 A - 80, Oficina 305

Teléfono: 57-1-6235967

Bogotá, D.C.



**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO
(Franja de color Azul)**

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

**“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y
ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS”**
**“NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA
CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”**
“CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS”
“EVITA CONTACTO CON LA PIEL Y LA ROPA”
**“EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES
ALERGICAS A CIERTAS PERSONAS”**

“Este producto puede ser mortal si se ingiere”

“ALMACENAR EL PRODUCTO EN EL ENVASE ORIGINAL, ETIQUETADO Y CERRADO, ALEJADO DE ALIMENTOS Y MEDICINAS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, BAJO CONDICIONES QUE GARANTICEN SU CONSERVACIÓN”.

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO CAUSA DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE”

“NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN”

“NO ALMACENAR, NI TRANSPORTAR JUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS, NI FORRAJES”

Este insecticida no debe aplicarse cuando haya vientos fuertes para evitar daños acultivos susceptibles, ni en horas de elevadas temperaturas.

Al efectuar diluciones de este producto hágalas al aire libre. **“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”**. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo con el período de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas de caucho, visor, mascara especial para pesticidas y guantes de neopreno ó PVC, **Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón**. Evite caminar dentro de la neblina de aspersión.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL
PACIENTE AL MEDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA.**

“En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón”

**“EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VOMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A
LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA”**

Ojos: Causa irritación ocular. El contacto prolongado puede causar daño al ojo.

Piel: El contacto prolongado con el producto puede causar irritación y resultar en absorción de **MULTISPRAY 90 SG** en cantidades nocivas.

Ingestión: No se esperan lesiones causadas por pequeñas cantidades ingeridas accidentalmente durante la manipulación. La ingestión de grandes cantidades puede resultar en dolor de cabeza, náusea, letargia, debilidad motora e incoordinación.

Inhalación: Síntomas similares a los de la ingestión.

Antídoto: No se conoce antídoto específico. De tratamiento sintomático.



EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM

01 800 09 16012 Fuera de Bogotá. En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DE ENVASES VACÍOS

“Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.”

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

“Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre”

En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin”

No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos

No utilice el mismo equipo de fumigación del producto para la aplicación de otro plaguicida en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con el producto las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.

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

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Almacene el producto en sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, en un lugar oscuro, fresco y seco alejado del fuego o chispas. Siempre mantenga el producto en su empaque 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.

Fecha de Aprobación ICA: dd/mm/aaaa



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

“CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO”

MULTISPRAY 90 SG es un **Herbicida de post emergencia**, selectivo formulado con base en 2,4-D + DICAMBA, de acción sistémica para el control de malezas de hoja ancha. Es un herbicida hormonal, es absorbido por las malezas a través de las hojas, el tallo y la raíz, llegando hasta el sistema circulatorio de las plantas por el cual se moviliza tanto hacia la parte superior de las plantas (ápices) como hacia la parte inferior (raíz), provocando fuertes alteraciones en el crecimiento de la planta, hasta causar la muerte de las plantas susceptibles.

Cultivo	Blanco biológico	Dosis kg/Ha	P.C.	P.R
Potreros	<i>Cadillo</i> (<i>Triumphetta lappula</i>)	0.75 kg/Ha en una sola aplicación por ciclo de cultivo.	20 días*	0 horas
	<i>Atarraya</i> (<i>Kallstroemia maxima</i>)			
	<i>Bicho</i> (<i>Cassia tora</i>)			
	<i>Flor Blanca</i> (<i>Melochia parviflora</i>)			
	<i>Escoba</i> (<i>Pavonea sidaefolia</i>)			
	<i>Malva</i> (<i>Malachra alceifolia</i>)			
	<i>Lantana</i> (<i>Lantana venturosa</i>)			
	<i>Pata de vaca</i> (<i>Bauhinia pauletia</i>)			
	<i>Bledo</i> (<i>Amaranthus sp.</i>)			
	<i>Yerba mora</i> (<i>Solanum nigrum</i>)			
	<i>Dormidera</i> (<i>Mimosa pudica</i>)			
<i>Pringamoza</i> (<i>Cnidoscolus tubulosos</i>)				

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

*Tiempo para el reingreso del ganado a pastoreo: 20 días.

P.R: Periodo de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de animales al área tratada.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

MULTISPRAY 90 SG, se aplica en pos-emergencia al cultivo y a las malezas en crecimiento activo. Aplicar al inicio de la actividad vegetativa, o bien 1-2 semanas después del primer corte. Las malas hierbas deben estar en plena actividad vegetativa en el momento de la aplicación. En caso contrario, así como en circunstancias adversas (frío, sequía, encharcamiento) la absorción del herbicida puede verse reducida, y los resultados no ser óptimos. No tratar cuando se prevea lluvia, ni cuando exista exceso de rocío. Se aplicará con temperatura entre 12°C y 24°C. Realizar una sola aplicación por ciclo de cultivo.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA:

En potreros se puede aplicar con los equipos convencionales que posean boquilla T-jet 8003, 8004, 8005 o equivalente TK-2.5, TK-3 o TK-5. Los tanques de preparación se deben lavar muy bien antes y después de preparar la mezcla del producto. Use agua limpia en volumen de 200 litros por hectárea en aplicación terrestre pos-emergencia

temprana únicamente. Agregar la mitad del volumen de agua en el recipiente a utilizar, luego adicionar la dosis **MULTISPRAY 90 SG**, recomendada, luego agitar y completar el volumen total de agua a aplicar, manteniendo la agitación hasta el final de la operación.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. No fitotóxicobajo las recomendaciones de uso dadas; con nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda realizar pruebas previas.

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. Si requiere más información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto”.

