

COMPOSICION GARANTIZADA: Ingrediente Activo: 2,4-DMA.....800g/kg (2,4-dichlorophenoxy) acetic acid Ingredientes Aditivos: c.s.p. 1 Kilo	TIPO DE FORMULACION: GRANULOS SOLUBLE SG
MODO DE ACCIÓN: Es un herbicida hormonal, post emergente, para uso en potreros, altamente sistémico, para control de un amplio espectro de malezas de hojas anchas. Su exclusiva formulación SG se encuentra patentada, logro formular 2,4-D en forma solida, pellets de alta concentración, totalmente solubles, de bajo olor, no volátil (incluso diluido en agua), sin presencia de polvos lo que incrementa la seguridad en su uso. Para ejercer un buen control de las malezas requiere de la presencia de hojas activas y de un metabolismo que permite la sistemicidad.	MECANISMO DE ACCIÓN: Actúa como regulador de crecimiento, interfiere con la síntesis de ácidos nucleicos, controlando la síntesis de proteína en diferentes etapas; se mueve por el simplasto con los asimilados de las hojas productivas a los órganos en consumo o almacenamiento. Clasificado como Análogos del Acido Indol Acético (Auxinas sintéticas), Fenoxycarboxílico, tiene riesgo de resistencia de bajo a medio. HRAC: Grupo O
CULTIVOS: Potreros ,Arroz y caña de azucar	
OBJETIVO BIOLÓGICO: Malezas anuales y perennes de hoja ancha.	
MODO Y EQUIPO DE APLICACIÓN: Se recomienda realizar la aplicación de 2,4 DMA RAINBOW 80 SG dirigido a las malezas en post-emergencia, cuando estas se encuentren en activo crecimiento y posean al menos de 2 a 6 hojas verdaderas, con buena área foliar para asegurar penetración y antes de la floración de las mismas. Para un buen control es necesario observar que las condiciones de humedad sean adecuadas. En periodos prolongados de sequía no se recomienda su aplicación. No aplique el producto si se espera lluvia después de la aplicación, el resultado será un control deficiente. No se aplique cuando haya vientos fuertes, para evitar daños en cultivos susceptibles, ni en horas de elevadas temperaturas	FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a los cultivos para los cuales se recomienda, al igual que las dosis y frecuencias de aplicación dadas en la etiqueta. TOXICOLOGIA: Categoría toxicológica III – Ligeramente Peligroso
COMPATIBILIDAD: Es compatible con productos de uso agrícola. No obstante y hasta tanto se disponga de mayor experiencia se recomienda que las mezclas con otros productos se experimenten previamente en pequeña escala.	PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante el manejo, aplicación y lavado del equipo de aplicación, utilice equipo de protección completo: sombrero, gafas protectoras, mascarilla, overol, guantes y botas de hule. Lave el equipo de aplicación y de protección después de cada jornada. No lave la ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros insumos como fertilizantes, semillas, etc. Almacene y transporte este producto bajo llave en lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor.

Conserve el producto en su envase original, etiquetado, con su panfleto y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

forrajes. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

No existe antídoto específico, aplicar tratamiento sintomático.

PERIODO DE CARENCIA Y PERIODO DE REENTRADA

PAIS	CULTIVOS	*P.C días	**P.R. Horas
Colombia 2,4 DMA RAINBOW 80 SG	Pastos	N.A.*	0
	Arroz	20	0
	Caña de Azúcar	20	0

* Periodo de carencia en días

**Periodo de Reentrada en Horas

No existe contacto potencial del herbicida con el trabajador que realiza tareas de re-entrada. Los herbicidas no son aplicados directamente sobre el cultivo, por lo tanto, no existen residuos en los cultivos que puedan representar un riesgo para el trabajador rural, siempre que estos productos sean usados correctamente. * Reingreso del ganado para pastoreo: 28 días después de la aplicación.

RECOMENDACIONES DE USO - REGISTROS

PAIS	MARCA	CULTIVOS	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS
Colombia R.N. 1411	2,4 DMA RAINBOW 80 SG	Pastos	Amor seco (<i>Bidens pilosa</i>), Botoncillo (<i>Eclipta alba</i>), Diente de león (<i>Taraxacum officinale</i>), Escoba (<i>Sida rhombifolia</i>). Hierba de pollo (<i>Commelina diffusa</i>), Lengua de vaca (<i>Rumex conglomerata</i>), Malva (<i>Malachra alceifolia</i>), Pega-pegá (<i>Desmodium tortuosum</i>), Oreja de ratón (<i>Dichondra repens</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Yerba de sapo (<i>Euphorbia hirta</i>), Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>).	750 gramos/ha
		Arroz	Bledo (<i>Amaranthus dubius</i>), Cortadera (<i>Cyperus ferox</i>), Clavito de agua (<i>Jussiaea linifolia</i>), Botón blanco (<i>Eclipta alba</i>), Piñita (<i>Murdania nudiflora</i>), Batatilla (<i>Ipomoea purpurea</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>).	400 gramos/ha
		Caña de azúcar	Venadillo (<i>Conyza bonariensis</i>), Golondrina (<i>Veronica persica</i>), Urapán (<i>Fraxinus uhdei</i>), Escoba (<i>Sida rhombifolia</i>), Chipaca (<i>Bidens pilosa</i>), Bledo (<i>Amaranthus dubius</i>), Botoncillo (<i>Borreria laevis</i>), Batatilla (<i>Ipomoea hirta</i>), Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>).	700 gramos/ha