

	FICHA TÉCNICA	Código	GRA-DO-001
		Versión	2
		Fecha	20/01/20
		Página 1 de 3	

Elaborado por: Brahim S. Gaviria H.	Revisado por: Brahim S. Gaviria H.	Aprobado por: María Piscicelli.
Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Esp. Asuntos Regulatorios.

TRAZITRIONE 88 WG-DVA

Registro Nacional ICA No. PL0011192023

Titular del Registro: DVA DE COLOMBIA LTDA.

GENERALIDADES

Tipo de Producto:	Herbicida de uso agrícola
Formulación:	Gránulos dispersables WG
Ingrediente Activo:	Atrazine + Mesotrione
Concentración:	760 g/Kg + 120 g/Kg
Categoría Toxicológica:	III – Ligeramente Peligroso
Cultivo:	Maíz y Caña.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

TRAZITRIONE 88 WG-DVA cuenta con dos ingredientes activos; atrazina que es de acción selectiva, sistemática con actividad residual y foliar. Inhibe la fotosíntesis (fotosistema II) actúa por vía radical, se transloca en sentido acrópeto por el xilema y se acumula en los meristemos apicales y en las hojas impidiendo la fotosíntesis y otros procesos enzimáticos.

Del ingrediente activo Mesotrione actúa bloqueando la función de la enzima vegetal p-hidroxi-fenilpiruvato-dehidrogenasa (HPPD), con lo cual se detiene en las especies sensibles a la formación de los pigmentos carotenoides provocando hojas clorosis blanquecinas que posteriormente mueren. Se adsorben por los puntos de crecimiento, hojas y raíces.

TRAZITRIONE 88 WG-DVA es tomado muy rápidamente por las hojas, brotes y raíces de las plantas, dentro de la cual es transportado tanto por el xilema como por el floema.

	FICHA TÉCNICA	Código	GRA-DO-001
		Versión	2
		Fecha	20/01/20
		Página 2 de 3	

Elaborado por: Brahim S. Gaviria H.	Revisado por: Brahim S. Gaviria H.	Aprobado por: María Piscicelli.
Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Esp. Asuntos Regulatorios.

COMPOSICIÓN

Ingredientes activos:

Atrazina.....760 g/Kg

6-chloro- N²-ethyl-N-isopropyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine

Mesotrione.....120 g/Kg

2-[4-mesyl-2-nitrobenzoyl]-cyclohexane-1,3-dione

Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Kg

RECOMENDACIONES DE USO

“Consulte con un Agrónomo o un Ingeniero Agrónomo”

CULTIVO	MALEZAS QUE CONTROLA	DOSIS	P.C	P.R
Maíz	Lengua Vaca- <i>Rumex crispus</i> El rábano- <i>Raphanus sativus</i> Llantén menor- <i>plantago lanceolata</i> , Carreton, alfalfa de secano- <i>Medicago polymorpha</i> Kikuyo- <i>Pennisetum clandestinum</i> Corazón herido- <i>polygonum mepalense</i>	0.8 Kg/Ha	N.A	0 horas
Caña	Caña Cortadera (<i>Cyperus iria</i>), Siempre viva (<i>Commelina diffusa</i>), Escoba negra (<i>Sida sp</i>), Liendre puerco (<i>Echinochloa colonum</i>), Batatilla (<i>Ipomoea sp</i>), Verdolaga (<i>Portulacca oleraceae</i>), Bledo (<i>Amarantus dubius</i>) Y Paja Mona (<i>Leptochloa</i>	0.8 Kg/Ha	N.A	0 Horas

P.C.: Periodo de Carencia: 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 ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda hacer una sola aplicación por ciclo de cultivo. La aplicación de **TRAZITRIONE 88 WG-DVA** es post emergente temprano, debe asegurarse de tener una buena preparación del terreno (sin presencias de terrones). El equipo deberá calibrarse y se recomienda lavar el equipo después de su uso con detergente para evitar daños a otros cultivos en aplicaciones posteriores. No se recomienda rociar los cultivos que sufren estrés, por ejemplo. Cuando se hace mucho frío o sequía o cuando se esperan grandes fluctuaciones de temperatura o lluvias excesivas.

	FICHA TÉCNICA	Código	GRA-DO-001
		Versión	2
		Fecha	20/01/20
		Página 3 de 3	

Elaborado por: Brahim S. Gaviria H.	Revisado por: Brahim S. Gaviria H.	Aprobado por: María Piscicelli.
Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Esp. Asuntos Regulatorios.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Par la aplicación por medio de equipo terrestre se debe utilizar un volumen de agua de 200 L. Calibre bien los equipos y asegure un tamaño y distribución de gotas uniforme. Se recomienda aplicar con las boquillas de abanico plano a una presión de 40 a 50 psi.

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

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

TRAZITRIONE 88 WG-DVA 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 fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponde 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”.

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

	CATEGORIA TOXICOLOGICA III LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO	
---	---	---

Importado y Distribuido por:

DVA DE COLOMBIA LTDA.

Km. 1.5 Vía Chía – Cajicá

Centro Empresarial Oxus Oficina 518

PBX:+57-601-7427042

Chía (Cundinamarca) – Colombia

Email Asuntos Regulatorios: Brahim.gaviria@dva.com

Para Información Comercial: Contactar con el agente comercial DVA de la región.

Fecha de modificación: 08/02/2024

Fecha de actualización: 08/02/2024

Fecha de aprobación: 08/02/2024

*****FIN DE FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO TRAZITRIONE 88 WG-DVA*****