

FICHA TÉCNICA
PARAQUAT M.A. COLOMBIA 200 SL
Registro Nacional ICA No. PL0000632025
Titular del Registro: M.A. COLOMBIA S.A.S.

GENERALIDADES

Producto: PARAQUAT M.A. COLOMBIA 200 SL
Tipo de producto: Herbicida de uso agrícola
Categoría Toxicológica: 1-Extremadamente Peligroso
Cultivo: Maíz
Presentación disponible: 1 L, 4 L, 20 L, 200 L

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PARAQUAT M.A. COLOMBIA 200 SL es un herbicida sistémico selectivo para el control de malezas gramíneas, de hojas anchas y ciperáceas en aplicación post-emergente. Posee actividad no residual de amplio espectro con contacto. Inhibidor del fotosistema I (transporte de electrones).

PARAQUAT M.A. COLOMBIA 200 SL, destruye las membranas celulares provocando necrosis y la muerte de las hojas. Dentro de la planta produce un radical que al reaccionar con una molécula de oxígeno produce peróxido de hidrógeno (H₂O₂) que será el encargado de destruir los cloroplastos y las membranas celulares al poco tiempo de reaccionar.

COMPOSICIÓN

Ingrediente activo:
Paraquat**200 g/L**
1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridinium equivalente a 287.23 g/L de paraquat dichloride salt

Ingredientes aditivos:.....**c.s.p. 1 L**

RECOMENDACIONES DE USO

“Consulte con un Agrónomo o Ingeniero Agrónomo” (R)

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	P.C.	L.M.R.	P.R.
Maíz	Bledo (<i>Amaranthus dubius</i>) Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Batatilla (<i>Ipomea batata</i>) Lengua de vaca (<i>Rumex crispus</i>)	1.5 L/ha	N.A.	0.03 mg/kg	0 horas

P.C: **Período de carencia.** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

P.R: **Período de reentrada.** Intervalo de tiempo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas al área o cultivo tratado.

L.M.R.: Límite máximo de residuos. Fuente: Codex Alimentarius

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se realizará una (1) sola aplicación de control de los tratamientos en post-emergencia al cultivo y/o a las malezas dirigido a las malezas presentes, cuando se observe un nivel de malezas apreciable (mayor al 10% de incidencia), con plántulas de malezas que presenten de 3 a 5 hojas en crecimiento activo y requieren

FICHA TÉCNICA
PARAQUAT M.A. COLOMBIA 200 SL
Registro Nacional ICA No. PL0000632025
Titular del Registro: M.A. COLOMBIA S.A.S.

aplicaciones de control. Rotar con herbicidas de diferente modo de acción, para evitar riesgo de resistencia. Se recomienda hacer una (1) aplicación del producto por ciclo de cultivo.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA

Las aplicaciones pueden efectuarse con cualquier equipo terrestre: bomba de espalda (mecánica o de motor); bombas estacionarias, equipos tractorizados, etc. Los equipos deben estar en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrados para obtener óptimos resultados. Se recomienda el uso de boquillas de abanico para herbicidas. Se recomienda usar un volumen que garantice un adecuado cubrimiento de la aplicación.

COMPATIBILIDAD Y FITOXOCIDAD

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. Sin embargo, Antes de mezclar con otro producto se recomienda efectuar previamente una prueba de compatibilidad física a las dosis recomendadas. Evite la contaminación con agentes alcalinos, ácidos fuertes y agentes oxidantes.

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”.

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



Importado y Distribuido por:
M.A. COLOMBIA S.A.S.

COLOMBIA