

 neogrum <small>asegura tu cosecha</small>	<i>FICHA TÉCNICA</i>	Revisión: 04 Aprobado: GT Fecha: 26-12-2019 Página 1 de 3
		

Producto	:	PAKATAN® 500 FW
Ingrediente activo	:	Ametryn
Concentración	:	500 g/L
Formulación	:	Suspensión Concentrada
Clase de uso	:	Herbicida Agrícola
Grupo Químico	:	Triazine
Registro	:	963-2000-AG-SENASA
Titular	:	NEOAGRUM S.A.C.
Distribuidor	:	NEOAGRUM S.A.C.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

PAKATAN® 500 FW es un herbicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

PAKATAN® 500 FW es un herbicida selectivo del grupo de las triazinas, controla malezas anuales monocotiledóneas y dicotiledóneas, así como algunas perennes.

PAKATAN® 500 FW al ser aplicado, es absorbido por las malezas vía foliar y radicular, sus efectos sobre las hojas aparecen rápidamente. La germinación no es inhibida. Inhibe la fotosíntesis, frena la reacción Hill y por consiguiente la síntesis del almidón en las malezas.

De acuerdo con la clasificación del Herbicide Resistance Action Committee (HRAC), el producto PAKATAN® 500 FW (Ametryn) forma parte del grupo C1, reduciendo el riesgo de resistencia.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Evaluar la incidencia de la maleza y las condiciones óptimas de su desarrollo antes de proceder con la aplicación de **PAKATAN® 500 FW**.
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde.
- Aplicar **PAKATAN® 500 FW** en etapas de pre-emergencia o post-emergencia temprana con malezas de 3 - 5 hojas verdaderas.
- Aplicar **PAKATAN® 500 FW** dirigido a las zonas de crecimiento de malezas asegurando una buena cobertura mediante el uso de boquillas de herbicida. Para asegurar una buena cobertura aplicar un volumen mínimo de 300 litros por hectárea para los cultivos recomendados.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Hay que asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.
- Rotar con productos de diferente modo de acción, para evitar el desarrollo de resistencia de la plaga.

COMPATIBILIDAD

PAKATAN® 500 FW no es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto con algunos herbicidas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

 neogrum <small>asegura tu cosecha</small>	<i>FICHA TÉCNICA</i>		Revisión: 04 Aprobado: GT Fecha: 26-12-2019 Página 2 de 3
			

FITOTOXICIDAD

PAKATAN® 500 FW no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/200L	L/ha		
CAÑA DE AZÚCAR	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	-	4.0 - 6.0	30	0.25
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>				
	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>				
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>				
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>				
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>				
	Cerraja	<i>Sonchus oleraceus</i>				
	Yuyo	<i>Amaranthus sp.</i>				
PIÑA	Pata de gallina OK-SIGIA	<i>Eleusine indica</i>	1.5 - 2.0	-	120	0.05
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>				
	Pichana	<i>Sida paniculata</i>				

PC: Periodo de Carencia (días)
millón)

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links:

EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)

http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180_main_02.tpl

 asegura tu cosecha	<i>FICHA TÉCNICA</i>	Revisión: 04 Aprobado: GT Fecha: 26-12-2019 Página 3 de 3
	PAKATAN[®] 500FW	

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

