Proficol

Cascabel 500SC

REGISTRO DE VENTA ICA 2497

TITULAR PROFICOL ANDINA B.V SUCURSAL COLOMBIA

Tipo de producto:	Herbicida Agrícola
Formulación:	Suspensión Concentrada
Ingrediente activo:	Ametrina
Concentración:	480 g/L
Categoría Toxicológica:	III Medianamente tóxico
Cultivo:	Caña de Azúcar, Piña, Sábila, Pitahaya, Banano, Café, Palma africana
Target:	**Guardarocío** *Digitaria sanguinalis*
	Paja mona *Leptochloa filiformis*
	Batatilla *Ipomoea* spp.
	Liendre puerco *Echinochloa colona*
	Bledo *Amaranthus dubius*
	Verdolaga *Portulaca oleraceae*
	Atarraya *Kallstroemia maxima*
	Escoba *Sida acuta*
Presentación:	4 y 20 Litros
Grupo químico:	Triazinas

Modo de acción: **Cascabel 500 SC** Es absorbido por las malezas vía foliar y radicular. Su translocación es acrópeta por el xilema y se acumula en los ápices.

Mecanismo de acción: Cuando es aplicado, **Cascabel 500 SC** inhibe la fotosíntesis en el fotosistema II, impidiendo la absorción del CO2 y la reacción de Hill, en especial durante la fase de germinación y en estadio de plántula.

BARRANQUILLA: Calle 1 C No. 7 – 53 Interior Zona Franca / **Tel:** (5) 3799772 – 3799773 / **Fax:** (5) 3799715 / Barranquilla, Colombia
CORRESPONDENCIA BOGOTÁ: **Dir:** Cra. 11 No. 87 – 51 piso 4 / **Tel:** (1) 6446730 / **Fax:** (1) 6401210 / Bogotá, Colombia
www.proficol.com

Generalidades.

Cascabel 500 SC Es un herbicida selectivo a base de ametrina para aplicación tanto en preemergencia como en postemergencia para el control de malezas en cultivos de caña de azúcar, piña, sábila, pitahaya, café, banano y palma africana, entre otros. Pertenece al grupo químico de las triazinas.

Características.

Versátil: puede ser aplicado como preemergente (acción radicular) y post-emergente (acción de contacto) sobre malezas gramíneas y de hoja ancha.

Selectivo, en cultivos como caña, piña y banano**.**

Efecto residual prolongado (preemergencia), controlando las malezas que van germinando.

Rápida absorción tanto por la raíces como por el follaje (postemergencia) evitando el posible lavado del producto por efecto de lluvias o riegos posteriores.

Compatible en mezclas complementarias con 2,4-D Amina Proficol, Atrazina PROFICOL.

Recomendaciones de uso.

CULTIVO	ÉPOCA DE APLICACION	TEXTURA DEL SUELO	DOSIS (L/ha)
Caña de Azúcar	Pre-emergencia	Liviana- mediana Pesada	4,0-5,0 5,0-6,0
	Pos-emergencia temprana	Todo tipo de suelo	4,0-5,0 (Eventualmente con surfactante al 0,3%)
Piña	Pre-emergencia (Pos-trasplante)	Liviana- mediana Pesada	3,0-4,0 5,0-6,0
	Pos-emergencia temprana	Todo tipo de suelo	3,0-5,0 (Eventualmente con surfactante al 0,3%)
Sábila*	Pre-emergencia (Pos-trasplante)	Liviana- mediana Pesada	3,0-4,0 5,0-6,0
	Pos-emergencia temprana	Todo tipo de suelo	3,0-5,0 (Eventualmente con surfactante al 0,3%)
Pitahaya*	Pre-emergencia (Pos-trasplante)	Liviana- mediana Pesada	3,0-4,0 5,0-6,0
	Pos-emergencia temprana	Todo tipo de suelo	3,0-5,0 (Eventualmente con surfactante al 0,3%)

BARRANQUILLA: Calle 1 C No. 7 – 53 Interior Zona Franca / **Tel:** (5) 3799772 – 3799773 / **Fax:** (5) 3799715 / Barranquilla, Colombia
CORRESPONDENCIA BOGOTÁ: **Dir:** Cra. 11 No. 87 – 51 piso 4 / **Tel:** (1) 6446730 / **Fax:** (1) 6401210 / Bogotá, Colombia
www.proficol.com

Banano	Pos-emergencia	Mediana-Pesada	3,0-6,4 (Con adición de surfactante al 0,3%. 2-3 tratamientos por año)
Cafeto	Pos-emergencia	Mediana-Pesada	3,0-6,4 (Eventualmente con surfactante al 0,3% en plantaciones mayores de dos años)
Palma Africana	Pos-emergencia	Mediana-Pesada	3,0-6,4 (Con adición de surfactante al 0,3 % en plantaciones mayores de un año)

*Según Resolución ICA No. 4754 del 7 de diciembre de 2011

Cascabel 500 SC es selectivo para tratamiento de preemergencia en caña de azúcar y piña, en postemergencia se ha presentado sensibilidad sobre la variedad de caña de azúcar CP-3834.

Compatibilidad:

Para el orden de mezcla adicionar primero los adyuvantes como Silwet, posteriormente los hormonales como 2,4-D Amina 720 Proficol y Master 720. Finalmente adicionar las formulaciones en polvo como Profiuron 80 WP. Antes de mezclar con otro producto con el cual desconozca su compatibilidad, se recomienda hacer previamente un ensayo de miscibilidad en pequeña escala.

Cascabel 500 SC es compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas comúnmente aplicados. Sin embargo, se recomienda bajo responsabilidad del usuario, que en casos de mezclas de tanque con otros plaguicidas, se realice previamente una prueba de compatibilidad, observando las plantas tratadas en los tres días siguientes a la aplicación para determinar los aspectos físicos y las reacciones a efectos fitotoxicos.

Elaborado por:

Departamento Técnico PROFICOL

BARRANQUILLA: Calle 1 C No. 7 – 53 Interior Zona Franca / **Tel:** (5) 3799772 – 3799773 / **Fax:** (5) 3799715 / Barranquilla, Colombia
CORRESPONDENCIA BOGOTÁ: Dir: Cra. 11 No. 87 – 51 piso 4 / **Tel:** (1) 6446730 / **Fax:** (1) 6401210 / Bogotá, Colombia
www.proficol.com