

Código: CRE-FT083  
Nombre: **PELICAN® 500 SC**

Junio 2014  
Re-emplaza Marzo 2013

EMERGENCIAS QUÍMICAS - CISPROQUIM  
Servicio gratuito 24 horas  
Línea Nacional: 018000-916012, Bogotá: 2886012

Página 1 de 3

## FICHA TECNICA **PELICAN® 500 SC** HERBICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

REGISTRO NACIONAL ICA No. 667  
Titular del Registro: CHEMINOVA AGRO DE COLOMBIA S.A

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

**Ingrediente activo:**

**Diflufenican:**..... 500 g/Litro  
2', 4'-difluoro-2-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluoro-m-tolyloxy)nicotinilide, de formulación a 20 °C.

**Ingredientes auxiliares:**..... c.s.p. 1 Litro.

### GENERALIDADES

**PELICAN® 500 SC** es un herbicida selectivo de contacto y residual, recomendado para el control en pre-emergencia y post-emergencia temprana de malezas de hojas anchas y gramíneas.

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MALEZAS	NOMBRE CIENTIFICO	DOSIS l/Ha.	P.R.	P.C.
<b>ARROZ</b>  Pre-emergencia ó Post-emergencia temprana	<b>Gramíneas:</b> Liendre puerco. Caminadora. Guarda rocío. Falsa caminadora. Paja mona. Paja peluda Pata de gallina	<i>Echinochloa colonum.</i> <i>Rottboellia cochinchinensis</i> <i>Digitaria horizontalis.</i> <i>Ischaemum rugosum.</i> <i>Leptochloa virgata</i> <i>Paspalum pilosum</i> <i>Eleusine indica</i>	<b>0.5 a 0.6 L/Ha en un volumen de 200 l/ha.</b>	<b>2 horas cuando se haya secado el área foliar</b>	<b>N/A</b>

**P.C. Periodo de Carencia:** Tiempo necesario entre la última aplicación y la cosecha. No Aplica

***P.R. Periodo de Reentrada:** Tiempo necesario entre la última aplicación y la entrada del personal al lote tratado.*

#### **FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:**

Se recomienda para el control de malezas en cultivo de arroz en época de pre-emergencia o post-emergencia temprana.

#### **PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:**

##### **MÉTODOS DE APLICACIÓN:**

**PELICAN® 500 SC** se aplica directamente sobre el follaje, diluyendo el producto en agua según la dosis recomendada, mediante equipos convencionales.

Para preparar la mezcla de aspersión, agregue agua hasta la mitad del tanque y luego la cantidad recomendada de **PELICAN® 500 SC** agitándolo bien. Complete el volumen con agua y continúe agitando hasta que el producto esté bien disuelto, luego proceda a realizar la aplicación.

##### **INSTRUCCIONES DE USO:**

Aplicar **PELICAN® 500 SC** utilizando el volumen indicado de agua y con equipos eficientes, dotados de boquillas en buen estado, con el fin de garantizar un buen cubrimiento del producto.

Aplicar **PELICAN® 500 SC** cuando no se prevean lluvias, de tal manera que no se produzca lavado del producto.

#### **FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD**

**PELICAN® 500 SC** es compatible con el cultivo tratado y en las pruebas de campo no se registraron efectos de fitotoxicidad a la dosis recomendada.

##### **COMPATIBILIDAD:**

En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer una prueba a escala antes de la aplicación bajo la responsabilidad del usuario

## INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

**En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela esta ficha técnica.**

<b>Generales:</b>	En caso de sospecharse intoxicación, detener el trabajo y buscar asistencia médica de inmediato. Retirar al afectado de la zona de peligro, mantenerlo abrigado y en reposo.
<b>Ojos:</b>	Lavar inmediatamente con abundante agua o solución salina, por lo menos durante 20 minutos, levantando los párpados ocasionalmente. Buscar atención médica inmediatamente.
<b>Ingestión:</b>	Acudir al médico inmediatamente. Inducir al vómito únicamente si la persona esta consciente y ha ingerido una cantidad muy grande del producto. Nunca provocar el vómito en una persona inconsciente. En caso de que el afectado esté inconsciente, no administrar nada por la boca y mantenerlo acostado de lado.
<b>Inhalación:</b>	Llevar la víctima al aire fresco. Si la víctima no esta respirando, suministre respiración artificial boca a boca o con ayuda de una mascara de respiración u otro dispositivo médico de respiración. Si los síntomas continúan busque atención médica inmediata.
<b>Piel:</b>	Remover y aislar la ropa y los zapatos contaminados. Inmediatamente lavar con abundante agua y jabón suave por lo menos por 20 minutos. Buscar atención médica.
<b>Antídoto:</b>	No existe antídoto específico. Se debe dar tratamiento sintomático y de recuperación general.

## GUÍA PARA EL MÉDICO

**Síntomas de intoxicación:** Los síntomas comunes de intoxicación aguda con los herbicidas del grupo de las anilidas (como el diflufenican), son los siguientes: irritación leve, sensibilidad e irritación epidermal, irritación de los ojos, la piel y el tracto respiratorio.

**Tratamiento:** En caso de ingestión, hacer un lavado gástrico con agua. Puede suministrar carbón medicinal en las primeras 2 horas luego de una elevada ingestión. Seguir tratamiento sintomático y de recuperación general.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II: DTT-1741-2009  
MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO**