



## ALION PRO 51,75 SC

**Formulación:** Suspensión Concentrada

**Modo y Mecanismo de Acción:**

**Alion Pro 51,75 SC** se compone de dos ingredientes activos Indaziflam y Metribuzin. El ingrediente activo Indaziflam, interfiere en la formación de los meristemos iniciales y los embriones de las semillas de las malezas, bloqueando la formación de las pequeñas plántulas o inhibiendo la capacidad germinativa de las semillas. El ingrediente activo Metribuzin, es un herbicida de acción pre y post emergente, que inhibe la fotosíntesis de las malezas. En las plantas se transloca vía xilema.

**Categoría/Banda toxicológica:** 4/azul

**Grupo Químico:** Fluoroalkyltriazine, triazinone

**¿QUÉ ES?:**

**ALION PRO 51,75 SC** es un herbicida pre-emergente para el control de malezas gramíneas y hojas anchas de reproducción por semilla en el cultivo de Caña de Azúcar.

**¿CÓMO TRABAJA?:**

**Alion Pro 51,75 SC** se compone de dos ingredientes activos Indaziflam y Metribuzin. El ingrediente activo Indaziflam, interfiere en la formación de los meristemos iniciales y los embriones de las semillas de las malezas, bloqueando la formación de las pequeñas plántulas o inhibiendo la capacidad germinativa de las semillas. El ingrediente activo Metribuzin, es un herbicida de acción pre y post emergente, que inhibe la fotosíntesis de las malezas. En las plantas se transloca vía xilema.

**BENEFICIOS:**

- Excelente control de hojas anchas y gramíneas.
- Hasta 90 días de residualidad

**Indicaciones de Uso:**

Para la aplicación de **Alion Pro 51,75 SC** puede utilizarse equipo convencional de espalda (mochila) o equipo accionado con tractor. Utilizar boquillas tipo cono. Antes de utilizar el equipo se debe verificar que se encuentra en buen estado de funcionamiento, sin fugas y con la calibración correcta.

Vierta la mitad de agua en la aspersora o tanque mezclador. Antes de abrir el envase agite el producto. Agregue la dosis recomendada y agite constantemente. Finalmente agregue el resto del agua requerida para completar la mezcla. Para un óptimo desempeño del producto el pH debe

oscilar entre 4 y 6. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**EN CASO DE INGESTIÓN:** No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la



información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE INHALACIÓN:** Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**TRATAMIENTO MÉDICO:** Aplique tratamiento sintomático.

Garantice vía aérea permeable y mantenga una adecuada ventilación y circulación.

No inducir el vómito. Obtenga atención médica inmediata.

Realice lavado gástrico con protección de la vía aérea de ser necesario si ha transcurrido menos de 1 hora desde la ingesta del producto, hasta que el agua salga sin olor al tóxico, luego administrar carbón activado a dosis de 1 g/kg de peso en los adultos y 0.5 g/kg de peso en los niños, posteriormente administrar una dosis de laxante (si no existe diarrea).

Mantener una correcta hidratación por vía oral o parenteral.

**USOS REGISTRADOS:**

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS
Caña de azúcar <i>Saccharum officinarum</i>	Caminadora <i>Rottboellia cochinchinensis</i> Cola de zorro <i>Leptochloa filiformis</i> Pajilla <i>Panicum fasciculatum</i> Arrocillo <i>Echinochloa colona</i> Zacate de agua <i>Ixophorus unisetus</i> Pata de gallina <i>Eleusine indica</i> Pangola o gramilla <i>Digitaria sanguinalis</i> Bledo <i>Amaranthus spinosus</i> L. <i>Fleurya aestuans</i> Tabaquillo <i>Cleome viscosa</i> Bejuco <i>Ipomoea</i> spp Molugo <i>Mollugo verticillata</i> Kalstroemia <i>Kallstroemia maxima</i> Verdolaga <i>Portulaca oleracea</i>	La dosis depende del tipo de suelo y condición de maleza.  Puede aplicarse en preemergencia o post-emergencia del cultivo.  Aplicar en preemergencia o en una post-emergencia temprana de la maleza.  1,0 L/ha (0,7 L/mz) en suelos arenosos a franco arenosos con baja presión de malezas.  1,5 L/ha (1,05 L/mz) en suelos francos o franco arcillosos con baja o media presión de malezas.  2 L/ha (1,4 L/mz) en suelos franco arcillosos o arcillosos con alta presión de malezas.



---

**OBSERVACIONES:**

Se debe realizar una sola aplicación en el ciclo del cultivo, después de la siembra o resiembra.

**PRESENTACIONES DISPONIBLES:**

1, 5 y 15 litros
------------------

**OTRA INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:**

**Clasificación HRAC**

Para manejo de resistencia pertenece al grupo C1/L.

**Origen/No. De registro:**

Alemania/ 33-710

**Lea la etiqueta y el panfleto antes de usar el producto, consulte al profesional en Ciencias Agronómicas.**