

Ficha técnica :

Chacal®

Registro N°: 35 - H 6 / NA

TITULAR: ADAMA ANDINA B.V.



Tipo de producto:	Herbicida de uso Agrícola
Formulación:	Suspensión concentrada (SC)
Ingrediente activo:	Terbutryn
Concentración:	500 gramos por litro
Categoría Toxicológica:	II Moderadamente peligroso
Cultivo:	Caña de azúcar y Maíz
Target:	Malezas gramíneas y hojas ancha.
Presentación:	500 ml, 1 l, 1 gal, 5 gal y 200 l.
Grupo químico:	Triazina HRAC (C1), WSSA (5)

Modo de acción: **Chacal** es un herbicida selectivo, sistémico para ser usado en pre y post emergencia temprana en cultivos de caña de azúcar, para el control de malezas gramíneas y hoja ancha

Mecanismo de acción: **Chacal** penetra en la planta a través de la cutícula de las hojas (post emergencia) y las raíces (pre emergencia) donde actúa provocando la inhibición de la fotosíntesis ya que las moléculas de triazina al penetrar en el cloroplasto se acopla a las proteínas QB la cual deja de funcionar y se detiene el flujo de electrones a través del sistema II y se interrumpe la reacción de Hill, pro

Riesgo de resistencia: Moderado

Generalidades:

Herbicida selectivo para la aplicación en pre-emergencia y post-emergencia temprana en cultivos de Caña de Azúcar, para el control de hoja ancha y gramíneas. Antes de usar el producto lea detalladamente la etiqueta, luego vierta la cantidad recomendada de **Chacal** 500 directamente al tanque conteniendo $\frac{3}{4}$ partes de agua limpia, luego añada el resto de agua y agítelo bien utilizando una varilla, nunca las manos, hasta formar una mezcla uniforme. No aplicar cuando este lloviendo o haya fuertes vientos. Evite hacer aplicaciones sobre la maleza recién cortada, pastoreada o afectada por heladas. En caña de azúcar realizar la aplicación en post emergencia temprana cuando las malezas tengan de 3 a 5 hojas funcionales.

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador PBX: + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com
Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá

Sistema de preparación y aplicación:

Las aplicaciones deben realizarse en etapas tempranas del desarrollo de las malezas, se recomienda realizar aplicaciones con coadyuvantes.

Para preparar la mezcla (caldo) agregue la cantidad recomendada de **Chacal** al volumen requerido de agua y agite brevemente; el surfactante debe ser agregado de último agitando nuevamente hasta obtener una suspensión homogénea. Notas: 1. Para aplicaciones en banda o plateo se debe dosificar **Chacal** al equivalente por unidad de superficie a tratar. 2. No aplique con viento que pueda arrastrar el producto a cultivos vecinos y perjudicarlos.

Recomendaciones de uso:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	P. C.
Caña de azúcar (<i>Saccharum officinarum</i>)	Caminadora (<i>Rottboellia cochinchinensis</i>) Paja de patillo (<i>Echinochloa colona</i>) Guarda roció (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Paja de Burro (<i>Eleusina indica</i>)	3,0 l/ha	No aplica
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Bledo (<i>Amaranthus hybridus</i> L.) Guarda roció (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Paja de burro (<i>Eleusine indica</i>)	2,0 l/ha	No aplica

Época y frecuencia de aplicación:

Caña: realizar la aplicación en post-emergencia, cuando las malezas tengan (3 – 5 hojas funcionales)

Maíz: Realizar una aplicación sin presencia de cultivo, de 1 a 3 días después de la siembra, y cuando las malezas alcancen de 3 a 5 hojas funcionales.

Periodo de reingreso:

24 horas, si requiere ingresar antes use equipo de protección personal.

Periodo de carencia:

0 días

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador PBX: + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com
Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá

Fitotoxicidad:

Usado a las dosis y con los métodos de aplicación recomendados no presenta fitotoxicidad en el cultivo.

Compatibilidad:

El producto es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente aplicados. No mezclar con agentes oxidantes, ácidos o bases. 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 fitotóxicos

Elaborado por:
Departamento Técnico ADAMA
Fecha de actualización:
14-07- 2021 (PARB)

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com
Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com
Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá