



ANAJALSA

# HERBICIDAS

# Ficha Técnica

## BONDOR (Topramezone)

USO AGRÍCOLA

# BONDOR

HERBICIDAS

Herbicida post emergente selectivo a el cultivo de maíz.  
Combate malezas difíciles que se manifiestan en pastos y en algunas hojas anchas. Es la fuerza contra zacates difíciles y mucho más.

### COMPOSICIÓN PORCENTUAL

**Topramezone:** 29.73% Equivalente a 336.0 g de I.A. / L

**Ingredientes Inertes:** Solvente (agua), anticongelante, dispersante, antiespumante y estabilizador 70.27%

**Formulación:** Suspensión Concentrada

### ESPECTRO DE CONTROL

**Zacate de agua** (*Echinochloa colonum*), **Zacate rayado** (*Echinochloa crus-galli*), **Zacate pata de gallo** (*Elusine indica*), **Zacate de la pasión** (*Eragrostis ciliaris*), **Zacate navajita** (*Chloris chloridea*), **Zacate triguillo** (*Brachiaria plantaginea*), **Zacate gigantón** (*Tithonia tubaeformis*), **Zacate ceboso** (*Leptochloa filiformis*), **Verdolaga** (*Portulaca oleracea*), **Tripa de pollo** (*Commelina diffusa*), **Quelite o bledo** (*Amaranthus hybridus*), **Aceitilla** (*Bidens pilosa*), **Fresadilla** (*Aldama dentata*), **Chayotillo** (*Sicyos deppei*), **Campanita** (*Ipomoea purpurea*), **Hierba del pastor** (*Acalypha indica*), **Girasol** (*Helianthus annus*)

### MODO Y MECANISMOS DE ACCIÓN

**Bondor®** es un producto que debe ser usado en postemergencia temprana de malezas para el control del complejo de malezas en el cultivo de maíz. Bondor® es absorbido por el follaje de las plantas, se mueve a través del floema hacia los puntos de crecimiento, los primeros síntomas se manifiestan como detención del crecimiento y albinismo de las hojas. La muerte de las plantas ocurre entre los 15 y 20 días después de la aplicación.

## Cultivos

## Recomendaciones de uso

| Cultivo   | Plaga   | Dosis             | Época de aplicación  |
|-----------|---|-------------------|--|
| Maíz (45) | <b>Zacate de agua</b> ( <i>Echinochloa colonum</i> )<br><b>Zacate rayado</b> ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )<br><b>Zacate pata de gallo</b> ( <i>Elusine indica</i> )<br><b>Zacate de la pasión</b> ( <i>Eragrostis ciliaris</i> )<br><b>Zacate navajita</b> ( <i>Chloris chloridea</i> )<br><b>Zacate triguillo</b> ( <i>Brachiaria plantaginea</i> )<br><b>Zacate gigantón</b> ( <i>Tithonia tubaeformis</i> )<br><b>Zacate ceboso</b> ( <i>Leptochloa filiformis</i> )<br><b>Verdolaga</b> ( <i>Portulaca oleracea</i> )<br><b>Tripa de pollo</b> ( <i>Commelina diffusa</i> )<br><b>Quelite o bledo</b> ( <i>Amaranthus hybridus</i> )<br><b>Aceitilla</b> ( <i>Bidens pilosa</i> )<br><b>Fresadilla</b> ( <i>Aldama dentata</i> )<br><b>Chayotillo</b> ( <i>Sicyos deppei</i> )<br><b>Campanita</b> ( <i>Ipomoea purpurea</i> )<br><b>Hierba del pastor</b> ( <i>Acalypha indica</i> )<br><b>Girasol</b> ( <i>Helianthus annus</i> ) | 60 - 100 mL pc/Ha | Para incrementar la efectividad biológica del producto mezclar con atrazina a una dosis de 1500 g. i.a/ Ha |

( ) = Intervalo de Seguridad, días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha; SL= Sin Límite. Tiempo de reentrada a los lugares tratados, 24 h después de realizada la aplicación. Mantenga constante la dosis indicada, los intervalos de aplicación pueden variar dependiendo de la severidad de la maleza.

**MÉTODOS PARA PREPARAR EL PRODUCTO**

Preparación de la solución. Agregue agua limpia al tanque del equipo de aplicación aproximadamente a la mitad de su capacidad, posteriormente agregue la cantidad necesaria de **Bondor®** y llene el tanque a su capacidad manteniendo una agitación constante. Se recomienda la adición de atrazina a una dosis de 1500 gr i a /ha para incrementar la acción biológica del mismo con un volumen de aplicación de 300-400 L de agua/ha.

**MÉTODOS PARA APLICAR EL PRODUCTO**

Equipo de aplicación. Calibre el equipo de aplicación y asegúrese de que funcione adecuadamente. Utilice boquillas de abanico plano a una presión de 30-40 libras/pulgada cuadrada con un volumen estimado de descarga de 300-400 L de agua/ha.

**Bondor®** debe aplicarse con un volumen suficiente que garantice una buena cobertura (300 a 400 L/Ha). Aplique cuando la maleza se encuentre en etapa de activo crecimiento.

**TOXICOLOGÍA A LOS ANIMALES Y HUMANOS (DL50, CL50)**

| Estudio           | Toxicidad   |
|-------------------|-------------|
| Oral agudo        | >2000 mg/kg |
| Dermal agudo      | >4000 mg/kg |
| Inhalatorio agudo | >5.8 mg/L   |

IMPORTANTE: La información aquí contenida no deberá tomarse como una fuente de garantía a implícita o explícita, ni implica una responsabilidad legal, se ofrece únicamente para su consulta.