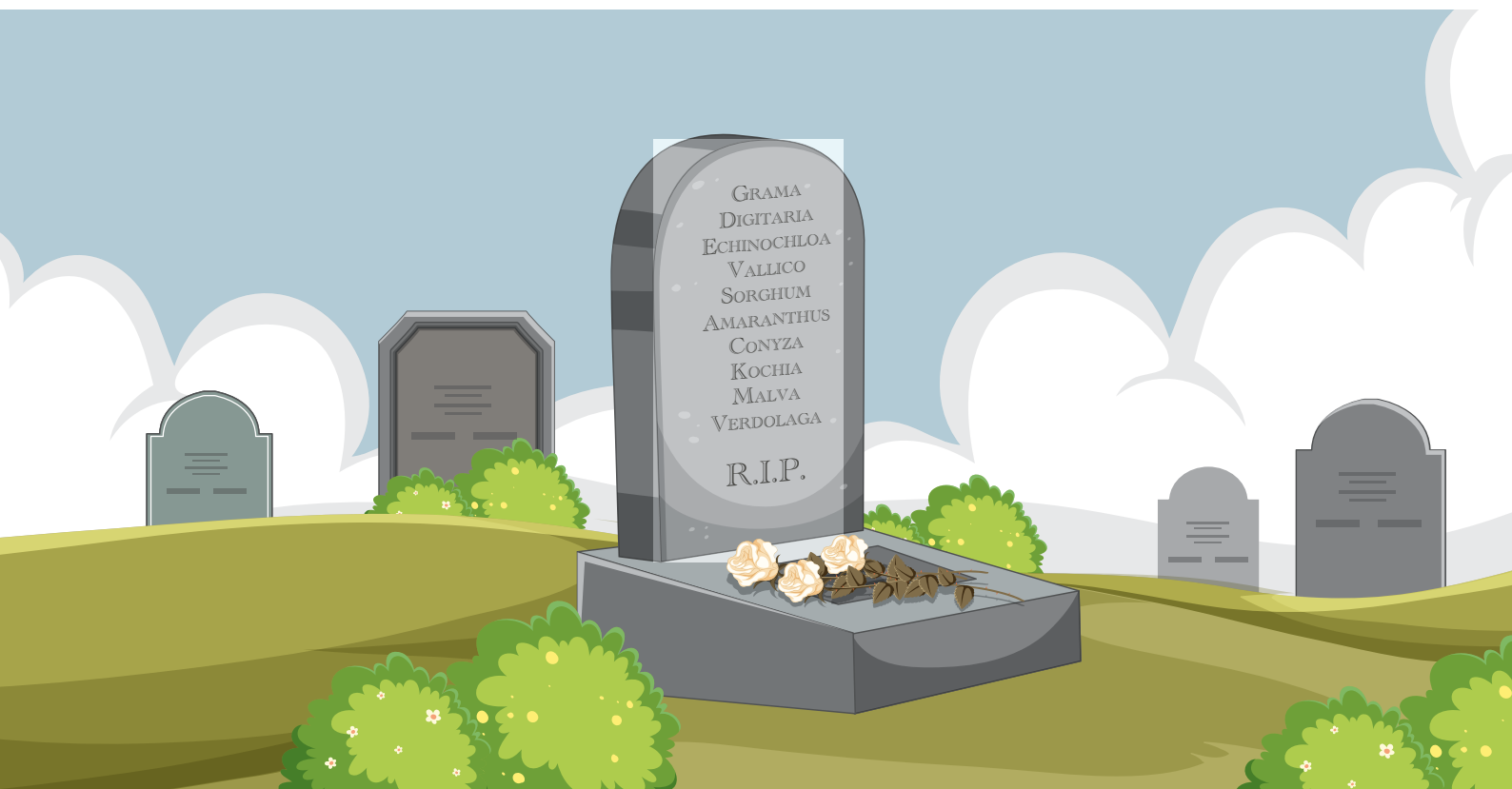


NOVEDAD

# Ripper®



RIPPER®

## R.I.P. A LAS MALAS HIERBAS



- **Innovación:** LISTO PARA SER USADO, con acción sistémica sobre gramíneas y de contacto contra dicotiledóneas y rebrotes.
- **Control** de hierbas difíciles o resistentes a otros modos de acción.
- **Sinergia** con herbicidas de otros grupos químicos.
- **Selectivo**, baja tensión de vapor que reduce la deriva.

# Ripper®

## ¿QUÉ ES RIPPER®?

**Ripper®** es un novedoso herbicida, patentado por el grupo SIPCAM OXON, para el control total de las malas hierbas dicotiledóneas y gramíneas, y control de rebrotes. Es una solución herbicida segura, sistémica y de contacto, con modos de acción distintos a los convencionales. **Ripper®** controla las malas hierbas difíciles que se escapan a otros modos de acción como: *Digitarias*, *Echinochloas*, *Vallicos*, *Juncias*, *Amaranthus*, *Conyzas*, *Kochias*, *Malvas*...

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

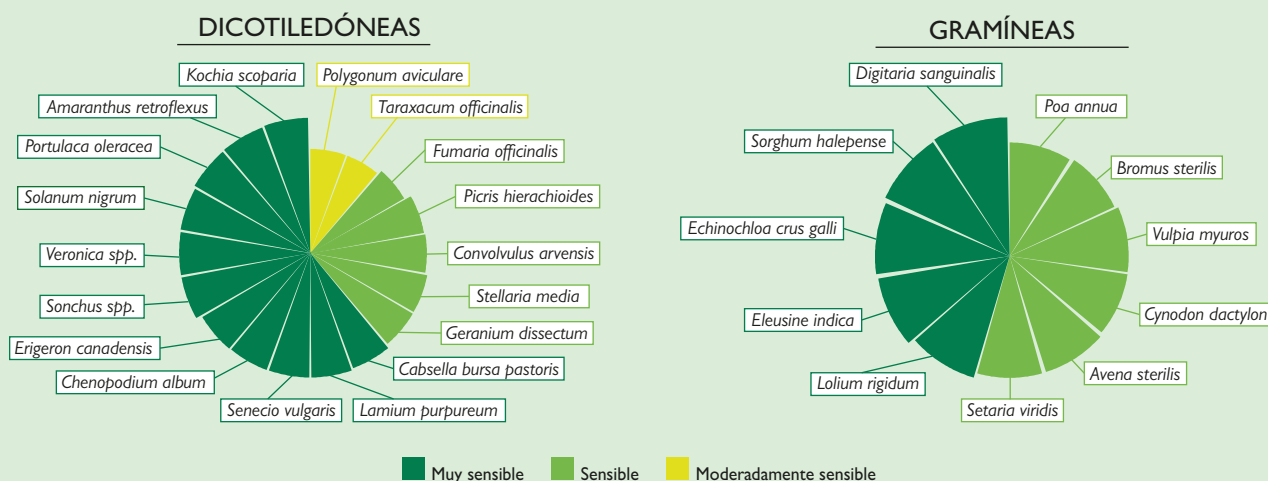
**Ripper®** es un formulado con coadyuvantes de origen vegetal incorporados que proporcionan estabilidad al producto, favorecen la dispersión homogénea de los principios activos y su rápida penetración en los tejidos vegetales.

Las sustancias activas que componen **Ripper®** son:

- **Cletodim** (MoA 1 HRAC): Herbicida sistémico que actúa sobre las malas hierbas gramíneas ya nacidas. Inhibe el crecimiento y causa clorosis (observable en 1-2 semanas) y, finalmente produce la necrosis total de las malas hierbas a las 3-4 semanas (en condiciones normales).
- **Pirafufen-Etil** (MoA 14 HRAC): Herbicida de contacto para el control de las malas hierbas dicotiledóneas. Produce la desintegración de la clorofila y carotenos de las células, desencadenando una rápida necrosis de toda la planta.

## ESPECTRO DE ACCIÓN

### PERFILADO Y POSICIONAMIENTO PARA OBTENER EL MEJOR RENDIMIENTO



| Cultivos                                                        | Dosis    | Nº Aplic. (intervalo) | Época de aplicación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vid (Uvas de mesa y vinificación)                               | 2 (l/ha) | 1                     | Control de malas hierbas durante todo el año, excepto el periodo de floración, BBCH-60 a BBCH-69.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Cítricos                                                        |          | 2 (20 días)           | Aplicar en post-emergencia de las malas hierbas, en crecimiento activo, desde el estado de cotiledones a 8 hojas para malas hierbas dicotiledóneas y hasta el final de ahijado para las gramíneas. También es eficaz contra chupones y/o brotes inferiores a 15 cm que estén presentes en el momento del tratamiento. La aplicación debe limitarse a un 30% de la superficie del campo, aplicándose un máximo de 0,6 l/ha. |
| Almendro                                                        |          | 2 (20 días)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Frutales de pepita (Manzano, Peral, Membrillo y Nispero)        |          | 1                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Frutales de hueso (Albaricoque, Melocotonero, Ciruelo y Cerezo) |          | 1                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Frutal de cáscara (Avellano, Castaño y Nogal)                   |          | 1                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Caqui                                                           |          | 1                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Granado                                                         |          | 1                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Barbechos y márgenes de cultivos                                |          | 1 (cada 2 años)       | Tratamiento localizado (spot) o en bandas tratando como máximo el 30% de la superficie del campo, aplicándose un máximo de 0,6 l/ha. En barbechos, entre la aplicación y la siembra de cereales o gramíneas, deben pasar al menos 50 días y antes de cultivos de hoja ancha deben pasar 7 días.                                                                                                                            |

Nº DE REGISTRO: ES-01844