

# Prowl® H<sub>2</sub>O CS

Herbicida • Cápsulas en Suspensión • Categoría toxicológica: III

**BASF**  
The Chemical Company



Registro Nacional ICA No: 0354

## Ingrediente activo

Pendimetalina: 455 g/l.

## Modo de acción

Prowl® H<sub>2</sub>O CS es un herbicida de acción sistémica.

## Mecanismo de acción

• *Pendimetalina*: Inhibe el proceso de división y enlogación celular, afectando el ensamble del microtúbulos, en el crecimiento y desarrollo de las malezas.

## Presentaciones

1 y 10 litros.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Blanco biológico (Nombre científico y nombre común)	Dosis L/ha	Periodo de carencia	Periodo de reentrada
Arroz	Liendre puerco ( <i>Echinochloa colonum</i> ), Guarda rocío ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ), Pata de gallina ( <i>Eleusine indica</i> ), Paja mona ( <i>Leptochloa filiformis</i> ), Caminadora ( <i>Rotboellia cochinchinensis</i> ), Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> )	3,0 - 3,5	NA	12 horas
Maíz	Liendre puerco ( <i>Echinochloa colonum</i> ), Pata de gallina ( <i>Eleusine indica</i> ), Guarda rocío ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ), Caminadora ( <i>Rotboellia cochinchinensis</i> )	3,0 - 3,5	NA	12 horas
Soya	Liendre puerco ( <i>Echinochloa colonum</i> ), Pata de gallina ( <i>Eleusine indica</i> ), Guarda rocío ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ), Caminadora ( <i>Rotboellia cochinchinensis</i> )	2,5 - 3,0	NA	12 horas

## RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

### Frecuencia y época de aplicación

- **Arroz:** Prowl® H<sub>2</sub>O CS en pre-emergencia sobre semilla tapada es selectivo al arroz y produce un excelente control de las malezas sin germinar y recién emergidas (2 hojas). En post-emergencia puede aplicarse después de 8 a 10 días de emergido el cultivo o en el estado de desarrollo de 2 a 3 hojas. Para ampliar su espectro de control se puede aplicar en mezcla con herbicidas post-emergente y pre-emergentes.
- **Maíz:** Prowl® H<sub>2</sub>O CS en pre-emergencia total sobre semilla tapada es selectivo al cultivo de maíz y produce un excelente control de malezas gramíneas sin germinar y recién emergidas (2 hojas).

Prowl® H<sub>2</sub>O CS en post-emergencia temprana es selectivo y puede aplicarse después de 8 a 10 días de emergido el cultivo o

en el estado de desarrollo de 2 a 3 hojas. Prowl® H<sub>2</sub>O CS se puede aplicar en mezcla con herbicidas post-emergente y pre-emergentes selectivos al maíz para ampliar su espectro de control.

- **Soya:** Prowl® H<sub>2</sub>O CS en pre-emergencia total sobre semilla tapada es selectivo al cultivo de soya y produce un excelente control de malezas gramíneas sin germinar y recién emergidas (2 hojas).

### Compatibilidad

Prowl® H<sub>2</sub>O CS es compatible con la mayoría de herbicidas post-emergentes y pre-emergentes, antes de efectuar mezclas se recomienda realizar previamente pruebas de compatibilidad física en la mezcla y fitocompatibilidad en el cultivo con el producto que se desea aplicar. No aplicar en mezcla con productos a base de propanil.