

## PUMA EXTRA

Herbicida



### Información Adicional

### Modo de Acción

Foliar de contacto y sistémico. Se absorbe por hojas y se moviliza tanto acro como basipetamente. La acción herbicida se localiza en los centros de crecimiento, donde afecta los tejidos meristemáticos en el eje de los tallos, en la base foliar, en las raíces y yemas subterráneas. El principal sitio de acción bioquímica es la inhibición de la biosíntesis de lípidos en los meristemas de las especies gramíneas susceptibles.

### Grupo Químico

Ariloxifenoxipropiónico

### Principio Activo

Fenoxaprop-p-etil

### Formulación

EW (Emulsión aceite en agua). Concentración: 6,9%

### Toxicología

Producto poco peligroso: Clase III. Principio activo. DL 50 oral aguda para rata: 2090-3040 mg/kg. DL 50 oral aguda para ratón: > 5000 mg/kg. DL 50 dermal aguda para rata: > 2000 mg/kg. CL 50 inhalatoria aguda en rata: >0,604 mg/l. Toxicidad crónica (rata): en dos años de ensayos de una alimentación con 30 ppm de p.a. diario, no se observaron efectos tóxicos.

### Presentación por cantidad

Caja de 4 bidones x 5 lt

### Mezclas y restricciones

Es compatible con dicamba, metsulfuron metil, 2,4-D, MCPA, picloram, bromoxinil. Restricciones de Uso: Los campos tratados no deben utilizarse para pastoreo ni el forraje para alimentación animal antes de la época normal de cosecha. No aplicar fenoxaprop-p-etil en cultivos de cebada, centeno, avena, maíz, sorgo y caña de azúcar.

### Ventajas y resultados

Garantía de selectividad para el cultivo de trigo. Mayor período de aplicación. Efectivo ante distintos tamaños de avena fatua. Efectivo en distintas condiciones de humedad. Compatible con herbicidas he hoja ancha. Formulación segura.

## Modo de preparación

Este herbicida debe ser aplicado logrando una cobertura uniforme en el follaje de las malezas. Cobertura: 30-40 gotas/cm<sup>2</sup>. Uniformidad: coeficiente de variación (CV), no superior al 30%. Cuando aplique en mezcla de tanque con un herbicida de hoja ancha que tenga acción de contacto, la cobertura debe ser mayor, 40 a 50 gotas/m<sup>2</sup>. En aplicación terrestre deberán usarse pastillas tipo abanico plano (8002 ó 11002) y una presión de 35-45 lb/pulg<sup>2</sup>. El volumen deberá ser entre 100 y 150 l/ha. En aplicación aérea el caudal mínimo por hectárea deberá ser de 30 l/ha. Evitar aplicación con vientos superiores a 10 km/h.