

## FLUXYR 200 EC



# FLUXYR 200 EC

Herbicida de postemergencia, selectivo, sistémico y efectivo contra malas hierbas de hoja ancha (dicotiledóneas). Se absorbe principalmente por las hojas y se trasloca a toda la planta hasta la raíz, evitando la aparición de rebrotes. En el suelo, en condiciones aerobias, se degrada como consecuencia de la actividad microbiana y no presenta carácter residual.

**FLUXYR 200 EC** está autorizado en cultivos de:

- **AVENA**
- **CEBADA**
- **CENTENO**
- **MAÍZ**
- **PRADOS DE GRAMÍNEAS**
- **TRIGO**
- **TRITICALE**

Entre las especies de malas hierbas sensibles destacan las siguientes dicotiledóneas:

- *Convolvulus arvensis* (corregüela)
- *Datura stramonium*
- *Galium aparine* (amor del hortelano)
- *Malva sylvestris* (malva común)
- *Parietaria* spp.
- *Polygonum aviculare*
- *Portulaca oleracea* (verdolaga)
- *Rumex* spp.
- *Sinapis arvensis* (jaramago)
- *Stellaria media*
- *Rubus* spp (zarza)
- *Rumex*
- *Ulex* spp.
- *Urtica* spp. (ortiga)
- *Xanthium* spp.

### **Dosis y forma de aplicación**

Aplicar en pulverización normal a la dosis de 0,75 a 1 litro por hectárea (excepto en PRADOS DE GRAMÍNEAS que se aplicará a 1,5 – 2 litros por hectárea) mediante tractor o mochila.

En general, se recomienda utilizar un consumo de caldo de 100 a 400 litros por hectárea. En el caso de cultivos con baja densidad de plantas y malas hierbas en estadios tempranos de desarrollo, utilizar los volúmenes de caldo más bajos.

Para conseguir resultados óptimos aplicar **FLUXYR 200 EC** cuando las malas hierbas estén en crecimiento activo y en las siguientes fases de desarrollo del cultivo:

- En **AVENA, CEBADA y TRIGO** aplicar desde 3 hojas del cereal hasta el final del encañado. En primavera aplicar un máximo de 0,75 l/ha.
- En **CENTENO y TRITICALE** aplicar desde 3 hojas del cereal hasta el final del encañado.
- En **MAÍZ** aplicar entre las 3 y 5 hojas del cultivo.

### **Mezclas**

Para potenciar y ampliar su campo de actividad puede mezclarse, entre otros, con los siguientes herbicidas: bromoxinil, clopiralida, clortoluron, diclofop-metil, ioxinil, isoproturon y MCPA.

### **Mitigación de riesgos medioambientales**

- Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 metros con cubierta vegetal hasta la superficie del agua.
- Para proteger los organismos del suelo, no aplicar este producto ni ningún otro que contenga fluroxipir más de una vez al año.

### **Precauciones**

- No tratar si el cultivo esta sometido a estrés (encharcamiento, ataques parasitarios, deficiencias nutritivas...).
- No aplicar con temperaturas inferiores a 6° C.
- No aplicar durante periodos de noches frías o en previsión de heladas o lluvia inminente.
- No trabajar la tierra dentro de los 7 días anteriores o posteriores a un tratamiento.
- No tratar en días de viento y tomar precauciones para evitar daños en cultivos colindantes.
- Evitar el solape de las pulverizaciones.
- No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.
- No aplicar en cultivos mixtos o asociados con trébol u otras leguminosas.
- No sembrar guisantes, judías, trébol o cualquier leguminosa hasta pasados 12 meses del tratamiento a la dosis máxima autorizada.
- La paja de los cultivos tratados no debe ser incorporada al suelo; se utilizara exclusivamente como cama del ganado.

### **Plazo de seguridad**

El plazo de seguridad para la entrada de ganado es de 15 días.

## FICHA TÉCNICA

# FLUXYR 200 EC

<b>PRODUCTO</b>	Herbicida selectivo para el control de malas hierbas de hoja ancha en post-emergencia.
<b>MATERIA ACTIVA</b>	Fluroxipir (éster metilheptil): 20% p/v (200 g/l)
<b>FORMULACIÓN</b>	Concentrado emulsionable (EC).
<b>NOMBRE QUÍMICO</b>	Ácido 4-amino-3,5-dicloro-6-fluoro-2-piridiloxiacético.
<b>GRUPO QUÍMICO</b>	Auxinas sintéticas, derivados del ácido picolínico.
<b>FORMULA QUÍMICA</b>	$C_7 H_5 Cl_2 F N_2 O_3 - C_{15} H_{21} Cl_2 F N_2 O_3$
<b>ASPECTO</b>	Líquido transparente amarillento.
<b>pH (1% en agua)</b>	7,6 – 8,6
<b>DENSIDAD</b>	0,93 – 1,03 g/ml
<b>SOLUBILIDAD</b>	Emulsionable en agua.
<b>TOXICIDAD AGUDA</b>	DL <sub>50</sub> (oral en rata) > 2.000 mg/kg DL <sub>50</sub> (dérmica en conejo) > 2.000 mg/kg
<b>CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA</b>	Nocivo (Xn) Peligroso para el medio ambiente (N)
<b>NÚMERO REGISTRO</b>	25.589
<b>ENVASES</b>	1 y 5 litros

### **LAINCO, S.A.**

Pol. Ind. Can Jardí - Avda. Bizet, 8-12 - 08191 Rubí (Barcelona)

Tel. 93 586 20 15 - Fax 93 586 20 16

E-mail: [lainco@lainco.es](mailto:lainco@lainco.es) - <http://www.lainco.es>