

COCTEL



# COCTEL

**COCTEL** es la asociación de dos herbicidas sistémicos de postemergencia (Glifosato y MCPA).

**MCPA** es un herbicida hormonal sistémico que se absorbe por hojas y raíces y se trasloca rápidamente por toda la planta acumulándose en los tejidos meristemáticos. Inhibe la división celular y la síntesis de proteínas.

**Glifosato** es un herbicida sistémico, no selectivo que se absorbe por las hojas y se trasloca hacia todas las partes de la planta, incluso hacia los órganos subterráneos (rizomas, bulbos, raíces, etc.). Inhibe la síntesis de los aminoácidos aromáticos esenciales y otros importantes compuestos endógenos de la planta. No es residual, solo afecta a las malas hierbas nacidas en el momento de la aplicación.

## **Aplicaciones autorizadas**

Tratamientos herbicidas contra malas hierbas anuales y perennes, monocotiledóneas o dicotiledóneas, en postemergencia de las mismas en cultivos de:

AVELLANO\*

CEREALES

CÍTRICOS\*

FRUTALES DE HOJA CADUCA\*

OLIVO\*

MÁRGENES DE PARCELAS

\* Plantaciones de más de 3-4 años y en tratamientos dirigidos.

### **Dosis y forma de aplicación**

Aplicar en pulverización a baja presión a las dosis siguientes según tipo de malas hierbas:

- Perennes: 6 a 10 l/ha
- Anuales desarrolladas: 4 a 6 l/ha
- Anuales en postemergencia precoz: 3 l/ha

Se recomienda realizar el tratamiento después de una lluvia o de un riego. Mojar bien las malas hierbas sin llegar al punto de goteo.

En CEREALES aplicar en presiembra del cultivo. Evitar el tratamiento en épocas de frío.

En desecación de varetas de OLIVO aplicar cuando las varetas estén poco desarrolladas (menos de 25 cm).

### **Precauciones**

- Se evitará mojar las partes verdes de los cultivos para evitar fitotoxicidades.
- Tratar sin viento ni riesgo de lluvia.
- No aplicar sobre troncos de árboles menores de 4 años.
- No realizar labores en el campo desde un mes antes hasta dos semanas después del tratamiento.
- No poner en contacto con materiales de hierro.
- Después del tratamiento limpiar bien el equipo de pulverización.

### **Plazo de seguridad**

Entre el tratamiento y la entrada de ganado deberá transcurrir un mínimo de 15 días.

# FICHA TÉCNICA

## COCTEL

<b>PRODUCTO</b>	Herbicida sistémico de postemergencia
<b>MATERIAS ACTIVAS</b>	<b>a) Glifosato (sal isopropilamina): 18% p/v (180 g/l)</b> <b>b) MCPA (sal isopropilamina): 18% p/v (180 g/l)</b>
<b>FORMULACIÓN</b>	Concentrado soluble (SL)
<b>NOMBRES QUÍMICOS</b>	a) N-(fosfonometilo) glicina b) Ácido 4-cloro-2-metilfenoxi acético
<b>FORMULAS QUÍMICAS</b>	a) $C_3 H_8 N O_5 P$ b) $C_9 H_9 Cl O_3$
<b>ASPECTO</b>	Líquido de color marrón
<b>pH (1% en agua)</b>	4,5 – 5,5
<b>DENSIDAD (a 20°C)</b>	1,13 – 1,15 g/ml
<b>SOLUBILIDAD</b>	Soluble en agua
<b>TOXICIDAD AGUDA</b>	DL <sub>50</sub> (oral en rata): > 3.500 mg/kg DL <sub>50</sub> (dérmica en conejo): > 10.000 mg/kg
<b>CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA</b>	Irritante (Xi)
<b>RIESGOS MEDIOAMBIENTALES</b>	Mamíferos: B. Mediana peligrosidad para mamíferos. Aves: B. Mediana peligrosidad para aves. Peces: B. Mediana peligrosidad para peces. Abejas: compatible con las abejas
<b>NUMERO REGISTRO</b>	19.998
<b>ENVASES</b>	1 litro 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>