

Versión 001  
Fecha 19/04/2021

## Nombre del producto

**REDIER®**

## Características del producto

### HERBICIDA PARA CONTROL DE DICOTILEDÓNEAS EN POST-EMERGENCIA

REDIER® es un herbicida de traslocación, principalmente absorbido por las hojas, selectivo para el control en post-emergencia de malas hierbas de hoja ancha (dicotiledóneas).

## Composición

Fluroxipir (ester metilheptil) 20% p/v (200 g/l)

[contiene nafta disolvente del petróleo, CAS núm. 64742-95-6)

## Nº de registro

Inscrito en R.O.P.F con el nº 25.400

## Formulación

Concentrado emulsionable (EC)

## Presentación

Categoría	Formato	QTY/caja	Qty./palet
Herbicidas	5 L	20L	720L

## Recomendaciones de uso

Cultivos	Malas hierbas	Dosis
Trigo, Cebada, Triticale, Centeno, Avena	Dicotiledóneas	0,75 a 1 L/ha
Maíz, Maíz forrajero		1,0 L/ha
Praderas de gramíneas		1,5-2 L/ha
Olivo		1,5 L/ha
Cítricos		1,5 L/ha

-----  
**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**

## Plazo de seguridad y LMRs

Cultivos	Plazo de seguridad	LMR mg/Kg
Trigo, Cebada, Avena, Centeno, Triticale	No procede	0.1
Praderas de gramíneas	14 días	0.05
Maíz	No procede	0.05
Cítricos	15 días	0.01
Olivo	No procede	0.01

## Modo de empleo

Aplicar en pulverización normal con tractor para todos los usos o manual con lanza/pistola y mochila en olivo, cítricos y prados de gramíneas.

Realizar 1 única aplicación por ciclo de cultivo.

No hacer rotación de cultivos o escarificar hasta que no hayan pasado 7 días desde el tratamiento.

No utilizar el producto en cultivos asociados con tréboles u otras leguminosas, podría ser usado en cultivos asociados a prados de gramíneas sólo si se éstas están firmemente establecidas, no utilizar en cultivos destinados a obtención de simiente.

No aplicar antes del 1 de marzo del año de la cosecha. Cuando el producto es utilizado en tratamientos localizados en praderas permanentes, rotacionales o nuevas siembras de praderas de gramíneas, la concentración máxima no debe exceder de 300 ml/100 l de agua.

No efectuar tratamientos en días de viento y tomar precauciones para evitar daños en cultivos colindantes, así como evitar solapes en la pulverización.

En olivo y cítricos, no aplicar en plantaciones de menos de 4 años.

No mojar los árboles, en especial los brotes jóvenes.

Volumen de caldo:

Cereales y Maíz: 150-400 l/ha de agua, para dar una buena cobertura de la mala hierba; incrementar el volumen de pulverización a 300-400 l/ha de agua cuando haya rebrotes de patata. Utilizar un volumen de pulverización más elevado, en aplicaciones de cultivos densos y cuando las malas hierbas sean grandes o hayan endurecido.

Praderas de gramíneas: 200-400 l/ha de agua, utilizando un mínimo de 300 l/ha en pradera establecida, para dar una buena cobertura de la mala hierba; Utilizar un volumen de pulverización más elevado, en aplicaciones de cultivos densos y cuando las malas hierbas sean grandes.

Olivo y cítricos: 200-400 l/ha, en aplicación dirigida al suelo, sin mojar los árboles.

### Momento de aplicación:

- **Trigo y cebada:** desde tres hojas del cereal hasta fin del encañado.
- **Triticale, centeno, avena:** aplicar hasta fin del encañado
- **Maíz:** entre 3 y 5 hojas del cultivo.
- **Olivo:** aplicar antes y/o después de la recolección.

---

**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**

### Kenogard

Diputación 279, 5ª planta,  
08007 Barcelona (Spain)  
Tel.: 934 881 270, Fax.: 934 876 112  
www.kenogard.es

## TOXICOLOGIA Y MEDIOAMBIENTE

- Líquidos y vapores inflamables.
- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- Provoca irritación cutánea.
- Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- Provoca irritación ocular grave.
- Puede irritar las vías respiratorias.
- Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
- Evitar respirar la niebla.
- Evitar su liberación al medio ambiente.
- Llevar guantes y prendas de protección.
- CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- En caso de incendio: Utilizar espuma, dióxido de carbono, polvo seco o agua pulverizada para apagarlo.
- Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- Eliminar el contenido o el recipiente de conformidad con la normativa sobre residuos peligrosos.
- El preparado no se usará en combinación con otros productos.



## RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

### Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
- Alteraciones cardíacas y neumonía por aspiración.
- Dermatitis de contacto y sensibilización.

### Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
  - En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
  - En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
  - En caso de ingestión, NO provoque el vómito. Llame a un centro de información toxicológica o traslade al intoxicado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.
  - Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
  - Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
  - Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
  - Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.
- NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

**Consejos terapéuticos para personal médico y sanitario:**

- En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.

**EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.**

**MITIGACIÓN DE RIESGOS****MITIGACIÓN DE RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN:**

El aplicador utilizará ropa de trabajo y guantes de protección química durante la mezcla/carga, limpieza y mantenimiento del equipo. En las aplicaciones con tractor, utilizará únicamente ropa de trabajo, y en las aplicaciones manuales (en praderas de gramíneas, olivo y cítricos), utilizará ropa de trabajo y guantes de protección química.

Durante la aplicación del producto, el operario evitará el contacto con el follaje húmedo.

El trabajador, en las tareas de reentrada, llevará únicamente ropa de trabajo.

No entrar en el cultivo hasta que al producto esté seco.

(\*) ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado.

**MITIGACIÓN DE RIESGOS MEDIOAMBIENTALES:**

- Por riesgo de contaminación de aguas subterráneas, se limita el uso a suelos ácidos.
- Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial.
- Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta la zona no cultivada.

**NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE.** No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales / Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

**GESTIÓN DE ENVASES:**

Es obligatorio enjuagar enérgicamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO



---

**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**