



# Roundup<sup>®</sup> UltraPlus

Herbicida sistémico, no residual, para control en postemergencia de las malas hierbas anuales y plurianuales

**Clasificación del modo de acción de la sustancia activa según HRAC:**

**GRUPO 9 HERBICIDA**

**LEER ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE ABRIR EL ENVASE**

**USO RESERVADO PARA AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES**

Composición: 36% p/v (360 g/L) de glifosato (N-fosfonometil glicina) en forma de sal potásica Concentrado soluble (SL)

Inscrito en el Registro Oficial de Productos y Material Fitosanitario con el número: ES-00725 por Bayer CropScience, S.L.

Fabricado por: Bayer Agriculture BV Antwerpen (Bélgica)

Inscrito y distribuido por: **Bayer CropScience, S.L.**  
Av. Baix Llobregat, 3-5  
08970 Sant Joan Despí  
(Barcelona)  
Tel. 93 228 40 00  
[www.cropscience.bayer.es](http://www.cropscience.bayer.es)

®Roundup es una marca registrada del Grupo Bayer

Contenido  
neto:

e **500**  
ml

Lote y fecha de fabricación:  
Ver marcado impreso.

MON30328235A

## RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

### Medidas básicas de actuación

- Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente 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 y no administre nada por vía oral.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona esta inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al accidentado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

## NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

### La intoxicación puede provocar:

- Ulceración y erosión de la mucosa oral.
- Alteraciones cardíacas, hepáticas y renales.
- Irritación pulmonar por inhalación.
- Eritema, Piloerección y Dermatitis de contacto.

### Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Control del equilibrio ácido-básico y electrolitos.
- Tratamiento sintomático.

## MITIGACIÓN DE RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN

### Seguridad del aplicador

Durante la mezcla/carga se deberán utilizar guantes de protección química, ropa de protección química C1 o tipo 6, calzado de protección frente a productos químicos y ropa de protección parcial tipo PB3 o PB4 o parcial de nivel C3.

Durante la aplicación se deberán utilizar guantes de protección química, ropa de protección química C1 o tipo 6 y calzado de protección frente a productos químicos.

### Seguridad del trabajador

Durante la reentrada se deberá utilizar ropa de trabajo o C1 y calzado cerrado.

### Normativa aplicable

- Guantes de protección contra productos químicos conforme a la norma UNE-EN ISO-374-1: 2016/A1: 2018. Los guantes pueden ser reutilizables o desechables y deben tener la resistencia mecánica que requiera la actividad a realizar. En caso de rotura, deberán ser reemplazados inmediatamente.
- Ropa de protección tipo 6: frente a salpicaduras de productos líquidos, conforme a norma UNE-EN13034: 2005 + A1: 2009.
- Ropa de protección C1, C3, tanto de protección completa como parcial, frente a productos fitosanitarios según norma UNE-EN ISO 27065: 2017/A1: 2019.
- Ropa de protección parcial tipo PB3 o PB4: Ropa de protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o con uniones herméticas a las pulverizaciones (tipo 4), incluyendo las prendas que ofrecen protección únicamente a ciertas partes del cuerpo (Tipos PB [3] y PB [4]) según norma UNE-EN14605: 2005 + A1: 2009.
- Calzado de protección frente a productos químicos, al menos botas tobilleras, de caucho u otro material polimérico (clasificación II).
- Ropa de trabajo adecuada: Mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (> 300 g/m<sup>2</sup>) o de algodón y poliéster (> 200 g/m<sup>2</sup>).

### Medidas adicionales de mitigación del riesgo

- Durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.

- En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en mezcla/carga.
- No entrar en los cultivos/áreas tratados hasta que se haya secado la pulverización.

## MITIGACIÓN DE RIESGOS MEDIOAMBIENTALES

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 o utilícenese boquillas de reducción de la deriva del 90%.

### ELIMINACIÓN PRODUCTO Y/O CALDO:

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

### GESTIÓN DE ENVASES

Enjuague energícamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por el sistema colectivo de responsabilidad ampliada SIGFITO.

**ADVERTENCIA:** Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta. Para toda la información complementaria consultar al Servicio Técnico. No usar para reformulaciones o reenvasados.



Roundup® Ultra Plus 500 ml

Composición: 36% p/v (360 g/L) de glifosato (N-fosfonometil glicina) en forma de sal potásica.

Inscrito y distribuido por: Bayer CropScience, S.L.  
Av. Baix Llobregat, 3-5. 08970 Sant Joan Despí (Barcelona).  
Tel. 93 228 40 00. www.cropscience.bayer.es

### Atención



UFI:  
KPF1-E0Y7  
K009-RH2Q

Provoca irritación ocular grave. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección. 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. Recoger el vertido. Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

**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.**

**A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.**



5 411773 117119

MON30328236A



**Roundup® Ultra Plus** es un herbicida no selectivo, sistémico y no residual compuesto por glifosato, en forma de sal potásica, que pertenece a la familia de las glicinas (**Grupo HRAC 9**), que inhibe la biosíntesis de aminoácidos esenciales. Tiene una buena traslocación, alta eficacia y amplio espectro; además de la capacidad de controlar órganos de reproducción subterráneos. Se absorbe por vía foliar.

#### APLICACIONES AUTORIZADAS

Tratamientos herbicidas para el control de malas hierbas anuales y plurianuales en diversos cultivos y usos no agrarios (caminos, cortafuegos, márgenes de cultivo).

Uso	Agente	Dosis (L/ha)	Nº Aplic (Intervalos)	Forma y época de aplicación (Condicionamiento específico)
<b>Aplicaciones en pre-siembra de cultivos herbáceos intensivos y extensivos</b>		1,5-2,5	1	Aplicar en pre-siembra del cultivo, cuando las malas hierbas están en crecimiento activo. <b>Métodos de aplicación:</b> Pulverización normal con tractor (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Manual con lanza o pistola (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Manual con mochila (Volumen caldo: 100-400 L/ha).
<b>Aguacate, Cítricos, Frutales de cáscara, Frutales de hueso, Frutales de pepita, Kiwi, Mango, Olivo, Platanera, Vid</b>	Dicotiledóneas anuales Dicotiledóneas plurianuales Monocotiledóneas anuales Monocotiledóneas plurianuales	1,5-5	1-3 (28 días)	Uso menor por jerarquía: Aguacate, Kiwi, Mango, Platanera. <b>Dosis máxima:</b> 5 L p.f./ha y año (1,80 kg s.a./ha y año). Aplicar solo en ejemplares verticales desarrollados mayores de 3-4 años. Se deben tener en cuenta medidas de aplicación para evitar todo posible contacto de los frutos con el producto o con la tierra tratada. Las aplicaciones se realizan alrededor de la base del tronco y en las líneas internas (franjas internas entre dos árboles dentro de una línea). Aplicar máximo a un 50% de la superficie. Aplicar cuando las malas hierbas están en crecimiento activo. <b>Métodos de aplicación:</b> Pulverización normal con tractor (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Manual con lanza o pistola (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Cañón pulverizador (Volumen caldo: 20-50 L/ha). Manual con mochila (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Producto sin diluir (Volumen caldo: no aplicable)
<b>Forestales y ornamentales leñosas</b>		1,5-5	1-3 (28 días)	<b>Dosis máxima:</b> 5 L p.f./ha y año (1,80 kg s.a./ha y año). Aplicar solo en ejemplares verticales desarrollados mayores de 3-4 años. Las aplicaciones se realizan alrededor de la base del tronco y en las líneas internas (franjas internas entre dos árboles dentro de una línea). Aplicar máximo a un 50% de la superficie. Aplicar cuando las malas hierbas están en crecimiento activo. <b>Métodos de aplicación:</b> Pulverización normal con tractor (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Manual con lanza o pistola (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Manual con mochila (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Cañón pulverizador (Volumen caldo: 20-50 L/ha). Producto sin diluir (Volumen caldo: no aplicable)

Uso	Agente	Dosis (L/ha)	Nº Aplic (Intervalos)	Forma y época de aplicación (Condicionamiento específico)
<b>Praderas naturales y de siembra</b>	Dicotiledóneas anuales Dicotiledóneas plurianuales	1,5-2,5	1	Se debe evitar la alimentación del ganado cuando el producto es utilizado para la renovación de las praderas. Solo para aplicación localizada. Dosis: 5-10%. Aplicar cuando las malas hierbas están en crecimiento activo. <b>Métodos de aplicación:</b> Manual con lanza o pistola (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Manual con mochila (Volumen caldo: 100-400 L/ha)
<b>Caminos, Cortafuegos, Márgenes de cultivos</b>	Monocotiledóneas anuales Monocotiledóneas plurianuales	1,5-5	1-3 (1 día)	Prestar atención a las precauciones para los correspondientes cultivos o plantaciones adyacentes. Dosis: 5-10%. <b>Dosis máxima:</b> 5 L p.f./ha y año (1,80 kg s.a./ha y año). Solo para aplicación localizada. Aplicar solo en un máximo del 50% de la superficie. Aplicar cuando las malas hierbas están en crecimiento activo. <b>Métodos de aplicación:</b> Manual con mochila (Volumen caldo: 100-400 L/ha). Manual con lanza o pistola (Volumen caldo: 100-400 L/ha)

#### PLAZOS DE SEGURIDAD

Uso	Plazo seguridad
<b>Aguacate, Cítricos, Forestales y ornamentales leñosas, Frutales de cáscara, Frutales de hueso, Frutales de pepita, Kiwi, Mango, Olivo, Platanera, Vid</b>	7 días
<b>Caminos, Cortafuegos, Herbáceas extensivas, Herbáceas intensivas, Márgenes de cultivos, Praderas de siembra, Praderas naturales</b>	No procede

#### MODO DE EMPLEO

Dirigir la aplicación sobre las malas hierbas objetivo con la precaución de no aplicar directamente sobre las partes verdes de las hojas y tallos de los cultivos. Aplicar a baja presión (menos de 2 Kg/cm<sup>2</sup>) de forma homogénea sobre el follaje de las malas hierbas en vegetación activa y sin síntomas de sequía.

#### PRECAUCIONES DE EMPLEO

Tratar con agua limpia, en días sin viento, y dirigiendo la pulverización de forma que no llegue a las hojas del cultivo, heridas recientes (menos de 2 semanas) de poda, o partes no lignificadas (troncos menores de 4 años) de los

cultivos. Las aplicaciones de glifosato pueden generar un riesgo de impacto negativo en la germinación de las semillas. La lluvia o riego durante las 4 horas que siguen a la aplicación pueden reducir la eficacia del herbicida. Se pueden dar labores, a partir de una semana contra hierbas plurianuales, o a partir de un día, contra hierbas anuales. Mezclar Roundup® Ultra Plus sólo con productos recomendados, ya que podría reducirse la eficacia del herbicida. No mezclar, almacenar o aplicar Roundup® Ultra Plus en recipientes galvanizados o de acero sin revestimiento. En cultivos arenados, no aplicar Roundup® Ultra Plus en terrenos donde se han utilizado fumigantes del suelo durante el mismo año y no sobrepasar la dosis de 1cc/m<sup>2</sup>.

#### GESTIÓN DE RESISTENCIAS

Se han identificado algunos biotipos de *Conyza*, *Lolium*, *Hordeum murinum*, *Bromus rubens* y *Bromus madritensis* resistentes a las dosis recomendadas de glifosato. Las áreas con estos biotipos deben ser gestionadas adecuadamente -antes de que estas malezas produzcan semillas-, usando otros tipos de herbicidas autorizados con diferentes modos de acción o mediante labores o prácticas culturales. Rogamos consulte a su distribuidor o a un representante de la empresa para más información. MON30328236A