

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

1/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### Identificador del producto

**Nombre comercial** ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE  
**Código del producto (UVP)** 86723530  
**Número SDS** 102000037605  
**N° de Registro (EPA)** 524-579

#### Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso** Herbicida  
**Restricciones de uso** Para restricciones ver etiqueta del producto.

#### Información sobre el surtidor

**Proveedor** Bayer Environmental Science  
A division of Bayer CropScience LP  
5000 Centregreen Way, Suite 400  
Cary, NC 27513  
Estados Unidos  
**Departamento Responsable** E-mail: SDSINFO.BCS-NA@bayer.com

#### Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia (24 horas/ 7 días)** 1-800-334-7577

**Teléfono de Información de Producto** 1-800-331-2867

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200**  
Toxicidad aguda(Inhalación): Categoría 4

**Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200**



**Palabra de advertencia:** Atención

**Indicaciones de peligro**  
Nocivo en caso de inhalación.

**Consejos de prudencia**

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

2/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

Evitar respirar la niebla/ el aerosol.  
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

### Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Sin riesgos físicos ni clasificado de otra manera.  
Sin riesgos para la salud ni clasificado de otra manera.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de componentes peligrosos	No. CAS	Concentración % en peso
Sal potásica de glifosato	70901-12-1	48.7
Mezcla de surfactantes (patentada)		8.8

La identidad química específica y / o el rango de concentración se está reteniendo porque es información de secreto comercial.

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción de los primeros auxilios

<b>Recomendaciones generales</b>	Si es posible, tener el envase del producto o la etiqueta a mano para llamar a un centro de control de envenenamiento o un médico o para tratamiento.
<b>Inhalación</b>	Trasladarse a un espacio abierto. Si ha parado de respirar, llamar al 911 o una ambulancia. Después, hacer la respiración artificial, de preferencia boca a boca, si es posible. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación.
<b>Contacto con los ojos</b>	Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante 15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Ingestión</b>	Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Enjuagar la boca y dar a beber agua en pequeños sorbos. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No dejar el afectado sin vigilancia.
<b>Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</b>	
<b>Síntomas</b>	Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

3/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

### Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

<b>Riesgos</b>	El producto no es un inhibidor de colinesterasa.
<b>Tratamiento</b>	El tratamiento con atropina y oximas no está indicado. Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción

**Adecuados** Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

**Inadecuados** Chorro de agua de gran volumen

**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), Oxidos de fósforo

### Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Los bomberos deberán utilizar un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH y ropa protectora adecuada. El equipo deberá ser enteramente descontaminado después del uso.

**Información adicional** Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

**Punto de inflamación** no se inflama

**Temperatura de auto-inflamación** Sin datos disponibles

**Límites inferior de explosividad** No aplicable

**Límite superior de explosividad** No aplicable

**Explosividad** No explosivo

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

4/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

---

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones** Utilícese equipo de protección individual. Mantener alejadas a personas no autorizadas. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas.

#### Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de limpieza** Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Recoger y traspasar el producto a contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

**Consejos adicionales** Utilícese equipo de protección individual. Si el producto se derrama accidentalmente no permitir que penetre en el suelo, en cursos de agua o en el alcantarillado. Prevenir el contacto del producto con las plantas no objetivo.

**Referencia a otras secciones** Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.  
Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.  
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

---

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### Precauciones para una manipulación segura

**Consejos para una manipulación segura** Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegúrese una ventilación apropiada.

**Medidas de higiene** Lavarse las manos cuidadosamente con agua y jabón antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco, ir al aseo o aplicar cosméticos. Quitar inmediatamente el equipo de protección individual (PPE) después de la manipulación de este producto. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Lavarse a fondo y ponerse ropa limpia. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Destruir (quemar) la ropa que no puede limpiarse.

#### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

5/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en el envase original. Almacenar en ambiente fresco y seco evitando la contaminación cruzada con otros productos fitosanitarios, fertilizantes, alimentos y forraje. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas. Reacciona con acero galvanizado o acero blando sin revestimiento produciendo hidrógeno, un gas altamente inflamable que puede explotar. Proteger contra las heladas. Una cristalización parcial puede suceder al cabo de un almacenamiento prolongado bajo la temperatura mínima para éste. La congelación afectará el aspecto físico pero no dañará el material. Descongelar y mezclar antes de utilizar.

### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Parámetros de control

No se conocen valores límite oficiales de exposición profesional.

### Controles de la exposición

#### Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

#### Protección respiratoria

Si se necesitan respiradores elegir un equipo aprobado por NIOSH en base de las concentraciones existentes o posibles en el aire y de conformidad con las normas reglamentarias apropiadas y/o las recomendaciones de la industria.

#### Protección de las manos

Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto. Guantes resistentes a productos químicos (laminado con una barrera, goma de butilo, goma de nitrilo, Vitón) Lave los guantes cuando estén contaminados. Deséchelos cuando estén contaminados por dentro, cuando se perforen o cuando la contaminación en el exterior no se pueda quitar. Lávese las manos con frecuencia y siempre antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

#### Protección de los ojos

Use gafas de protección bien ajustadas y protección facial.

#### Protección de la piel y del cuerpo

Llevar camisa de manga larga, pantalón, zapatos y calcetines.

#### Medidas generales de protección

Limpiar y mantener el equipo de protección individual siguiendo las instrucciones del fabricante. Si no hay instrucciones para el lavaje utilizar un detergente y agua caliente. Guardar y lavar el equipo de protección individual separado de la otra ropa.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

6/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

### SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Forma</b>	Líquido, claro
<b>Color</b>	light yellow to light red brown
<b>Olor</b>	jabonoso
<b>Umbral olfativo</b>	Sin datos disponibles
<b>pH</b>	4.3 - 4.8 (6.77 %) (23 °C) (agua demineralizada)
<b>Punto/intervalo de fusión</b>	200 °C
<b>Temperatura de ebullición</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación</b>	no se inflama
<b>Inflamabilidad</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	Sin datos disponibles
<b>Energía mínima de ignición</b>	No aplicable
<b>Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite superior de explosividad</b>	No aplicable
<b>Límites inferior de explosividad</b>	No aplicable
<b>Presión de vapor</b>	< 0.0000001 mmHg (25 °C)
<b>Tasa de evaporación</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad relativa del vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad relativa</b>	1.356 (20 °C) Agua a 15.6 °C
<b>Densidad</b>	1.36 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Solubilidad en agua</b>	totalmente miscible
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	log Pow: -3.2 (25 °C) El valor indicado corresponde a la materia activa técnica glifosato.
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	Sal de potasio de glifosato: log Pow: < -3.2 (25 °C)
<b>Viscosidad, dinámica</b>	Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

7/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

---

<b>Viscosidad, cinemática</b>	Sin datos disponibles
<b>Propiedades comburentes</b>	Sin datos disponibles
<b>Explosividad</b>	No explosivo
<b>Otra información</b>	No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

---

### SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

#### Reactividad

<b>Descomposición térmica</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Estabilidad química</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Reacciona con acero galvanizado o acero blando sin revestimiento produciendo hidrógeno, un gas altamente inflamable que puede explotar.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
<b>Materiales incompatibles</b>	Acero galvanizado, Acero al carbono, Acero dulce no recubierto Almacenar solamente en el contenedor original.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Productos de combustión peligrosos: ver sección 5.

---

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Vía de exposición</b>	Ingestión, Contacto con los ojos, Inhalación
<b>Efectos inmediatos</b>	
<b>Ojo</b>	Puede provocar una irritación en los ojos.
<b>Piel</b>	No se prevé ningún efecto nocivo importante si se siguen las instrucciones de empleo recomendadas.
<b>Ingestión</b>	No se prevé ningún efecto nocivo importante si se siguen las instrucciones de empleo recomendadas.
<b>Inhalación</b>	Puede ser nocivo si es inhalado.
<b>Información sobre los efectos toxicológicos</b>	
<b>Toxicidad oral aguda</b>	DL50 (Rata) > 5,000 mg/kg Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>	CL50 (Rata) > 2.58 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Determinado en forma de aerosol líquido. concentración máxima ensayada

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

8/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

	Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Toxicidad cutánea aguda</b>	DL50 (Rata) > 5,000 mg/kg Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Ligeramente irritante - no requiere etiqueta por este concepto. (Conejo) Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Moderada irritación de los ojos. (Conejo) Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Piel: No sensibilizante. (Conejillo de indias) OCDE Línea Directriz de Prueba 406, Prueba de Buehler Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

### Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sal de potasio de glifosato: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Sal de potasio de glifosato no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

### Evaluación de la mutagenicidad

Sal de potasio de glifosato no está considerado mutagénico.

### Evaluación de la carcinogénesis

Sal de potasio de glifosato: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Comentario importante al listado de IARC: Nuestra opinión experta es que la clasificación como carcinógeno no está garantizada.

### ACGIH

Ninguno(a).

### NTP

Ninguno(a).

### IARC

Sal potásica de glifosato

70901-12-1

Evaluación general: 2A

### OSHA

Ninguno(a).

### Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Sal de potasio de glifosato: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

9/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

### Evaluación de toxicidad del desarrollo

Sal de potasio de glifosato: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Información adicional

Los datos toxicológicos se refieren al producto formulado de características similares.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Toxicidad para los peces</b>	CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)) 4.0 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.  CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)) 5.2 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Toxicidad crónica para peces</b>	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) Ensayo dinámico NOEC: $\geq$ 9.63 mg/l El valor indicado corresponde a la materia activa técnica glifosato.
<b>Toxicidad para los invertebrados acuáticos</b>	CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 8.0 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 48 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Toxicidad crónica para invertebrados acuáticos</b>	CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)): 12.5 mg/l Tiempo de exposición: 21 d El valor indicado corresponde a la materia activa técnica glifosato.
<b>Toxicidad para las plantas acuáticas</b>	CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 0.46 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 72 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Biodegradabilidad</b>	Sal de potasio de glifosato: No es fácilmente biodegradable.
<b>Koc</b>	Sal de potasio de glifosato: Koc: 884
<b>Bioacumulación</b>	Sal de potasio de glifosato: Factor de bioconcentración (FBC) $<$ 1
<b>Movilidad en el suelo</b>	Sal de potasio de glifosato: Variable, depende de la temperatura, tipo de suelo, humedad del suelo, pH del suelo y contenido de materia orgánica.
<b>Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

10/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

---

<b>Valoración PBT y MPMB</b>	Sal de potasio de glifosato: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).
<b>Información ecológica complementaria</b>	No hay más información ecológica disponible.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	Aplicar este producto como especificado en la etiqueta. No aplicar directamente en el agua, en zonas donde estén presentes las aguas superficiales o en zonas intertidales más bajas que la mitad de la marca de aguas altos. No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del equipo. Retener y eliminar el agua contaminada.

---

### SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Producto</b>	Si es posible, usar todo el producto observando las instrucciones sobre la etiqueta. Si la eliminación de producto no usado es necesaria, seguir las instrucciones de la etiqueta y las directivas locales aplicables. No contaminar el agua, los alimentos o el forraje por eliminación. Seguir todas las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales.
<b>Envases contaminados</b>	Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto. No reutilizar los recipientes vacíos. Enjuagar recipientes tres veces. Perforar el envase para evitar su reutilización. Vaciar completamente el recipiente en el equipo de aplicación, eliminar el recipiente o en un vertedero o por incineración, o por otros procedimientos aprobados por las autoridades nacionales, provinciales y federales. En caso de incineración manténgase lejos del humo.
<b>Información RCRA</b>	La descripción y la eliminación conforme a los hechos de este material como residuo especial o peligroso son dependientes de las leyes federales y locales y están en la responsabilidad de los usuarios. La RCRA clasificación se puede aplicar.

---

### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Se debe utilizar la clasificación para el transporte que se muestra a continuación para cumplir con las regulaciones de los Estados Unidos. Si usted no entiende esta clasificación busque a alguien que se la explique en detalle.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

11/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

De acuerdo con los reglamentos nacionales e internacionales de transporte este material no está clasificado como mercancía peligrosa / material peligroso.

Freight Classification: COMPOUNDS, TREE OR WEED KILLING, N.O.I. other than poison, HAVING A DENSITY OF 20 LBS OR GREATER PER CUBIC FOOT

### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto contiene material(es) que son secreto comercial y son listados en varias listas oficiales. Estos materiales no son listados abajo.

**N° de Registro (EPA)** 524-579

**Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos**

**Lista TSCA**

Agua 7732-18-5

**EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos**

No es necesario realizar notificaciones de exportación.

**SARA Título III - Sección 302 - Notificación y Información**

no aplicable.

**SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química**

Ninguno(a).

**Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos**

**CA Prop65**

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar cáncer.

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

**Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos**

Ninguno(a).

**Medio Ambiente**

**CERCLA**

Ninguno(a).

**Agua Limpia Sección 307(a)(1)**

Ninguno(a).

**Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación**

Ninguno(a).

**Información EPA/FIFRA:**

Este producto químico es un plaguicida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo a la legislación federal de plaguicidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y de la información sobre peligros exigida para las hojas de datos

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## ROUNDUP PROMAX® HERBICIDE

Versión 1.0 / USA  
102000037605

12/12  
Fecha de revisión: 09/24/2020  
Fecha de impresión: 09/24/2020

de seguridad y para las etiquetas de manipulación de productos químicos no fitosanitarios. La información sobre peligros exigida en la etiqueta del plaguicida es la siguiente:

**Palabra de advertencia:** Precaución!

**Indicaciones de peligro:** Causa una irritación en los ojos moderada.

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

#### Abreviaturas y acrónimos

49CFR	Código de Regulaciones Federales, Título 49
ACGIH	EE. UU. ACGIH Valores límite de la exposición
CAS-Nr.	Número del Chemical Abstracts Service
CERCLA	Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes
ELINCS	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
ETA	Estimación de toxicidad aguda
IARC	Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IATA	International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
MPT	Media ponderada en el tiempo
N.O.S./N.E.P	Not otherwise specified / No especificado en otra parte
NTP	EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OMS	Organización Mundial de la Salud
TDG	Regulaciones de Transporte de Materiales Peligrosos
UN	Naciones Unidas

#### NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Salud - 2      Inflamabilidad - 1      Inestabilidad - 1      Otro - ninguno(a)

#### HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Third Edition Ratings Guide)

Salud - 1      Inflamabilidad - 1      Peligro Físico - 1      PPE -

0 = peligro mínima, 1 = peligro pequeño, 2 = peligro moderada, 3 = peligro grave, 4 = peligro extremo

**Razon para la revisión:** Nueva Hoja de Datos de seguridad.

**Fecha de revisión:** 09/24/2020

Esta información se proporciona de buena fe, pero sin garantía expresa o implícita. El cliente asume toda la responsabilidad en cuanto a la seguridad y el uso no conforme a las instrucciones de la etiqueta. Los nombres de producto son marcas registradas de Bayer.