

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

1/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

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

#### Identificador del producto

**Nombre comercial** LUXXUR B HERBICIDE

**Código del producto (UVP)** 79303688

**Número SDS** 102000014337

**N° de Registro (EPA)** 264-1062

#### 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 CropScience  
2 T.W. Alexander Drive  
Research Triangle PK, NC 27709  
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** 1-866-99BAYER (1-866-992-2937)

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200

Irritación cutáneas: Categoría 2

Irritación ocular: Categoría 2B

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



**Palabra de advertencia:** Atención

#### Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea y ocular.

#### Consejos de prudencia

Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

Llevar guantes de protección.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

2/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/jabón.  
Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones suplementarias de primeros auxilios en esta etiqueta).  
En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
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.  
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

### 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
Tiencarbazon-metil	317815-83-1	1.0
Mefenpir-dietil	135590-91-9	6.0
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	60.7
Istridecanol, etoxilado	9043-30-5	9.8
ácido bencenosulfónico, mono-C11-13-alkil derivados ramificados, sales de calcio	68953-96-8	3.2

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción de los primeros auxilios

<b>Recomendaciones generales</b>	Retire a la persona de la zona peligrosa. 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>	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

3/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

<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>	Si se ingiere en cantidades significativas puede provocar: Dolor de cabeza, Náusea, Vértigo, Somnolencia La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea. Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonía. La inhalación puede provocar los síntomas siguientes: Tos, Insuficiencia respiratoria, Cianosis, Fiebre Los síntomas y riesgos descritos se refieren al disolvente.
<b>Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</b>	
<b>Riesgos</b>	Contiene disolventes de hidrocarburos. Puede representar un riesgo de neumonía por aspiración.
<b>Tratamiento</b>	Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente. No existe antídoto específico.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción

**Adecuados** Agua pulverizada, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma, Arena

**Inadecuados** Chorro de agua de gran volumen

**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Ácido clorhídrico (HCl), Ácido cianhídrico (cianuro de hidrógeno), Monóxido de carbono (CO), Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), Óxidos de azufre

### 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.

**Información adicional** Contener la expansión de las aguas de extinción. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al viento.

**Punto de inflamación** 115 °C

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

4/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

---

<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	425 °C / 797 °F
<b>Límites inferior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite superior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Explosividad</b>	No explosivo 92/69/CEE A.14 / OCDE 113

---

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

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

**Precauciones** Mantener alejadas a personas no autorizadas. Aislar la zona de peligro. 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. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

**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** Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.

**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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

5/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

limpieza a fondo. Lavarse a fondo y ponerse ropa limpia.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en el envase original. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas. Mantener alejado de la luz directa del sol. Proteger contra las heladas.

#### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base
Tiencarbazon-metil	317815-83-1	10 mg/m <sup>3</sup> (MPT)		OES BCS*
Mefenpir-dietil	135590-91-9	10 mg/m <sup>3</sup> (MPT)		OES BCS*
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno  (No aerosol)	64742-94-5	200 mg/m <sup>3</sup> (MPT)	03 2014	ACGIH
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	400 mg/m <sup>3</sup> /100 ppm (REL)	2010	NIOSH
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	100 mg/m <sup>3</sup> (REL)	2010	NIOSH
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	400 mg/m <sup>3</sup> /100 ppm (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	400 mg/m <sup>3</sup> /100 ppm (MPT)	1989	OSHA Z1A
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	400 mg/m <sup>3</sup> /100 ppm (MPT)	06 2008	TN OEL
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	1,600 mg/m <sup>3</sup> /400 ppm (MPT PEL)	08 2010	US CA OEL

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
10200014337

6/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	1,350 mg/m <sup>3</sup> /300 ppm (MPT PEL)	09 2013	US CA OEL
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno	64742-94-5	1,800 mg/m <sup>3</sup> /400 ppm (STEL)	09 2013	US CA OEL

\*OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

### 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

Guantes de caucho nitrílico resistentes a productos químicos

#### Protección de los ojos

Las gafas de protección contra los productos químicos deben ser puestas.

#### 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.

## SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	marrón
Estado físico	Líquido
Olor	aromático
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
pH	7.0 - 8.5 (10 %) (23 °C) (agua demineralizada)
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad de vapor (Aire = 1)	Sin datos disponibles
Densidad	aprox. 1.00 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Tasa de evaporación	Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

7/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

---

<b>Temperatura de ebullición</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de fusión / congelación</b>	Sin datos disponibles
<b>Solubilidad en agua</b>	dispersable
<b>Energía mínima de ignición</b>	No aplicable
<b>Temperatura de descomposición</b>	Sin datos disponibles
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	No aplicable
<b>Viscosidad</b>	40 - 140 mPa.s ( 20 °C) Gradiente de velocidad 20 /s 40 - 100 mPa.s ( 20 °C) Gradiente de velocidad 100 /s
<b>Punto de inflamación</b>	115 °C
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	425 °C / 797 °F
<b>Límites inferior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite superior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Explosividad</b>	No explosivo 92/69/CEE A.14 / OCDE 113
<b>Otra información</b>	No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

---

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad</b>	
<b>Descomposición térmica</b>	Sin datos disponibles
<b>Estabilidad química</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
<b>Materiales incompatibles</b>	Sin datos disponibles
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

8/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Vía de exposición** Contacto con los ojos, Contacto con la piel, Inhalación, Ingestión

#### Efectos inmediatos

**Ojo** Moderada irritación de los ojos.

**Piel** Moderada irritación de la piel.

#### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad oral aguda** DL50 (hembra Rata) > 2,000 mg/kg

**Toxicidad aguda por inhalación** CL50 (Rata) > 1.73 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Determinado en forma de aerosol líquido.  
Concentración más alta alcanzable.  
Ninguna muerte

**Toxicidad cutánea aguda** DL50 (macho/hembra combinado Rata) > 2,000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas** Irrita la piel. (Conejo)

**Lesiones o irritación ocular graves** Irrita los ojos. (Conejo)

**Sensibilización respiratoria o cutánea** Piel: No sensibilizante. (Ratón)  
OCDE Línea Directriz de Prueba 429, ensayo con ganglios linfáticos locales (Local Lymph Node Assay, LLNA)

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

Tiencarbazon-metil no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Mefenpir-dietil no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

#### Evaluación de la mutagenicidad

Tiencarbazon-metil no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

Mefenpir-dietil no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

#### Evaluación de la carcinogénesis

Tiencarbazon-metil no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas.

Tiencarbazon-metil a altas dosis causó un aumento en la incidencia de tumores en ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): vejiga urinaria. Los tumores observados con Tiencarbazon-metil fueron causados por irritación crónica debido a la presencia de piedras en la vesícula.

Mefenpir-dietil no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.

#### ACGIH

Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática 64742-94-5 Group A3  
pesada, <1% Naftaleno

#### NTP

Ninguno(a).



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

9/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

### OSHA

Ninguno(a).

### Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Tiencarbazon-metil no causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas.  
Mefenpir-dietil no causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas.

### Evaluación de toxicidad del desarrollo

Tiencarbazon-metil no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas y conejos.  
Mefenpir-dietil causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Mefenpir-dietil están relacionados con la toxicidad maternal.

### Información adicional

Solo se han realizado estudios de toxicidad aguda en el producto formulado.  
La información no-aguda corresponde a las materia(s) activa(s).

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Toxicidad para los peces</b>	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 6.95 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
<b>Toxicidad para los invertebrados acuáticos</b>	CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 2.4 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
<b>Toxicidad para las plantas acuáticas</b>	CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 1.017 mg/l Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tiencarbazon-metil.  CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)) 0.00131 mg/l Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 7 d El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tiencarbazon-metil.
<b>Biodegradabilidad</b>	Tiencarbazon-metil: No es rápidamente biodegradable Mefenpir-dietil: No es rápidamente biodegradable
<b>Koc</b>	Tiencarbazon-metil: Koc: 100 Mefenpir-dietil: Koc: 625
<b>Bioacumulación</b>	Tiencarbazon-metil: No debe bioacumularse. Mefenpir-dietil: Factor de bioconcentración (FBC) 232 No debe bioacumularse.
<b>Movilidad en el suelo</b>	Tiencarbazon-metil: Moderadamente móvil en suelos Mefenpir-dietil: Ligeramente móvil en suelos
<b>Información ecológica</b>	Ningún otro efecto a mencionar.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

10/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

### complementaria

#### Precauciones relativas al medio ambiente

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.  
Aplicar este producto como especificado en la etiqueta.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos para el tratamiento de residuos

#### Producto

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. Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, nacionales/provinciales y federales.

#### Envases contaminados

No reutilizar los recipientes vacíos.  
Enjuagar recipientes tres veces.  
Perforar el envase para evitar su reutilización.  
Eliminar los contenedores vacíos en un sitio de enterramiento sanitario o por incineración o, si es permitido por las autoridades federales/provinciales y locales, por combustión.  
En caso de incineración manténgase lejos del humo.  
Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.

#### Información RCRA

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.

#### 49CFR

Mercancía no peligrosa / material no peligroso

#### IMDG

Número ONU

3082

Clase

9

Grupo de embalaje

III

Contaminante marino

SI

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

11/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(THIENCARBAZONE-METHYL SOLUTION)

### IATA

Número ONU 3082  
Clase 9  
Grupo de embalaje III  
Marca de peligroso para el medio ambiente SI  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(THIENCARBAZONE-METHYL SOLUTION)

Esta información de transporte no pretende transmitir toda la información normativa aplicable a este producto. No se refiere a las variaciones en la reglamentación debidas al tamaño de los envases o a requerimientos especiales de transporte.

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**N° de Registro (EPA)** 264-1062  
**Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos**  
**Lista TSCA**  
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada, <1% Naftaleno 64742-94-5  
Alcoholes, C11-14-iso-, ricos en C13, etoxilados 78330-21-9  
ácidos grasos, C16-18 e insaturados de C18, metil ésteres 67762-38-3  
Aceite de ricino, etoxilado 61791-12-6  
**EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos**  
no aplicable.  
**SARA Título III - Sección 302 - Notificación y Información**  
Ninguno(a).  
**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

Nafta Disolvente (Petróleo), fracción 64742-94-5 CT, NJ, RI

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

12/13  
Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

aromática pesada, <1% Naftaleno  
Amorphous silica

63231-67-4

CA, MN

### 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 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:** Nocivo por ingestión, si es inhalado o absorbido por la piel.  
Moderada irritación de los ojos.  
Evitar la inhalación de vapor o neblina.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

### Abreviaturas y acrónimos

49CFR	Código de Regulaciones Federales, Título 49
ACGIH	EE. UU. ACGIH Valores límite de la exposición
ETA	Estimación de toxicidad aguda
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
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
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
TDG	Regulaciones de Transporte de Materiales Peligrosos
MPT	Media ponderada en el tiempo
UN	Naciones Unidas
OMS	Organización Mundial de la Salud

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## LUXXUR B HERBICIDE

Versión 3.0 / USA  
102000014337

13/13

Fecha de revisión: 12/17/2018  
Fecha de impresión: 03/26/2019

---

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

Salud - 1      Inflamabilidad - 1      Inestabilidad - 0      Otro - ninguno(a)

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

Salud - 2      Inflamabilidad - 1      Peligro Físico - 0      PPE -

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

**Razon para la revisión:** Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 3:

Composición/Información sobre los componentes. Sección 9: Propiedades físicas y químicas. Análisis e actualización para fines editoriales en general.

**Fecha de revisión:** 12/17/2018

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.