

Fecha de emisión 23-may-2018

Fecha de revisión 15-jun-2018

Versión 1

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### Identificador del producto

**Nombre del producto** SpeedZone® Southern EW Broadleaf Herbicide for Turf

### Otros medios de identificación

**Código del producto** PBI FP 8741046

**Número de registro EPA del plaguicida** 2217-1031

**Product Size** 30 gallons

### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

**Uso recomendado** Herbicida.

**Usos contraindicados** No hay información disponible.

### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

#### Proveedor

PBI Gordon Corporation  
1217 West 12th Street  
Kansas City, MO 64101

#### Fabricante

PBI Gordon Corporation  
1217 West 12th Street  
Kansas City, MO 64101

#### Nombre de la empresa

PBI Gordon Corporation  
1217 West 12th Street  
Kansas City, MO 64101

#### Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia** Chemtrec 1-800-424-9300

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación

#### Categoría de peligro de OSHA

La Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) considera peligrosa esta sustancia química

Toxicidad aguda, oral	Categoría 4
Toxicidad aguda, inhalación (polvos y nieblas)	Categoría 4
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 1A
Toxicidad acuática crónica	Categoría 2
Líquidos inflamables	Categoría 3

### Elementos de la etiqueta

#### Información general de emergencia

#### Peligro

#### Indicaciones de peligro

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede provocar cáncer. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Nocivo en caso de ingestión. Nocivo en caso de inhalación.

Líquido y vapores inflamables.



Aspecto Líquido Estado físico Líquido Olor Peppermint

**Consejos de prudencia - Prevención**

- Pedir instrucciones especiales antes del uso
- No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
- Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
- Lavarse bien la cara, las manos y la piel expuesta después de la manipulación
- No comer, beber ni fumar durante su utilización
- Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol
- Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
- Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo
- Llevar guantes protectores
- Evitar su liberación al medio ambiente
- Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. — No smoking
- Mantener el recipiente cerrado herméticamente

**Consejos de prudencia - Respuesta**

- EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico
- En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico
- Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse
- EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar
- EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal
- Enjuagarse la boca
- En caso de incendio: Utilizar CO2, polvo químico seco o espuma para la extinción
- Recoger el vertido

**Consejos de prudencia - Almacenamiento**

- Guardar bajo llave
- Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco

**Consejos de prudencia - Eliminación**

- Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

**Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)**

The low flash point of this product is due to a minor component in the mixture. Based on independent laboratory testing of similar products, this product would not sustain combustion as specified in DOT Regulation 49 CFR 173 Appendix H; however OSHA HCS 2012 flammable classifications are solely based on tested mixture flash points and boiling points.

Have the product label with you when calling a poison control center or doctor or going in for treatment. You may also contact 1-877-800-5556 for emergency medical treatment advice.

**Otra información**

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Nombre de la sustancia	Número CAS	Weight %
2,4-D, 2-ethylhexyl ester	1928-43-4	9.02
R(+),2,4-DP 2EHE	865363-39-9	5.19
3,6-Dichloro-o-anisic acid (Dicamba)	1918-00-9	0.59
Carfentrazone-ethyl	128639-02-1	0.47
Secreto industrial	Patentado	0 - 10%

\* The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

### Primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente a un médico (si es posible, muéstrelle las instrucciones de uso o la ficha de datos de seguridad). Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y proseguir con el lavado al menos durante 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.
<b>Inhalación</b>	Trasladar al aire libre en caso de inhalación accidental de los vapores o productos de la descomposición. Si la respiración es irregular o se ha detenido, proporcionar respiración artificial. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
<b>Ingestión</b>	NO provocar el vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente a un médico.
<b>Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios</b>	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** No hay información disponible.

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

**Información para el médico** Puede causar sensibilización en personas sensibles. Aplicar un tratamiento sintomático. Probable mucosal damage may contradict the use of gastric lavage.

## **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

### Medios de extinción apropiados

Polvo químico seco. Espuma. Agua. Dióxido de carbono (CO2).

### Peligros específicos del producto químico

En caso de incendio o explosión, no respirar los gases. Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel. La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

### Datos de explosión

<b>Sensibilidad al impacto mecánico</b>	Ninguno(a).
<b>Sensibilidad a las descargas estáticas</b>	Ninguno(a).

### Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

## **6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

**Precauciones personales** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evacuar al personal hacia áreas seguras. Asegúrese de que la ventilación sea

adecuada, en especial en áreas confinadas. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas.

**Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones relativas al medio ambiente** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Evitar que el producto penetre en los desagües. No verter a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado sanitario. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

**Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

**Métodos de limpieza** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Hacer un dique de contención. Cubrir el líquido derramado con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación. Limpiar bien la superficie contaminada. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para la manipulación segura** Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Utilizar con ventilación por extracción local. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

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

**Condiciones de almacenamiento** Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener en recipientes debidamente etiquetados. Evitar la congelación.

**Materiales incompatibles** No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

**Parámetros de control**

**Directrices sobre exposición**

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
2,4-D, 2-ethylhexyl ester 1928-43-4	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction S*	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 100 mg/m <sup>3</sup> , TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Secreto industrial	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction	(vacated) TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> respirable dust : (30)/( %SiO <sub>2</sub> + 2) mg/m <sup>3</sup> TWA total dust : (250)/( %SiO <sub>2</sub> + 5) mppcf TWA respirable fraction : (10)/( %SiO <sub>2</sub> + 2) mg/m <sup>3</sup> TWA respirable fraction	IDLH: 50 mg/m <sup>3</sup> respirable dust TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> respirable dust

NIOSH IDLH *Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)*

**Otra información** Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11<sup>a</sup> Cir., 1992).

**Controles técnicos apropiados**

**Controles de ingeniería** Duchas  
Estaciones lavaojos  
Sistemas de ventilación.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

- Protección de los ojos/la cara** Gafas de seguridad con cierre hermético. Careta de protección.
- Protección de la piel y el cuerpo** Chemical resistant gloves. Wear long-sleeved shirt, long pants, socks and shoes.
- Protección respiratoria** Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.
- Consideraciones generales de higiene** No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Se recomienda la limpieza periódica de equipos, área y ropa de trabajo.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Olor</b>	Peppermint
<b>Aspecto</b>	Líquido	<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible
<b>Color</b>	blanco lechoso		

Propiedad	Valores	Observaciones • Método
pH	6.0 - 7.5	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de ebullición y rango de ebullición	> 93 °C / 200 °F	
Punto de inflamación	> 44 °C / > 112 °F	Copa cerrada Pensky-Martens (PMCC)
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Gravedad específica	1.019	
Solubilidad en agua	Emulsificable	
Solubilidad en otros solventes	No hay información disponible	
Coefficiente de reparto	No hay información disponible	
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	
Propiedades comburentes	No hay información disponible	

**Otra información**

<b>Densidad</b>	8.1 - 8.5 pounds/gallon
-----------------	-------------------------

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Reactividad**  
No hay datos disponibles

**Estabilidad química**  
Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante el procesado normal.

**Condiciones que deben evitarse**

Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar la congelación.

**Materiales incompatibles**

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

**Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**Información sobre posibles vías de exposición**

**Información del producto**

<b>Inhalación</b>	Moderate respiratory irritant.
<b>Contacto con los ojos</b>	Practically non-irritating.
<b>Contacto con la piel</b>	Puede causar sensibilización en personas sensibles.
<b>Ingestión</b>	See "Numerical measures of toxicity-product information" in this section.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
2,4-D, 2-ethylhexyl ester 1928-43-4	= 300 mg/kg ( Rat )	-	-
3,6-Dichloro-o-anisic acid (Dicamba) 1918-00-9	= 1039 mg/kg ( Rat )	> 1 g/kg ( Rat ) > 2 g/kg ( Rabbit )	-
Secreto industrial	= 500 mg/kg ( Rat )	-	-

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** No hay información disponible.

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

<b>Sensibilización</b>	Puede causar sensibilización en personas sensibles.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	The International Agency for Research on Cancer (IARC) lists chlorophenoxy herbicides in its Group 2B (limited evidence for Carcinogenicity in humans.) The US EPA has given the chlorophenoxy Herbicides 2,4-D, 2,4-DP, MCPP, and MCPA a Class D classification (not classifiable as to human carcinogenicity.) More current 2,4-D lifetime feeding studies in rats and mice did not show carcinogenic effects and a recent World Health Organization (WHO) review of 2,4-D toxicology has concluded that 2,4-D is not a carcinogen. La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
2,4-D, 2-ethylhexyl ester 1928-43-4		Group 2B		X
Secreto industrial	A2	Group 1	Known	X

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A2 - Carcinógeno humano sospechoso

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 1 - Carcinógeno para los humanos

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Conocido - Carcinógeno confirmado

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)  
X - Presente

**Toxicidad reproductiva** No hay información disponible.  
**STOT - exposición única** No hay información disponible.  
**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.  
**Toxicidad crónica** El contacto repetido puede provocar reacciones alérgicas en personas muy sensibles.  
 Evitar la exposición repetida.  
**Peligro de aspiración** No hay información disponible.

**Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

**Toxicidad aguda desconocida** 7 % of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity  
**DL50, oral** 1750 mg/kg (female rats)  
**DL50, dérmica -** > 5000 mg/kg (female rats) (male rats)  
**CL50, inhalación** > 2.07 mg/l (female rats) (male rats)

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA mg/kg

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Ecotoxicidad**

Tóxico para la vida acuática

El 8% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
2,4-D, 2-ethylhexyl ester 1928-43-4	30: 120 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 30: 120 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	6 - 8.7: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 7.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 11.5: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static		

**Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Bioacumulación**

No hay información disponible.

**Otros efectos adversos**

No hay información disponible

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**Métodos para el tratamiento de residuos**

**Eliminación de residuos** Este material, tal como se suministra, es un residuo peligroso de acuerdo con las regulaciones federales (40 CFR 261).

**Embalaje contaminado** Do not reuse container, unless specified by the manufacturer.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**DOT**

**Designación oficial de transporte**

For package sizes less than 130 gallons: product is non-regulated.

For package sizes 130 gallons or greater: UN3082, Environmentally Hazardous Substances, Liquid, N.O.S., 9, PGIII, RQ (2,4-D)

**Descripción** The following guidelines apply for domestic ground transport. If shipping by air or ocean, please contact our Transportation Dept.

PESTICIDES, NOI, INCLUDING DEFOLIANTS, FUNGICIDES, HERBICIDES, OR  
INSECTICIDES NMFC 155050-6

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU**

**Número de registro EPA del plaguicida** 2217-1031

**Federal Insecticide, Fungicide, Rodenticide Act Regulations**

Este producto químico es un pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo con las leyes federales para los plaguicidas. Estos requisitos difieren del criterio de clasificación y de la información de peligros exigidos para las hojas de datos de seguridad y para la etiqueta en el lugar de trabajo de las sustancias químicas no plaguicidas. A continuación se indica la información de peligros que debe figurar en la etiqueta del plaguicida:

**Etiqueta de pesticida de EPA**

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

CAUTION

PRECAUTIONARY STATEMENTS

Hazards to Humans and Domestic Animals

CAUTION: Harmful if swallowed. Avoid contact with skin or clothing. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reactions in some individuals. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco or using the toilet.

Environmental Hazards:

This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates and may adversely affect nontarget plants. Do not apply directly to water, to areas where surface water is present, or to intertidal areas below the mean high water mark. Drift and runoff may be hazardous

to aquatic organisms in water adjacent to treated areas. Do not contaminate water when disposing of equipment wash waters or rinsate.

Groundwater Advisory:

This chemical has properties and characteristics associated with chemicals detected in groundwater. The use of this chemical in areas where soils are permeable, particularly where the water table is shallow, may result in groundwater contamination.

Application around a cistern or well may result in contamination of drinking water or groundwater.

**Inventarios Internacionales**

**TSCA** no listado/no incluido

**DSL/NDSL** no listado/no incluido

**EINECS/ELINCS** no listado/no incluido

**ENCS** no listado/no incluido

**IECSC** no listado/no incluido

**KECL** no listado/no incluido

**PICCS** no listado/no incluido

**Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS** no listado/no incluido

**Leyenda:**

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

**DSL/NDSL** - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

**ENCS** - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

**KECL** - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

**PICCS** - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

**AICS** - Inventario de Sustancias Químicas de Australia

Nombre de la sustancia	TSCA	DSL	NDSL	EINECS	ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	Inventario de Sustancias
										s



										Químicas de Australia AICS
2,4-D, 2-ethylhexyl ester				X						
3,6-Dichloro-o-anisic acid (Dicamba)				X		X		X	X	X
Carfentrazone-ethyl							X			
Secreto industrial	X	X		X		X	X	X	X	X

**Regulaciones federales de los EE. UU**

**SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372

Nombre de la sustancia	SARA 313 - Valores umbrales
2,4-D, 2-ethylhexyl ester - 1928-43-4	0.1
3,6-Dichloro-o-anisic acid (Dicamba) - 1918-00-9	1.0

**Categorías de peligro de SARA**

**311/312**

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud:	No
Peligro de incendio	Sí
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

**CWA (Ley de Agua Limpia) -**

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes, reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
2,4-D, 2-ethylhexyl ester 1928-43-4	100 lb			
3,6-Dichloro-o-anisic acid (Dicamba) 1918-00-9	1000 lb			X

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte en CERCLA/SARA	Cantidad de reporte (RQ)
2,4-D, 2-ethylhexyl ester 1928-43-4	100 lb		RQ 100 lb final RQ RQ 45.4 kg final RQ
3,6-Dichloro-o-anisic acid (Dicamba) 1918-00-9	1000 lb		RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ

**Regulaciones estatales de los**

**EE. UU**

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
2,4-D, 2-ethylhexyl ester 1928-43-4	X		
3,6-Dichloro-o-anisic acid (Dicamba)	X	X	X

1918-00-9			
Secreto industrial	X	X	X

**Regulaciones internacionales**

México - grado Riesgo moderado, grado 2

Nombre de la sustancia	Carcinogenicidad	Límites de exposición
Secreto industrial		Mexico: TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>

**16. OTRA INFORMACIÓN**

<b>NFPA</b>	Peligros para la salud 2	Inflamabilidad 1	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<b>HMIS</b>	Peligros para la salud 2	Inflamabilidad 1	Peligros físicos 0	Protección personal X

**Descargo de responsabilidad**

The information provided in this Material Safety Data Sheet is correct to the best of PBI Gordon Corporation's knowledge, information and belief at the date of this publication. The information given is designed only as guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any other process, unless specified in the text. PBI GORDON CORPORATION MAKES NO WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR COURSE OF PERFORMANCE OR USAGE OF TRADE. Given the variety of factors that can affect the use and application of this product, some of which are uniquely within the user's knowledge and control, it is essential that the user evaluate the product to determine whether it is fit for a particular purpose and suitable for user's method of use or application. Each user is also responsible for evaluating the conditions of use and designing the appropriate protective mechanisms to prevent employee exposures, property damage, or release to the environment. PBI Gordon Corporation assumes no responsibility for injury to the recipient or third persons, or for any damage to any property resulting from misuse of the product.

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**