

Fecha de emisión 25-nov-2014

Fecha de revisión 19-sep-2019

Versión 3

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

### Identificador del producto.

**Nombre del producto** ORNAMEC® 170 Grass Herbicide

### Otros medios de identificación

**Código del producto** PBI FP 6771086

**Número de registro EPA del plaguicida** 2217-751

**Product Size** 12/1 U.S. Quart

### 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

#### Dirección del proveedor

PBI-Gordon Corporation  
P.O. Box 860350  
Shawnee, KS 66286

#### Nombre de la empresa

PBI-Gordon Corporation  
P.O. Box 860350  
Shawnee, KS 66286

#### Fabricante

PBI-Gordon Corporation  
P.O. Box 860350  
Shawnee, KS 66286

### Teléfono de emergencia

**Número de teléfono de emergencia** Chemtrec 1-800-424-9300  
**disponible las 24 horas:**

## 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, inhalación (polvos y nieblas)	Categoría 4
corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2B
Mutagenicidad en células germinales	Categoría 1B
Carcinogenicidad	Categoría 1A
Toxicidad reproductiva	Categoría 2
Peligro de aspiración	Categoría 1
Toxicidad acuática aguda	Categoría 2
Toxicidad acuática crónica	Categoría 2
Líquidos inflamables	Categoría 3

### Elementos de la etiqueta

#### Información general de emergencia

#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Indicaciones de peligro

- Nocivo en caso de inhalación
- Provoca irritación cutánea
- Provoca irritación ocular
- Puede provocar defectos genéticos
- Puede provocar cáncer
- Se sospecha que perjudica a la fertilidad o daña al feto
- Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
- Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

• Líquido y vapores inflamables



**Aspecto** Líquido

**Estado físico** Líquido

**Olor** Disolvente

#### **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  
 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección  
 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol  
 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado  
 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking  
 Mantener el recipiente cerrado herméticamente  
 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción  
 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas  
 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas  
 Mantener en lugar fresco

#### **Consejos de prudencia - Respuesta**

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico  
 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse  
 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  
 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico  
 NO provocar el vómito  
 In case of fire: Use CO<sub>2</sub>, dry chemical, or foam to extinguish

#### **Consejos de prudencia - Almacenamiento**

Guardar bajo llave  
 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

#### **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.)**

Tenga a mano la etiqueta del producto cuando llame a un centro de control de toxicología o un médico o vaya a recibir tratamiento. También puede llamar al 1-877-800-5556 para obtener consejos sobre tratamiento médico de emergencia.

#### **Otra información**

No aplicable.

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

#### **Sustancia**

No aplicable.

#### **Mezcla**

Nombre de la sustancia	CAS-No	Weight-%
Secreto industrial	Secreto comercial	40 - 50%
Secreto industrial	Secreto comercial	30 - 40%
Fluazifop-p-butyl	79241-46-6	1.7
Secreto industrial	Secreto comercial	0 - 10%

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

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Show this safety data sheet to the doctor in attendance. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 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 los síntomas persisten, consultar a un médico.
<b>Inhalación</b>	Trasladar al aire libre. La aspiración puede causar daños graves en los pulmones. Si la respiración es irregular o se ha detenido, proporcionar respiración artificial. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca. Delayed pulmonary edema may occur. Consultar a un médico.
<b>Ingestión</b>	RIESGO DE ASPIRACIÓN EN CASO DE INGESTIÓN - PUEDE PENETRAR EN LOS PULMONES Y CAUSAR DAÑOS. NO provocar el vómito. Si espontáneamente ocurren vómitos, mantener la cabeza por debajo de las caderas para evitar la aspiración. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico.
<b>Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios</b>	Retirar todas las fuentes de ignición. Garantizar que el personal médico tiene conocimiento de el(los) material(es) involucrados, tomar precauciones también para su protección así como para evitar la dispersión de la contaminación. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Véase la Sección 8 para más información. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca.

##### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Síntomas</b>	Difficulty in breathing. Coughing and/ or wheezing. Mareos.
-----------------	---

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

<b>Información para el médico</b>	Contains petroleum distillate - vomiting may cause aspiration pneumonia.
-----------------------------------	--

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Medios adecuados de extinción</b>	Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2). Espuma resistente al alcohol.
--------------------------------------	---

<b>Medios de extinción no apropiados</b>	CAUTION: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.
--	--

<b>Peligros específicos del producto químico</b>	Riesgo de ignición. Mantener el producto y el recipiente vacío alejados del calor y de las fuentes de ignición. En caso de incendio, enfríe los tanques con pulverización de agua. Los residuos originados por un incendio y el agua contaminada usada en la extinción deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones locales.
--	--

##### Datos de explosión

<b>Sensitivity to mechanical impact</b>	Ninguno(a).
<b>Sensitivity to static discharge</b>	Sí.

<b>Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios</b>	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**

Evacuar al personal hacia áreas seguras. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Véase la Sección 8 para más información. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Garantizar una ventilación adecuada. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas ni generar chispas o llamas en el área de peligro). Prestar atención al retroceso de las llamas. Evítase la acumulación de cargas electroestáticas. Todos los equipos que se usen al manipular el producto deben estar conectados a tierra. No tocar ni caminar por el material derramado.

**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. Evitar su liberación al medio ambiente. Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de tratamiento de residuos aprobada. Recoger el vertido.

**Otra información**

Ventilar el área. Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

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

Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. No tocar ni caminar por el material derramado. Se puede usar una espuma supresora para reducir los vapores. Construir un dique por delante y alejado del vertido para recolectar los flujos de agua superficiales. Evítase su entrada a desagües, alcantarillas, zanjas y vías fluviales. Absorber el vertido con un material inerte (p. ej. arena o tierra seca) y depositar en un recipiente para residuos químicos.

**Métodos de limpieza**

Evítase la acumulación de cargas electroestáticas. Hacer un dique de contención. 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**

Utilizar equipo de protección personal. Evitar respirar vapores o nieblas. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Establecer conexiones de toma a tierra/enlace equipotencial de los recipientes cuando se transfiera este material para evitar descargas electrostáticas, incendios o explosiones. Utilizar con ventilación por extracción local. Utilizar herramientas que no produzcan chispas y equipo antideflagrante. Use according to package label instructions. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar la ropa y el calzado contaminados.

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

Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en recipientes debidamente etiquetados. Manténgase fuera del alcance de los niños.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

**Parámetros de control****Límites de exposición****Otra información**

Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965

F.2d 962 (11ª Cir., 1992).

**Controles técnicos apropiados**

<b>Controles de ingeniería</b>	Duchas
	Estaciones lavaojos
	Sistemas de ventilación.

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

<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Gafas de seguridad con cierre hermético.
<b>Protección de las manos</b>	Guantes resistentes a químicos.
<b>Protección de la piel y el cuerpo</b>	Use camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines y zapatos. Chemical resistant apron. Antistatic boots.
<b>Protección respiratoria</b>	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.
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	No comer, beber ni fumar durante su utilización. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Se recomienda la limpieza periódica de equipos, área y ropa de trabajo. Wash hands before breaks and immediately after handling the product.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Aspecto</b>	Líquido
<b>Color</b>	ámbar
<b>Olor</b>	Disolvente
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

<b>Propiedad</b>	<b>Valores</b>	<b>Observaciones • Método</b>
<b>pH</b>	Not applicable	
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	<35 °F	
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	> 110 °C / 230 °F	
<b>Punto de inflamación</b>	46 °C / 115 °F	
<b>Tasa de evaporación</b>	< 1	
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Límite de inflamabilidad en el aire</b>		No se conocen
<b>Límite superior de inflamabilidad:</b>	7.0	
<b>Límite inferior de inflamabilidad:</b>	1.1	
<b>Presión de vapor</b>	<2 mm Hg	
<b>Densidad de vapor</b>	3.6	
<b>Gravedad específica</b>	0.89037	
<b>Solubilidad en agua</b>	Emulsificable	
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Coefficiente de reparto</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay datos disponibles	No se conocen
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay datos disponibles	No se conocen

**Otra información**

<b>Propiedades comburentes</b>	No hay información disponible
<b>Liquid Density</b>	7.44 pounds/gallon
<b>Densidad aparente</b>	No hay información disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

No hay información disponible.

### Estabilidad

No hay información disponible

### Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

### Polimerización peligrosa

No ocurre.

### Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

### Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

### Productos de descomposición peligrosos

Puede emitir gases tóxicos durante un incendio. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Monóxido de carbono. Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>). Halógenos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre posibles vías de exposición

#### Información del producto

#### **Inhalación**

La aspiración puede causar daños graves en los pulmones. Puede causar edema pulmonar. El edema pulmonar puede ser mortal. Puede causar irritación en las vías respiratorias.

#### **Contacto con los ojos**

Provoca irritación ocular.

#### **Contacto con la piel**

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Provoca irritación cutánea.

#### **Ingestión**

Riesgo de aspiración si se traga. May cause lung damage if swallowed. La aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis.

#### Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Secreto industrial	= 8400 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	= 3400 ppm ( Rat ) 4 h
Secreto industrial	-	-	= 3900 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Fluazifop-p-butyl 79241-46-6	= 2712 mg/kg ( Rat )	> 2 g/kg ( Rabbit )	-
Secreto industrial	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 2 mL/kg ( Rabbit )	> 590 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

#### **Síntomas**

Difficulty in breathing. Coughing and/ or wheezing. Mareos.

#### Toxicidad aguda

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

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

**Estimación de toxicidad aguda 3 mg/l de la mezcla (ETAmexcla) (inhalación, polvo o vaporización)**

**Unknown Toxicity**

99 % of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

El 51 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral

El 51 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea

El 14 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas)

El 99 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor)

El 14 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvo/niebla)

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

**Corrosión o irritación cutáneas** Provoca irritación cutánea.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular** Provoca irritación ocular.

**Sensibilización respiratoria o cutánea** No es un sensibilizante cutáneo.

**Mutagenicidad en células germinales** Contiene una sustancia conocida o sospechosa de ser mutágena.

**Carcinogenicidad** La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Secreto industrial	A2	Group 1	Known	X

**Leyenda**

**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

**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** Contiene una sustancia conocida o sospechosa de ser toxina reproductiva.

**STOT - exposición única** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.

**Efectos sobre los órganos diana** Sistema nervioso central, Ojos, sangre, Sistema respiratorio, Piel.

**Peligro de aspiración** Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Ecotoxicidad** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Secreto industrial	-	9.22: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	-	6.14: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Secreto industrial	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	-	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Secreto industrial	2.5: 72 h Skeletonema costatum mg/L EC50	41: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 1740: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 19: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 2.34: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 45: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-	0.95: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
--------------------	--	---	---	------------------------------------

**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**

**Residuos de desechos o productos no utilizados** No se debe liberar en el medio ambiente. La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**Embalaje contaminado** Empty containers pose a potential fire and explosion hazard. Do not cut, puncture or weld containers.

**Número de residuo EPA** D001.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Nota -** **Limited quantity applies with an inner packaging less than 5 L or gross package weight less than 30 kg.**

#### **DOT**

**Número ONU** UN2903  
**Designación oficial de transporte** PLAGUICIDA, LÍQUIDO, VENENOSO, INFLAMABLE, N.E.P.  
**Hazard class** 6.1  
**Clase subsidiaria** 3  
**Grupo de embalaje** III  
**Disposiciones especiales** B1, IB3, T7, TP2  
**Descripción** UN2903, PLAGUICIDA, LÍQUIDO, VENENOSO, INFLAMABLE, N.E.P. (Fluazifop-p-butyl), 6.1 (3), III, Limited quantity

#### **TDG**

**Número ONU** UN2903  
**Designación oficial de transporte** PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.  
**Hazard class** 6.1  
**Clase subsidiaria** 3  
**Grupo de embalaje** III  
**Descripción** UN2903, PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P. (Fluazifop-p-butyl), 6.1 (3), III, Limited quantity

#### **MEX**

**Número ONU** UN2903  
**Designación oficial de transporte** PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.  
**Hazard class** 6.1  
**Disposiciones especiales** 61, 223, 274  
**Grupo de embalaje** III  
**Descripción** UN2903, PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P. (Fluazifop-p-butyl), 6.1



(3), III, Limited quantity

**ICAO (aéreo)**

Número ONU	UN2903
Designación oficial de transporte	PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.
Hazard class	6.1
Clase de peligro subsidiario	3
Grupo de embalaje	III
Disposiciones especiales	A3, A4
Descripción	UN2903, PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P. (Fluazifop-p-butyl), 6.1 (3), III

**IATA**

Número de ONU	UN2903
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.
Clase(s) de peligro para el transporte	6.1
Clase de peligro subsidiario	3
Grupo de embalaje	III
Disposiciones especiales	A3, A4
Descripción	UN2903, PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P. (Fluazifop-p-butyl), 6.1 (3), III

**IMDG**

Número de ONU	UN2903
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.
Clase(s) de peligro para el transporte	6.1
Clase de peligro subsidiario	3
Grupo de embalaje	III
Número EmS	F-E, S-D
Disposiciones especiales	61, 223, 274
Descripción	UN2903, PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. (FLUAZIFOP-P-BUTYL), 6.1 (3), III, (46°C C.C.), LIMITED QUANTITY

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU**

**Número de registro EPA del plaguicida** 2217-751

**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**

CAUTION

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

PRECAUTIONARY STATEMENTS

Hazards to Humans &amp; Domestic Animals

CAUTION: Causes moderate eye irritation . Avoid contact with skin, eyes, or clothing. Wear long-sleeved shirt, long pants, shoes, socks, and chemical-resistant gloves made of barrier laminate or viton. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet.

Environmental Hazards

This product is toxic to fish. To protect the environment, do not allow pesticide to enter or run off into storm drains, drainage

ditches, gutters or surface waters. Applying this product in calm weather when rain is not predicted for the next 24 hours will help to ensure that wind or rain does not blow or wash pesticide off the treatment area. Rinsing application equipment over the treated area will help avoid run off to water bodies or drainage systems

Physical and Chemical Hazards

Do not use or store near heat or open flame

#### Inventarios Internacionales

<b>TSCA</b>	no listado/no incluido
<b>DSL/NDSL</b>	no listado/no incluido
<b>EINECS/ELINCS</b>	no listado/no incluido
<b>ENCS</b>	no listado/no incluido
<b>IECSC</b>	no listado/no incluido
<b>KECL</b>	no listado/no incluido
<b>PICCS</b>	no listado/no incluido
<b>Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS</b>	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

#### 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
Secreto industrial -	1.0

#### Categorías de peligro de SARA 311/312

Should this product meet EPCRA 311/312 Tier reporting criteria at 40 CFR 370, refer to Section 2 of this SDS for appropriate classifications.

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

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

#### CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

#### Regulaciones estatales de los

##### EE. UU

#### Proposición 65 de California

This product contains a chemical known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

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

#### Regulaciones estatales de los

##### EE. UU

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Secreto industrial	-	X	-

Secreto industrial	X	X	X
--------------------	---	---	---

## 16. OTRA INFORMACIÓN

<b>NFPA</b>	Peligros para la salud 3	Inflamabilidad 2	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<b>HMIS</b>	Peligros para la salud 3	Inflamabilidad 2	Peligros físicos 0	Protección personal X

*Chronic Hazard Star Legend*

\* = Peligro crónico para la salud

### 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**