

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

An Employee-Owned Company

Fecha de emisión 02-dic-2014 Fecha de revisión 11-sep-2019 Versión 1

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

Identificador del producto.

Nombre del producto Liquid Weed & Feed 2 15-0-0

Otros medios de identificación

Código del productoPBI FP 731-2Número de registro EPA del2217-916

plaguicida

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

<u>Dirección del proveedor</u> <u>Nombre de la empresa</u> <u>Fabricante</u>

PBI-Gordon Corporation
P.O. Box 860350
Shawnee, KS 66286
PBI-Gordon Corporation
P.O. Box 860350
P.O. Box 860350
Shawnee, KS 66286
Shawnee, KS 66286
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 cutánea aguda	Categoría 4
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2B
Toxicidad acuática crónica	Categoría 3

Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

- Nocivo en contacto con la piel
- Provoca irritación ocular
- Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos



Aspecto Líquido Estado físico Líquido Olor Aminas

Consejos de prudencia - Prevención

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Contaminated work clothing must not be allowed out of the workplace Llevar quantes/prendas/gafas/máscara de protección

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de

contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal

Take off contaminated clothing and wash it before reuse En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico

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.

El bajo punto de inflamación de este producto se debe a un componente menor en la mezcla. Basado en pruebas de laboratorio independientes de productos similares, este producto no mantendría la combustión como se especifica en el Reglamento DOT 49 CFR 173 Apéndice H; sin embargo, las clasificaciones inflamables de OSHA HCS 2012 se basan únicamente en los puntos de inflamación y los puntos de ebullición de la mezcla probados.

Otra información

No aplicable.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia

No aplicable.

Mezcla

Nombre de la sustancia	CAS-No	Weight-%
2,4-D, dimethylamine salt	2008-39-1	4.51
MCPP-p Dimethylamine Salt	66423-09-4	2.33
Secreto industrial	Secreto comercial	0-1*

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

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respirar el polvo/el humo/el gas/la

niebla/los vapores/el aerosol.

Contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados,

durante un mínimo de 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. No frotar el lugar

afectado. Consultar a un médico si la irritación persiste.

Contacto con la piel Wash off immediately with soap and plenty of water for at least 15 minutes. Si los síntomas

persisten, consultar a un médico.

Inhalación Trasladar al aire libre. Si se presentan síntomas, consultar inmediatamente a un médico.

Ingestión NO provocar el vómito. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No

administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico.

Medidas de protección para el Garantizar que el personal médico tiene conocimiento de el(los) material(es) involucrados, personal que dispensa los primeros tomar precauciones también para su protección así como para evitar la dispersión de la

Fecha de revisión 11-sep-2019

auxilios

contaminación. Utilizar ropa de protección personal (ver la Sección 8). Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible. **Síntomas**

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

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción Agua. Dióxido de carbono (CO2). Espuma.

Medios de extinción no apropiados No hay información disponible.

Peligros específicos del producto químico

En caso de incendio o explosión, no respirar los gases. La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

Datos de explosión

Sensitivity to mechanical impact Ninguno(a). Sensitivity to static discharge Ninguno(a).

el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para 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

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Garantizar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evacuar al personal hacia áreas seguras. 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 que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas No verter a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado sanitario Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo Evitar que el producto penetre en los desagües Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional

Otra información Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

Métodos y material de contención y de limpieza

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

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Hacer un dique de contención. Métodos de limpieza

Absorber con material inerte absorbente (p. ej., gel de sílice, aglutinante ácido, aglutinante

universal, aserrín). Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para la manipulación segura

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Garantizar una ventilación adecuada. No comer, beber ni fumar durante su utilización. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien

ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evitar la congelación. Mantener en

recipientes debidamente etiquetados.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Límites de exposición

	Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
	2,4-D, dimethylamine salt	TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 10 mg/m ³	IDLH: 10 mg/m ³ , TWA: 10 mg/m ³
	2008-39-1	S*	•	
ı	Secreto industrial	STEL: 15 ppm	TWA: 10 ppm	IDLH: 500 ppm
		TWA: 5 ppm	TWA: 18 mg/m ³	TWA: 10 ppm
			(vacated) TWA: 10 ppm	TWA: 18 mg/m ³
			(vacated) TWA: 18 mg/m ³	

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

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.

Protección de las manos Guantes resistentes a químicos.

Protección de la piel y el cuerpo Use camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines y zapatos.

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 sobre

higiene

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección

para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Líquido
Color marrón
Olor Aminas

Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u> <u>Valores</u> <u>Observaciones • Método</u>

pH 8.0 Punto de fusión/punto de <32 °F

congelación

Punto de ebullición y rango de > 100 °C / 212 °F

ebullición

Punto de inflamación > 94 °C / 201 °F Copa cerrada Pensky-Martens (PMCC)

Tasa de evaporaciónNo hay datos disponiblesNo se conocenInflamabilidad (sólido, gas)No hay datos disponiblesNo se conocenLímite de inflamabilidad en el aireNo se conocen

Límite superior de inflamabilidad: No hay datos disponibles Límite inferior de inflamabilidad: No hay datos disponibles

Presión de vapor <17 mm Hg

Densidad de vapor >1 Gravedad específica 1.1178

Solubilidad en agua Soluble en agua

Solubilidad en otros solventesNo hay datos disponiblesNo se conocenCoeficiente de repartoNo hay datos disponiblesNo se conocenTemperatura de autoinflamaciónNo hay datos disponiblesNo se conocenTemperatura de descomposiciónNo hay datos disponiblesNo se conocen

Otra información

Propiedades comburentes No hay información disponible

Liquid Density 9.3091 pounds/gallon

Densidad aparente No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay información disponible.

Estabilidad

Estable

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa

No ocurre.

Condiciones que deben evitarse

Mantener fuera del alcance de los niños.

Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

Puede emitir gases tóxicos durante un incendio. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO2). Óxidos de nitrógeno (NOx). Cloruro de hidrógeno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación Puede ser nocivo en caso de inhalación.

Contacto con los ojos Provoca irritación ocular.

Contacto con la piel Puede causar irritación. Puede absorberse por vía cutánea en cantidades nocivas. Nocivo

en contacto con la piel.

Ingestión La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Puede ser

nocivo en caso de ingestión.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia DL50, oral DL50, dérmica - CL50, inhalación
--

2,4-D, dimethylamine salt 2008-39-1	= 625 mg/kg(Rat)	= 2115 mg/kg (Rabbit)	-
Secreto industrial	= 698 mg/kg (Rat)	= 3900 mg/kg (Rat)	= 4540 ppm (Rat) 6 h

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible.

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 12383 mg/l de la mezcla (ETAmezcla)

(inhalación, gas)

Unknown Toxicity

50 % of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

El 50 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas)

El 50 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor)

El 50 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvo/niebla)

> 5000 mg/kg body weight (rata) DL50, oral DL50, dérmica -> 2000 mg/kg body weight (conejo)

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

Corrosión o irritación cutáneas May cause skin irritation.

Lesiones oculares graves/irritación Provoca irritación ocular.

ocular

Sensibilización respiratoria o

cutánea

No es un sensibilizante cutáneo.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay información disponible.

Carcinogenicidad

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, dimethylamine salt 2008-39-1	-	Group 2B	-	-
MCPP-p Dimethylamine Salt 66423-09-4	-	Group 2B	-	-

Levenda

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

Toxicidad reproductiva No hay información disponible.

STOT - exposición única No hav información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Efectos sobre los órganos diana Ojos, Sistema respiratorio, Piel.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Secreto industrial	9: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	mg/L LC50 static 111 - 125:	EC50 = 26.8 mg/L 15 min	88.7: 48 h Daphnia magna Straus mg/L EC50
		96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 120: 96 h		
		Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 127 - 349: 96 h		
		Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 396: 96 h		
		Brachydanio rerio mg/L LC50 static		

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

No hay información disponible. Otros efectos adversos

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos de desechos o productos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales,

no utilizados nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado No volver a usar los recipientes vacíos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nota -Products under 238 gallons not regulated by DOT. Below are

designations for products over 238 gallons. See RQ

DOT

Número ONU UN3082

SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.E.P. Designación oficial de

transporte Hazard class Grupo de embalaie Ш

Cantidad de reporte (RQ) 2,4-D, dimethylamine salt: RQ (lb)= 2217.00= 238 gallons

8, 146, 173, 335, IB3, T4, TP1, TP29 Disposiciones especiales

Descripción UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D, dimethylamine salt),

9, III

TDG

Número ONU UN3082

Designación oficial de SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.E.P.

transporte Grupo de embalaje

Hazard class 9

Descripción UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D, dimethylamine salt),

9, III

MEX

Número ONU UN3082

SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.E.P. Designación oficial de

transporte

Hazard class Disposiciones especiales 274, 331, 335

Grupo de embalaje

Descripción UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D, dimethylamine salt),

9, III

ICAO (aéreo)

Número ONU UN3082

Designación oficial de SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.E.P.

transporte

Hazard class Grupo de embalaie Ш

Disposiciones especiales A97, A158, A197

Descripción UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D, dimethylamine salt),

IATA Limited quantity applies with an inner packaging less than 5 L or gross package weight less

than 30 kg.

Número de ONU UN3082

SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.E.P. Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas

Clase(s) de peligro para el 9

transporte

Grupo de embalaje Ш

Disposiciones especiales A97, A158, A197

Descripción UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D, dimethylamine salt),

9, III

IMDG Limited quantity applies with an inner packaging less than 5 L or gross package weight less

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

than 30 kg. UN3082

Número de ONU Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas

Clase(s) de peligro para el

transporte

Grupo de embalaje Ш F-A, S-F Número EmS Disposiciones especiales 274, 335, 969

UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D, dimethylamine salt), 9, Descripción

Ш

9

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

2217-916 Número de registro EPA del

plaguicida

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 leves federales para los plaquicidas. 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 the reach of children PRECAUTIONARY STATEMENTS

Hazards to Humans and Domestic Animals

CAUTION: Harmful if absorbed through skin. Harmful if inhaled. Causes moderate eye irritation. Avoid contact with skin, eyes or clothing. Avoid breathing vapor or spray mist. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reactions in some individuals. Wear long-sleeved shirt, long pants, shoes, socks, and chemical-resistant gloves made of any waterproof material. Environmental Hazards: This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates and may adversely affect non-target plants. 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.

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
NECL no listado/no incluido
PICCS no listado/no incluido

de Australia AICS

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

<u>SARA 313</u>

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

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 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
Secreto industrial	1000 lb	-	-	Х

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	Extremely Hazardous Substances RQs
2,4-D, dimethylamine salt 2008-39-1	100 lb	-
Secreto industrial	1000 lb	-

Regulaciones estatales de los

EE. UU

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	X	X

16. OTRA INFORMACIÓN				
NEDA	Deligran was to actual Chaffers whilehold 4	Incatabilidad O	Drawia dadaa fialaaa y	
<u>NFPA</u>	Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 1	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y	

químicas -

Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 1 Peliaros físicos 0 Protección personal X HMIS

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