

## PREMIUM OVEN CLEANER

## 1. Identificación del Producto Químico y la Empresa

Código del Producto: 4508

Nombre del Producto: PREMIUM OVEN CLEANER

Fecha-revisa

10/11/2017

Sustituye Revisión: 01/11/2015

## Información Del Fabricante:

Nombre de la Empresa: PDQ Manufacturing, Inc.  
201 Victory CircleNúmero De Teléfono:  
(706)636-1848

Ellijay, GA 30540

Dirección del sitio del Web: [www.pdqonline.com](http://www.pdqonline.com)

Contacto De la Emergencia: Chemtrec, Reference: CCN203605

(800)424-9300

Información: info@pdqonline.com

(706)636-1848

## Nombre y Dirección del Surtidor:

Nombre de la Empresa: SMART SYSTEMS  
303 SOUTH BYRKIT AVENUENúmero De Teléfono:  
574/257-9998

MISHAWAKA, IN 46544

## 2. Identificación de los riesgos

Corrosión/irritación cutáneas, Categoría 1A

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 1



SGA Palabra de advertencia: Peligro

Frases del peligro de SGA: H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.  
H318 - Provoca lesiones oculares graves.Frases de la precaución de SGA: P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.  
P280 - Usar protective gloves and eye protection.Frases de la respuesta de SGA: P301+330+331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.  
P303+361+353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel con agua/ducharse.  
P304+340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite la respiración.  
P305+351+338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar en su caso las lentes de contacto, si puede hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.  
P363 - Lavar/descontaminar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Frases del almacenaje y de la disposición de SGA: P405 - Guardar bajo llave.

disposición de SGA: P501 - DesEche el contenido/envase de acuerdo con todos los locales,regionales, nacionales y regulaciones internacionales.

## PREMIUM OVEN CLEANER

**Potenciales efectos en la salud (Agudo o Crónico):****Inhalación:**

Dañoso si está inhalado.

**Contacto con la piel:**

Puede causar profunda y penetrante de las úlceras de la piel. Causa quemaduras severas con la destrucción retrasada del tejido. Rojez y dolor de las causas.

**Contacto con los ojos:**

Quemaduras severas del ojo de las causas. Puede causar lesiones oculares irreversibles. Rojez y dolor de las causas.

**Ingestión:**

Nocivo por ingestión. Podía causar daño severo y permanente a la zona digestiva. Quemaduras del aparato gastrointestinal de las causas.

**3. Composición/ Información sobre los componentes**

Numeros	Componentes peligrosos [química nombre]	Concentración
1310-58-3	hidróxido de potasio	3.0 -10.0 %
111-76-2	2-Butoxietanol	1.0 -3.0 %

**4. Medidas en Primeros Auxilios****Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios:**

- En caso de inhalación:** Quite de la exposición y del movimiento al aire fresco inmediatamente. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.
- En caso de contacto con la piel:** Consiga la ayuda médica inmediatamente. Limpie la piel con un chorro de agua con el un montón de 15 minutos del agua por lo menos mientras que quita la ropa contaminada y los zapatos. Lave la ropa antes de la reutilización. Deseche la ropa contaminada de una forma que limita la exposición adicional. Destruya los zapatos contaminados.
- En caso de contacto con los ojos:** Consiga la ayuda médica inmediatamente. No permita que la víctima frote ojos o que mantenga ojos cerrados. La irrigación extensa con agua se requiere (por lo menos 30 minutos).
- En caso de ingestión:** Si la víctima está consciente y alerta, dé 2-4 de leche o de agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consiga la ayuda médica inmediatamente. Llame un centro de control de veneno.

**5. Medidas de lucha contra incendios**

<b>Punto de encendido:</b>	NP
<b>Límites de explosión:</b>	LEI: N.A.      LES: N.A.
<b>Punto de Auto-Ignición:</b>	NP
<b>Medios Que extinguen Convenientes:</b>	Utilizar medios de extinción apropiados para las condiciones ambientales del incendio. Utilice el aerosol de agua, el producto químico seco, el dióxido de carbono, o la espuma química.
<b>Instrucciones para combatir el fuego:</b>	Como en cualquier fuego, use un aparato respiratorio autónomo en presión-exigen, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente), y engranaje protector lleno. El material no se quemará.
<b>Propiedades y riesgos de materiales inflamables:</b>	No disponible

## PREMIUM OVEN CLEANER

## 6. Medidas contra fugas accidentales

<b>Pasos a ser tomados en cuenta en caso de que material se fugue o derrame:</b>	Utilice el equipo protector personal apropiado según lo indicado en la sección 8. Derramamientos/escapes: Absorba el derramamiento con el material inerte (e.g. vermiculita, arena o tierra), después coloquelo en envase conveniente. Limpie los derramamientos inmediatamente, observando precauciones en la sección del equipo protector.
--	--

## 7. Manipulación y Almacenamiento

<b>Precauciones a ser tomadas en la manipulación:</b>	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. No respire el polvo, la niebla, o el vapor. No consiga en ojos, en piel, o en la ropa. Mantenga el envase cerrado firmemente. No injiera ni inhale.
---	--

<b>Precauciones para ser tomadas en almacenaje:</b>	Almacén en un área fresca, seca, well-ventilated lejos de sustancias incompatibles.
---	---

## 8. Control de Exposición / Protección Personal

Numeros	Nombre Químico Parcial	OSHA TWA	ACGIH TWA	Otra Limites
1310-58-3	hidróxido de potasio	No informa	CEIL: 2 mg/m3	No información
111-76-2	2-Butoxietanol	PEL: 50 ppm	TLV: 20 ppm	No información
<b>Equipo respiratorio (especificar el tipo):</b>	La protección del respirador no se requiere normalmente.			
<b>Protección ocular:</b>	Use las lentes protectoras apropiadas o los anteojos de la seguridad de los productos químicos según lo descrito por las regulaciones de la protección del ojo y de la cara del OSHA en 29 CFR 1910.133 o el estándar europeo EN166.			
<b>Guantes protectores:</b>	Use los guantes protectores apropiados para prevenir la exposición de piel.			
<b>Otras ropas protectoras:</b>	Use la ropa protectora apropiada para prevenir la exposición de piel.			
<b>Medidas de ingeniería [ventilación, etc.]:</b>	No hay requisitos especiales de la ventilación. Las instalaciones que almacenan o que utilizan este material se deben equipar de una facilidad del colirio y de una ducha de la seguridad.			

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

<b>Estado físico:</b>	[ <input type="checkbox"/> ] Gas	[ <input checked="" type="checkbox"/> ] Líquido	[ <input type="checkbox"/> ] Solido
<b>Aspecto y Olor:</b>	Líquido claro, oscuro del tan - Olor a solvente suave.		

<b>Punto de Congelación:</b>	< 0.00 C
<b>Punto de Ebullición:</b>	> 100.00 C - 0.00 C
<b>Temperatura de descomposición:</b>	NP
<b>Punto de Auto-Ignición:</b>	NP
<b>Punto de encendido:</b>	NP
<b>Límites de explosión:</b>	LEI: N.A.      LES: N.A.
<b>Gravedad Específica (Agua = ~ 1.1 1):</b>	
<b>Presión de Vapor (vs. Aire o NE mm Hg):</b>	
<b>Densidad de Vapor (vs. Aire =NE 1):</b>	
<b>Indice de evaporación:</b>	> 1 (H <sub>2</sub> O=1)
<b>Solubilidad en Agua:</b>	100%

## PREMIUM OVEN CLEANER

Concentración de Vapor NA

Saturado:

Viscosidad: NPThin

pH: &gt; 12

Volatilidad: &lt; 95.0 % by weight.

COV/Volumen: &lt; 2.0000 G/L

## 10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Inestable [ ] Estable [ X ]

Condiciones para evitar - Materiales incompatibles.

Inestabilidad:

Incompatibilidad - Materiales Humedad, ácidos, Agentes oxidantes fuertes, Bases fuertes, Aluminio.

para evitar:

Peligrosa descomposición o Óxidos del potasio, gas de hidrógeno. Monóxido de carbono. derivados del producto:

Posibilidad de reacciones Sucederá [ ] No sucederá [ X ] peligrosas:

Condiciones para evitar - No disponible

Reacciones Peligrosas:

## 11. Información Toxicológica

Información Toxicológica: No disponible

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	NTP	IARC	ACGIH	OSHA
1310-58-3	hidróxido de potasio	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
111-76-2	2-Butoxietanol	n.a.	3	A3	n.a.

## 12. Información Ecológica

No disponible

## 13. Consideraciones relacionadas a la Eliminación

**Método de eliminación los desperdicios:** Los generadores inútiles del producto químico deben determinar si un producto químico desecharo está clasificado como desechos peligrosos. Las pautas de los E.E.U.U. EPA para la determinación de la clasificación se enumeran en 40 partes de CFR 261. Además, los generadores inútiles deben consultar el estado y regulaciones locales de los desechos peligrosos para asegurar la clasificación completa y exacta.

P-Series de RCRA: Ningunos enumeraron.

U-Series de RCRA: Ningunos enumeraron.

## 14. Información Relacionada al Transporte

## TRANSPORTE POR TIERRA (US DOT):

DOT Nombre propio del envío: Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (hidróxido de potasio)

Clase De Peligro (DOT): 8 CORROSIVO

Número UN/NA: UN3266 Grupo del embalaje: II



## PREMIUM OVEN CLEANER

## 15. Información Reglamentaria

## Lista de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Grandes Reservas(SARA) del 1986

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	S. 302 (EHS)	S. 304 RQ	S. 313 (TRI)
1310-58-3	hidróxido de potasio	No	Sí 1000 LB	No
111-76-2	2-Butoxietanol	No	No	Sí -Cat. N230

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado
1310-58-3	hidróxido de potasio	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No
111-76-2	2-Butoxietanol	CAA HAP,ODC: Sí - Cat.; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No

## 16. Otras Informaciones

Fecha de la revisión: 10/11/2017

Nombre del Preparador: Regulatory Affairs

Sistema de Estimación del Riesgo:

SALUD	<input type="checkbox"/>	2
INFLAMABLE	<input type="checkbox"/>	0
REACTIVIDAD	<input type="checkbox"/>	2
HMIS:	PP	B

Información adicional acerca de este producto: No disponible

Política o negación de la compañía:

The information contained in this Safety Data Sheet is provided pursuant to current OSHA regulations to convey information concerning the hazardous nature of the named product. The information supplied was compiled from the most reliable sources available at the time of preparation and in light of the most reasonable foreseeable exposure situations expected from the intended use of this product. The material(s) may present greater or lesser hazard exposure under other circumstances that are beyond the control of the manufacturer. Therefore it is imperative that all directions and warnings on the product label be read and closely followed.