

## DRAINZYME

## 1. Identificación del Producto Químico y la Empresa

**Código del Producto:** 4843  
**Nombre del Producto:** DRAINZYME  
**Fecha-revisa:** 06/07/2017  
**Sustituye Revisión:** 02/06/2015

**Información Del Fabricante:**

**Nombre de la Empresa:** PDQ Manufacturing, Inc.  
 201 Victory Circle  
 Ellijay, GA 30540  
**Dirección del sitio del Web:** www.pdqonline.com  
**Contacto De la Emergencia:** Chemtrec, Reference: CCN203605  
**Información:** info@pdqonline.com  
**Número De Teléfono:** (706)636-1848  
 (800)424-9300  
 (706)636-1848

**Nombre y Dirección del Surtidor:**

**Nombre de la Empresa:** SMART SYSTEMS  
 303 SOUTH BYRKIT AVENUE  
 MISHAWAKA, IN 46544  
**Número De Teléfono:** 574/257-9998

## 2. Identificación de los riesgos

**Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2B****SGA Palabra de advertencia:** Atención**Frases del peligro de SGA:** H320 - Causa irritación de ojos.**Frases de la precaución de SGA:** P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

**Frases de la respuesta de SGA:** 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.  
 P337+313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

**Frases del almacenaje y de la disposición de SGA:** Ningunas frases se aplican.**Potenciales efectos en la salud (Agudo o Crónico):** Crónica: Ninguno.**Inhalación:** Ningún peligro esperado en uso industrial normal.**Contacto con la piel:** No-irritante a la piel.**Contacto con los ojos:** No-irritante a los ojos.**Ingestión:** Ningún peligro esperado en uso industrial normal.

## 3. Composición/ Información sobre los componentes

Numeros	Componentes peligrosos [química nombre]	Concentración
---------	---	---------------

## DRAINZYME

## 4. Medidas en Primeros Auxilios

Procedimientos de  
Emergencia y Primeros  
Auxilios:

<b>En caso de inhalación:</b>	No hay tratamiento específico necesario puesto que este material no es probable ser peligroso por la inhalación.
<b>En caso de contacto con la piel:</b>	No hay tratamiento específico necesario, puesto que este material no es probable ser peligroso.
<b>En caso de contacto con los ojos:</b>	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.
<b>En caso de ingestión:</b>	No hay tratamiento específico necesario, puesto que se espera que este material sea non-hazardous.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Punto de encendido:</b>	NP Método usado: Unknown
<b>Límites de explosión:</b>	LEI: N/A LES: N/A
<b>Punto de Auto-Ignición:</b>	NP
<b>Medios Que extinguen Convenientes:</b>	No disponible
<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

## 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 colóquelo en envase conveniente.
--	--

## 7. Manipulación y Almacenamiento

<b>Precauciones a ser tomadas en la manipulación:</b>	No se requiere ningunos procedimientos de dirección especiales.
<b>Precauciones para ser tomadas en almacenaje:</b>	Ningunos requisitos de almacenaje especiales.

## 8. Control de Exposición / Protección Personal

Numeros	Nombre Químico Parcial	OSHA TWA	ACGIH TWA	Otra Limites
<b>Equipo respiratorio (especificar el tipo):</b>		La protección del respirador no se requiere normalmente.		
<b>Protección ocular:</b>		Lentes de seguridad.		
<b>Guantes protectores:</b>		Ropa protectora requerida no normalmente.		
<b>Otras ropas protectoras:</b>		Ropa protectora requerida no normalmente.		
<b>Medidas de ingeniería [ventilación, etc.]:</b>		No hay requisitos especiales de la ventilación.		

## DRAINZYME

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

**Estado físico:**  Gas  Líquido  Sólido  
**Aspecto y Olor:** Líquido blanco opaco Olor a menta.  
  
**Punto de Fusión:** NA  
**Punto de Ebullición:** 100.00 C  
**Temperatura de descomposición:** NA  
**Punto de Auto-Ignición:** NP  
**Punto de encendido:** NP Método usado: Unknown  
**Límites de explosión:** LEI: N/A LES: N/A  
**Gravedad Específica (Agua = 1):** ~ 1.000  
**Presión de Vapor (vs. Aire o mm Hg):** No información  
**Densidad de Vapor (vs. Aire = 1):** NA  
**Índice de evaporación:** NA  
**Solubilidad en Agua:** NA  
**Viscosidad:** 1 CP at 20.0 C  
**pH:** ~ 4-6  
**Volatilidad:** No información

## 10. Estabilidad y Reactividad

**Estabilidad:** Inestable  Estable   
**Condiciones para evitar - Inestabilidad:** No disponible  
**Incompatibilidad - Materiales para evitar:** Ninguno.  
**Peligrosa descomposición o derivados del producto:** Ninguno.  
**Posibilidad de reacciones peligrosas:** Sucederá  No sucederá   
**Condiciones para evitar - Reacciones Peligrosas:** No disponible

## DRAINZYME

## 11. Información Toxicológica

Información Toxicológica: No disponible

Numeros CAS Componentes peligrosos [química nombre] NTP IARC ACGIH OSHA

## 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 desechado 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: No regulado como material peligroso.

Clase De Peligro (DOT):

Número UN/NA:

## 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)

Numeros CAS Componentes peligrosos [química nombre] Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado

## 16. Otras Informaciones

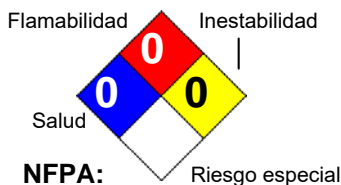
Fecha de la revisión: 06/07/2017

Nombre del Preparador: Regulatory Affairs

Sistema de Estimación del Riesgo:

SALUD	1
INFLAMABLE	0
REACTIVIDAD	0
PP	A

HMIS:



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.