

MY TERRA WASH

1. Identificación del Producto Químico y la Empresa

Código del Producto: 4589

Nombre del Producto: MY TERRA WASH

Fecha-revisa

08/23/2018

Sustituye Revisión: 06/12/2014

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

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

Categoría de producto:

2. Identificación de los riesgos

Sustancias y mezclas corrosivas para los metales, Categoría 1

Corrosión/irritación cutáneas, Categoría 1A

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 1



SGA Palabra de advertencia: Peligro

Frases del peligro de SGA: H290 - Puede ser corrosiva para los metales.

H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Frases de la precaución de SGA: P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.

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.

P321 - Tratamiento específico see appropriate section on this label.

P363 - Lavar/descontaminar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P390 - Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

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

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

MY TERRA WASH

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

El contacto de piel prolongada o repetida puede causar dermatitis.

El producto químico de las causas quema a las vías respiratorias. Puede ser nocivo si se inhala. Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

Contacto con la piel:

Provoca quemaduras en la piel.

Contacto con los ojos:

Provoca quemaduras en los ojos. Podía causar conjuntivitis química y daño córneo.

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
1310-73-2	Hidróxido de tetrametilamonio	<25.0 %
6419-19-8	Acido aminotrimetilen fosfonico	< 5.0 %

4. Medidas en Primeros Auxilios

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios:

En caso de inhalación:	En caso de inhalación, sacar al sujeto al aire libre. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Consultar un médico.
En caso de contacto con la piel:	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. Consultar un médico.
En caso de contacto con los ojos:	En caso de contacto, limpie inmediatamente los ojos con un chorro de agua con el un montón de agua para un t menos 15 minutos. Consiga la ayuda médica inmediatamente.
En caso de ingestión:	Consiga la ayuda médica inmediatamente. Si la víctima es completamente consciente, dé una copa de agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

5. Medidas de lucha contra incendios

Punto de encendido:	No información	
Límites de explosión:	LEI: No información	LES: No información
Punto de Auto-Ignición:	No información	
Medios Que extinguen Convenientes:	La sustancia es no combustible; utilice el agente más apropiado extinguir el fuego circundante. Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.	
Instrucciones para combatir el fuego:	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. Utilice el aerosol de agua para mantener los envases fuego-expuestos frescos. Utilice el agua con la precaución y en cantidades de la inundación.	
Propiedades y riesgos de materiales inflamables:	No disponible	

MY TERRA WASH

6. Medidas contra fugas accidentales

Pasos a ser tomados en cuenta en caso de que material se fugue o derrame:	<p>Utilice el equipo protector personal apropiado según lo indicado en la sección 8.</p> <p>Derramamientos/escapes: Absorba el derramamiento con el material inerte (e.g. vermiculita, arena o tierra), después coloquelo en envase conveniente. El vacío o barre el material y lo coloca en un envase conveniente de la disposición. Evite la salida en las alcantarillas y las zanjas de la tormenta que llevan a los canales. Limpie los derramamientos inmediatamente, observando precauciones en la sección del equipo protector. No consiga el agua en sustancias o envases derramados del interior.</p> <p>Precauciones personales.</p> <p>Utilícese equipo de protección individual. Asegúrese una ventilación apropiada.</p> <p>Precauciones para la protección del medio ambiente.</p> <p>No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.</p> <p>Métodos de limpieza.</p> <p>Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.</p>
--	---

7. Manipulación y Almacenamiento

Precauciones a ser tomadas en la manipulación:	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. No consiga en ojos, en piel, o en la ropa. Mantenga el envase cerrado firmemente. Evite la ingestión y la inhalación. Deseche los zapatos contaminados. Evítense la formación de polvo y aerosoles.
---	--

Precauciones para ser tomadas en almacenaje:	Almacén en un firmemente de contenedor cerrado. 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
1310-73-2	Hidróxido de tetrametilamonio	PEL: 2 mg/m3	CEIL: 2 mg/m3	No información
6419-19-8	Acido aminotrimetilen fosfonico	No informa	No informa	No información
Equipo respiratorio (especificar el tipo):	La protección del respirador no se requiere normalmente.			
Protección ocular:	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.			
Guantes protectores:	Use los guantes protectores apropiados para prevenir la exposición de piel.			
Otras ropas protectoras:	Use la ropa protectora apropiada para prevenir la exposición de piel.			
Medidas de ingeniería [ventilación, etc.]:	Las instalaciones que almacenan o que utilizan este material se deben equipar de una facilidad del colirio y de una ducha de la seguridad.			
Prácticas de trabajo / higiene / mantenimiento:	Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.			

MY TERRA WASH

9. Propiedades Físicas y Químicas

Estado físico: [] Gas [X] Líquido [] Solido

Aspecto y Olor: Tan al líquido marrón claro Olor suave.

Punto de Fusión: No información

Punto de Ebullición: No información

Punto de Auto-Ignición: No información

Punto de encendido: No información

Límites de explosión: LEI: No información LES: No información

Gravedad Específica (Agua = ~ 1.2

1):

Presión de Vapor (vs. Aire o mm Hg): No información

Densidad de Vapor (vs. Aire = No información

1):

Indice de evaporación: No información

Solubilidad en Agua: Complete

Viscosidad: Thin

pH: > 12.5 @ 1%

Volatilidad: No información

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Inestable [] Estable [X]

Condiciones para evitar - No disponible

Inestabilidad:

Incompatibilidad - Materiales ácidos, Aluminio, Cinc.

para evitar:

Peligrosa descomposición o derivados del producto: Humos tóxicos del óxido del sodio.

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

Condiciones para evitar - No disponible

Reacciones Peligrosas:

MY TERRA WASH

11. Información Toxicológica

Información Toxicológica: No disponible

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	NTP	IARC	ACGIH	OSHA
1310-73-2	Hidróxido de tetrametilamonio	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
6419-19-8	Acido aminotrimetilen fosfonico	n.a.	n.a.	n.a.	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. Producto.

Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente. Para la eliminación de este producto, dirigirse a un servicio profesional autorizado. Disolver o mezclar el producto con un solvente combustible y quemarlo en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador.

Envases contaminados.

Eliminar como producto no usado.

14. Información Relacionada al Transporte

TRANSPORTE POR TIERRA (US DOT):

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

Clase De Peligro (DOT): 8 CORROSIVO

Número UN/NA: UN3266

Grupo del embalaje: II



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)
1310-73-2	Hidróxido de tetrametilamonio	No	Sí 1000 LB	No
6419-19-8	Acido aminotrimetilen fosfonico	No	No	No

Numeros CAS Componentes peligrosos [química nombre]

1310-73-2 Hidróxido de tetrametilamonio

6419-19-8 Acido aminotrimetilen fosfonico

Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado

CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No

CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No

MY TERRA WASH

16. Otras Informaciones

Fecha de la revisión: 08/23/2018

Nombre del Preparador: Regulatory Affairs

Sistema de Estimación del Riesgo:

HMIS:

SALUD	2
INFLAMABLE	0
REACTIVIDAD	2
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.