

Q-RINSE

1. Identificación del Producto Químico y la Empresa

Código del Producto: 4382
Nombre del Producto: Q-RINSE
Fecha-revisa: 06/22/2017
Sustituye Revisión: 10/11/2016

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

Corrosión/irritación cutáneas, Categoría 1A-1C**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.
 P273 - Evitar la liberación al medio ambiente.
 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.
 P501 - DesEche el contenido/envase de acuerdo con todos los locales,regionales, nacionales y regulaciones internacionales.

Q-RINSE

Potenciales efectos en la salud (Agudo o Crónico):	Dañino si es deglutido. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Tóxico para los organismos acuáticos.
Inhalación:	Dañino si es inhalado.
Contacto con la piel:	El contacto puede causar quemaduras en la piel y los ojos.
Contacto con los ojos:	El contacto puede causar quemaduras en la piel y los ojos.
Ingestión:	Dañino si es deglutido.

3. Composición/ Información sobre los componentes

Numeros	Componentes peligrosos [química nombre]	Concentración
68424-85-1	Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkyldimethyl, cloruros	1.6 -4.8 %
32426-11-2	Cloruro de decildimetiloctilamonio	0.8 -2.4 %
7173-51-5	Cloruro de didecildimetilamonio	0.8 -2.4 %
5538-94-3	Cloruro de dimetildioctilamonio	0.8 -2.4 %
64-17-5	Alcohol etílico	0.5 -1.5 %

4. Medidas en Primeros Auxilios

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios:

En caso de inhalación:	Si respira con dificultad, transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
En caso de contacto con la piel:	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel con agua/ducharse. Lavar/descontaminar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
En caso de contacto con los ojos:	Ojos rasantes con el un montón de 15 minutos del agua por lo menos , de vez en cuando levantando los párpados superiores y más bajos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
En caso de ingestión:	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Punto de encendido:	0.00 F
Límites de explosión:	LEI: No información LES: No información
Punto de Auto-Ignición:	No información
Medios Que extinguen Convenientes:	Use rocío de agua, niebla o espuma resistente al alcohol.
Instrucciones para combatir el fuego:	Los recipientes pueden aumentar su presión si son expuestos al calor (fuego) La salida del agua de la extinción o de la dilución de incendios puede causar la contaminación. La falta de agua puede causar daño ambiental. Contener y recoger agua para combatir incendios.
Propiedades y riesgos de materiales inflamables:	No disponible

Q-RINSE

6. Medidas contra fugas accidentales**Precauciones protectoras, equipo protector y procedimientos de emergencia:**

Para la protección individual, ver sección 8.

Precauciones ambientales:

No descargar directamente en el ambiente o en el sistema de alcantarillado. Evitar el derrame alcanza los cursos de agua y sistemas de alcantarillado.

Pasos a ser tomados en cuenta en caso de que material se fugue o derrame:

Evacuar el personal a zonas seguras. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

7. Manipulación y Almacenamiento**Precauciones a ser tomadas en la manipulación:**

No injiera ni inhale. No colocar en los ojos, piel o ropa. No respire el polvo, la niebla, o el vapor. Usar con ventilación adecuada. Lavarse meticulosamente después de la manipulación.

Precauciones para ser tomadas en almacenaje:

Almacén en envase original. Mantener fuera del alcance de los niños.

8. Control de Exposición / Protección Personal

Numeros	Nombre Químico Parcial	OSHA TWA	ACGIH TWA	Otra Limites
68424-85-1	Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	No informa	No informa	No información
32426-11-2	Cloruro de decildimetiloctilamonio	No informa	No informa	No información
7173-51-5	Cloruro de didecildimetilamonio	No informa	No informa	No información
5538-94-3	Cloruro de dimetildiocetilamonio	No informa	No informa	No información
64-17-5	Alcohol etílico	PEL: 1000 ppm	TLV: 1000 ppm	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:

Se recomienda el uso de guantes.

Otras ropas protectoras:

Use la ropa protectora apropiada para prevenir la exposición de piel.

Medidas de ingeniería [ventilación, etc.]:

Utilice con la ventilación adecuada. 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:

Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Q-RINSE

9. Propiedades Físicas y Químicas

Estado físico:	[] Gas [X] Líquido [] Solido	
Aspecto y Olor:	líquido azul claro. olor algo dulce.	
Punto de Congelación:	~ 0.00 C	
Punto de Ebullición:	~ 100.00 C	
Temperatura de descomposición:	NA	
Punto de Auto-Ignición:	No información	
Punto de encendido:	0.00 F	
Límites de explosión:	LEI: No información	LES: No información
Gravedad Específica (Agua = 1):	0.979 - 0.999 at 20.0 C	
Presión de Vapor (vs. Aire o mm Hg):	17.5 MM_HG at 20.0 C	
Densidad de Vapor (vs. Aire = 1):	NA	
Índice de evaporación:	~ 1 (H2O=1)	
Solubilidad en Agua:	Complete	
Concentración de Vapor Saturado:	NA	
Viscosidad:	Water thin	
pH:	5.0-8.0 - @ 0.25%	
Volatilidad:	> 85.0 % by weight.	
COV/Volumen:	0.0000 G/L	

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad:	Inestable [] Estable [X]
Condiciones para evitar - Inestabilidad:	Humedad.
Incompatibilidad - Materiales para evitar:	No clasificado.
Peligrosa descomposición o derivados del producto:	Cloruro de hidrógeno, dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Oxido de nitrógeno.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Sucedirá [] No sucederá [X]
Condiciones para evitar - Reacciones Peligrosas:	No disponible

Q-RINSE

11. Información Toxicológica

Información Toxicológica: No disponible

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	NTP	IARC	ACGIH	OSHA
68424-85-1	Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
32426-11-2	Cloruro de decildimetiloctilamonio	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
7173-51-5	Cloruro de didecildimetilamonio	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
5538-94-3	Cloruro de dimetildioctilamonio	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
64-17-5	Alcohol etílico	n.a.	1	A4	n.a.

12. Información Ecológica

Información Ecológica: Tóxico para los organismos acuáticos.

13. Consideraciones relacionadas a la Eliminación

Método de eliminación los desperdicios: Evitar la liberación al medio ambiente. Evitar el derrame alcanza los cursos de agua y sistemas de alcantarillado. Conservar únicamente en el recipiente original. Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente. Eliminar el contenido/recipiente ...

14. Información Relacionada al Transporte

TRANSPORTE POR TIERRA (US DOT):

DOT Nombre propio del envío: Desinfectants, liquid, corrosive n.o.s. (Cloruro de didecildimetilamonio)

Clase De Peligro (DOT): 8 CORROSIVO

Número UN/NA: UN1903 **Grupo del embalaje:** III



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)
68424-85-1	Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	No	No	No
32426-11-2	Cloruro de decildimetiloctilamonio	No	No	No
7173-51-5	Cloruro de didecildimetilamonio	No	No	No
5538-94-3	Cloruro de dimetildioctilamonio	No	No	No
64-17-5	Alcohol etílico	No	No	No

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado
68424-85-1	Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory, 4 Test; CA PROP.65: No
32426-11-2	Cloruro de decildimetiloctilamonio	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No
7173-51-5	Cloruro de didecildimetilamonio	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No
5538-94-3	Cloruro de dimetildioctilamonio	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No
64-17-5	Alcohol etílico	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory;

Q-RINSE

CA PROP.65: No

16. Otras Informaciones

Fecha de la revisión: 06/22/2017
 Nombre del Preparador: Regulatory Affairs

Sistema de Estimación del
 Riesgo:

SALUD		2
INFLAMABLE		0
REACTIVIDAD		0
PP		B

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.