

Hoja de Datos de Seguridad de Material Material Safety Data Sheet

Número: **DMS0819**

Nombre: **Q-San Sanitizer**

Revisó: 4 Marzo, 2004

Un compuesto líquido de cuaternario de amonio.

Damon Industries, Inc.
Box 2120
Alliance, OH 44601

Teléfono de las 24 horas por emergencias solamente: 1-800-535-5053
Teléfono de la información: 1-800-362-9850 or 330-821-5310
Facsimil: 330-821-6355

Sección 2 - Composición/ Información en Ingredientes Peligrosos

<u>Ingrediente</u>	<u>C.A.S. No.</u>	<u>Por ciento</u>	<u>Carcinógeno</u>
Cloruro de Alquil Dimetil Bencil Amonio	68424-85-1	3.000%	No
Cloruro de Octil Decil Dimetil Amonio	68424-95-3	2.250%	No
Cloruro de Dioctil Dimethyl Amonio	5538-94-3	1.125%	No
Cloruro de Didecil Dimetil Amonio	7173-51-5	1.125%	No

Sección 3 - Identificación de los Peligrosos

Apreciación global de la emergencia: Concentrado es corrosivo a los ojos y muy irritante a la piel. Diluciones usar irritan a los ojos y piel. El producto es agua basado y presenta ningún riesgo en un fuego. Un líquido descolorido con olor ligero.

Peligros de la salud: Corrosivo, Irritante

Peligros Físicos: Ninguno

Rutas de Entrada del Primero: La Piel Inhalación Ingestión

Efectos de la Salud Potenciales:

Ojos- El concentrado causa daño del ojo. Las diluciones usar causan irritación, rojez, rasga.

Piel- las concentradas causa irritación severa. Las diluciones usar causarían irritación en personas con la piel sensible.

Tragar- el concentrado causa irritación y causaría daño a las membranas mucosas. Las diluciones usar causan náusea y diarrea.

Respiración- Ninguno cuando usó según instrucciones de la etiqueta.

Sección 4 - Medidas de Primeros Auxilios

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos inmediatamente con agua abundante por al menos durante 15 minutos, de vez en cuando alzando los párpados superiores y inferiores. Pongase atención médica inmediatamente.

Contact con la piel: Con el concentrado, enjuague el área expuesta con agua corriente por 15 minutos. Quite la ropa y los zapatos contaminados. Lave la ropa antes de usando otra vez. Con las diluciones usar, lave la piel expuesta con jabón y agua. Si la irritación persiste, pongase atención médica.

Inhalación: Ninguno.

Ingestión: En caso que se traga este producto, NO induzca vomita. Si la persona afectada está consciente, da un vaso de agua o leche beber. Guarda la persona caluroso y quieto. Pongase atención médica inmediatamente.

Sección 5 - Medidas de Lucha Contra Incendios

Punto de Inflamación: Ninguno (ASTM D-56 copa cerrada).

Límite Inferior Explosivo: No Aplicable

Límite Superior Explosivo: No Aplicable

Medios de Extinción: Cualquiera

Procedimientos Especiales de Luchador de los Incendios: Ninguno

Peligros Raro de Incendio y Explosión: Ninguno

Sección 6 - Medidas del Descargo Accidentales

Se Toman Medidas En Caso Que Se Derrama Material: Limpie con un trapo o trapeador.

Sección 7 - Manipulación y Almacenamiento

No contamine agua, comida, o forraje por almacenamiento o disposición.

Guarde en un lugar fresco. Prevenga helado.

Envases vacíos retienen residuo del producto y serían peligrosos. Observe todo de las precauciones dadas en esta hoja de los datos y en la etiqueta.

Sección 8 - Control a la Exposición / Protección Personal

<u>Ingrediente</u>	<u>C.A.S. No.</u>	<u>Por ciento</u>	<u>TWA</u>	<u>STEL</u>	<u>Máximo</u>
Cloruro de Alquil Dimetil Bencil Amonio	68424-85-1	3.000%	N/E	N/E	N/E
Cloruro de Octil Decil Dimetil Amonio	68424-95-3	2.250%	N/E	N/E	N/E
Cloruro de Dioctil Dimetil Amonio	5538-94-3	1.125%	N/E	N/E	N/E
Cloruro de Didecil Dimetil Amonio	7173-51-5	1.125%	N/E	N/E	N/E

N/E=Límite No Estableció TWA=Promedio de 8 Horas del Tiempo STEL=15 Minuto TWA Máximo=Instantáneo

Ventilación: Ninguno.

Rspiratory Protección: Ninguno.

Guantes: Use guantes del caucho o latex cuando manipulación el concentrado. Personas con piel sensible o quien usa el producto por prolongó períodos del tiempo querría usar guantes del caucho o latex.

Protección de los ojos: En caso que contacto de los ojos con el concentrado es posible, lleva gafas de seguridad con escudos de lado. Use gafas de seguridad con escudos del lado cuando rocía diluciones usar.

Otro Equipo Proteccionista: Una estación de lavado de ojos debe ser dentro de 10 segundos tiempo de viaje de las áreas de usando y mezclando el concentrado.

Sección 9 - Propiedades del Físico y Químico

Punto de Ebullición: 212° F.

Presión Vapor: No Disponible

Masa Volumétrica: 0.99

Densidad Vapor: No Disponible

Por ciento Volátil: 92%

Coefficiente de la evaporación: El mismo como agua.

Solubilidad en el Agua: Completo

pH: concentrado 7.0 ± 0.5

Apariencia y Olor: Un líquido descolorido con olor ligero.

Sección 10 - Estabilidad y Reactividad

Incompatibilidad: Ninguno.

Productos de Descomposición Peligrosos: Ninguno.

Sección 11 - Informaciones Toxicológicas

Organos del Blanco: Ninguno.

Sección 12 - Informaciones Ecológicas

En caso que no se puede disponer de este producto a usa según instrucciones de la etiqueta, no dispone de en el ambiente.

Sección 13 - Consideraciones Sobre la Eliminación

Método de la Disposición de la Desperdicio: Enjuague a la cloaca sanitaria con una cantidad grande de agua. No permita entrar sistemas del agua naturales tal como lagos, arroyos o ríos.

Sección 14 - Informaciones Sobre Transporte

D.O.T. Clase del Peligro: No consideró peligroso según D.O.T., I.M.C.O., I.A.T.A. o U.N.

Sección 15 - Informaciones Reglamentarias

Los componentes de este producto son en el TSCA inventario de sustancias del químico.

Sección 16 - Otras Informaciones

NFPA: H:1 F:0 I:0 **HMIS® III:** H:2 F:0 P:1 Estas estimaciones de las valuaciones son se usan solamente con un programa de la instrucción ejecutó totalmente en el lugar de trabajo. NFPA® es una marca registrado por el NFPA. HMIS® es una marca registrado por el NPCA.

Tradujo en español en 3/2/04.

El información acumulado aquí dentro se cree estar correcto pero no se garantiza estar. Se aconsejan confirmar los recipientes de antemano que el información está presente, aplicable, y apropiado a sus circunstancias.