FLOOR SCIENCE ONE-STEP CLEANER/DISINFECTANT

National Fire Protection **Association (NFPA)**



Hazardous Material Information System (HMIS)

Salud	3
Riesgo de incendio	0
Reactividad	0

Peligro específico

Ropas de protección





Azul. Líquido Ver la Sección 9. Visión

general de la PELIGRO. CORROSIVO. PROVOCA QUEMADURAS EN Emergencia LOS OJOS Y LA PIEL. PERJUDICIAL O FATAL SI SE

Sección 1. ld	Sección 1. Identificación del producto y de la compañía		
Nombre del produc	to FLOOR SCIENCE ONE-STEP	Código	98729
Uso del producto	CLEANER/DISINFECTANT Industrial/Institucional: Desinfectante.	PMS#	436608
MSDS #	126165001	Validato	04/19/2000
Casa matriz en los E.E.U.U. Drackett Professional A Division of S.C. Johnson Commercial Markets, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249		Impresso Reemplaza En caso de emergencia	04/20/2000 04/13/2000. (800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes				
Ingredientes	CAS#	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Chloruro de amonio n-alquil-dimetil-benc _i lico	68391-01-5	4.095	No disponible.	No disponible.
Cloruro de amonio didecil-dimet¡lico	7173-51-5	4.352	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 84 mg/kg [Rata].

Seccion 3. Identificación de riesgos		
Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.	
Efectos agudos potenciale	s en la salúd	
	Ojos Corrosivo. Puede causar daño permanente incluyendo ceguera.	
	Piel Corrosivo. Puede causar daño permanente.	
Inhala	acion Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio.	
Inge	estión Corrosivo. Puede ocasionar quemaduras en la boca, garganta y estómago.	
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.	
Vea la sección 11 para la l	Información Toxicológica	

Sección 4. Primeros auxilios		
Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediátamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica inmediatamente.	
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.	
Inhalacion	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica inmediatamente.	
Ingestión	No induzca al vómito! Beber bastante agua inmediatamente. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.	

Un probable daño mucoso Notas para el médico

puede contraindicar el uso de lavado gástrico. Usese como se indica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios		
Inflamabilidad del producto Puntos de inflamación	Desconocido. No disponible.	
Productos de la combustión	Desconocido.	
Aparatos y método de lucha contra los incendios	Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios.	
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)	
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10).	

Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales		
Precauciones personales	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)	
Protección ambiental y métodos de limpieza	En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Barrer o raspar los restos de producto. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados. Use un enjuague de agua para una limpieza final.	

Sección 7. Manejo y almacenaje		
Manipulación	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No probar ni tragar. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Lávese completamente después del manejo. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser tambíen usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE.	
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Manténgase el recipiente bien cerrado. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.	

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal			
Controles de ingeniería	Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel aceptable. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación.		
Protección personal			
Ojos	Gafas protectoras contra salpicaduras químicas		
Manos	Guantes resistentes a productos químicos. Incluye: Guantes de caucho.		
•	Si las brumas/vapores no son controlados adecuadamente con la ventilación, usar la protección respiratoria apropiada para prevenir la sobreexposición. Si las condiciones de trabajo exigen el uso de un aparato respiratorio, seguir las recomendaciones de protección respiratoria de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2		
Pies	Calzado protector.		
Cuerpo	If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.		

Sección 9. Propiedades físicas y químicas	
Estado físico y apariencia	Líquido
Olor	Menta.
Color	Azul. (Obscuro.)
pН	10 a 10.5 [Básico.]
Gravedad Específica	1
Punto de ebulición/condensación	>93°C (199.4°F)
Punto de fusión/congelamien	nto <0°C (32°F)
Solubilidad en agua	Completa.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad		
Estabilidad y reactividad	El producto es estable.	
Condiciones de inestabilidad	Desconocido.	
Incompatibilidad con diferentes materiales	Reactivo con ácidos.	
Productos de descomposición peligrosos	Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión.	
Polimerización peligrosa	No se producirá.	

Sección 11. Datos	Sección 11. Datos sobre la salúd y la toxicología		
Toxicidad aguda	ORAL (DL50) Se estima que es entre 1000 y 2500 mg/kg (rata). CUTÁNEA (DL50) Entre 2000 - 20000 mg/kg (conejo). INHALACIÓN (CL50) 0.48 mg/l.		
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.		
Otros efectos tóxicos	No disponible.		

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

RESIDOUS DE PESTICIDAS - Cumpla con todas las reglas Federales/Proviciales/Estatales aplicables y Información sobre de los desechos las ordenanzas locales/municipales sobre la disposción de residous de pesticidas.

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación

DOT Nombre

Materia líquida corrosiva, alcalina, inorgánica, n.e.p. (Compuesto de amonio cuaternario.)

reglamentario

CLASE 8: Material corrosivo **DOT Class**

Palabra de señal UN3266 Ш Grupo de Envasado

TDG Clasificación

Clase TDG

No aplicable.

PIN/NIP TDG Special Considerations

Sección 15. Informaciones reglementarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.

Normativas de los EE.UU.

Federal No aplicable. Estado No aplicable.

Este producto no contiene quimicos reportables de la Proposicion 65.

Información sobre productos Número de registro de EPA.: 70627-21

registrados

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación No aplicable.

Símbolo de WHMIS



FLOOR SCIENCE ONE-STEP CLEANER/DISINFECTANT SEGURIDAD DEL MATERIAL

HOJA DE DATOS DE

Información sobre productos registrados	No aplicable.
Estado de Inventario Quimico	Todos los ingredientes de este producto están listados o exentoss del Inventario Americano de Substancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

1

Otras consideraciones No disponible. especiales

Versión

Aviso al lector

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estodos, provinciales y municipales.