

DESCARBONIZADOR DE SERVICIOS DE ALIMENTOS

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	3
	Salud		Riesgo de incendio	0
	Reactividad		Reactividad	0
Peligro específico				
Ropas de protección		Visión general de la Emergencia	Blanco. Polvo Ver la Sección 9. PELIGRO. CORROSIVO. PROVOCA QUEMADURAS EN LOS OJOS Y LA PIEL. PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	DESCARBONIZADOR DE SERVICIOS DE ALIMENTOS	Código	94461
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto de limpieza.	PMS#	433322
MSDS #	126259002	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		Impreso	04/20/2000
		Reemplaza	04/13/2000.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Alcoholes etoxilados lineal	68439-45-2	3-7	No disponible.	No disponible.
Carbonato de sódico	497-19-8	3-7 10-30	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 4090 mg/kg [Rata]. POLVOS (CL50): Agudo.: 2300 mg/m³ 2 horas [Rata].
Fosfato trisódico	10101-89-0	10-30	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 7400 mg/kg [Rata].
Metasilicato de sodio	6834-92-0	30-60	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 770 mg/kg [Rata].

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos. Ingestión.
Efectos agudos potenciales en la salud	
<i>Ojos</i>	Corrosivo. Puede causar daño permanente incluyendo ceguera.
<i>Piel</i>	Corrosivo. Puede causar daño permanente.
<i>Inhalación</i>	Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio.
<i>Ingestión</i>	Corrosivo. Puede ocasionar quemaduras en la boca, garganta y estómago.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediatamente 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.
Inhalación	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.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Desconocido.
Puntos de inflamación	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. 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 también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. Evitar la inhalación del polvo. 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. Guantes de neopreno.
Respiratoria	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	No se necesitan ropas protectores especiales.
Cuerpo	If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Sólido (Polvo)
Olor	Leve
Color	Blanco.
pH	>13 [Básico.]
Gravedad Específica	0.87
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	Genera productos normales de combustión.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Toxicidad aguda	No disponible.
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

Información sobre de los desechos	El producto sin diluir está reglamentado por leyes de protección del medio ambiente y del transporte como residuo corrosivo. Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.
-----------------------------------	--

Sección 14. Datos sobre la expedición**DOT Clasificación**

DOT Nombre reglamentario	Materia sólida corrosiva, alcalina, inorgánica, n.e.p. (hidróxido sódico, metasilicato sódico)
DOT Class	CLASE 8: Material corrosivo
Palabra de señal	UN3262
Grupo de Envasado	II

TDG Clasificación

TDG Nombre reglamentario	Materia sólida corrosiva, alcalina, inorgánica, n.e.p. (hidróxido sódico, metasilicato sódico)
Clase TDG	CLASE 8: Material corrosivo
PIN/NIP	UN3262
Grupo de Envasado	II

Sección 15. Informaciones reglamentarias

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

Normativas de los EE.UU.

Federal Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Fosfato trisódico
CERCLA: sustancias peligrosas: Fosfato trisódico

Estado Lista de derrames de New Jersey: Fosfato trisódico
New Jersey: Fosfato trisódico
Lista de derrames de Massachusetts: Fosfato trisódico
Massachusetts RTK: Fosfato trisódico
Pennsylvania RTK: Fosfato trisódico

Este producto no contiene químicos reportables de la Proposición 65.

**Información sobre productos
registrados** No aplicable.

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación CLASE D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.
CLASE E: Sólido corrosivo.

Símbolo de WHMIS



**Información sobre productos
registrados** No aplicable.

**Estado de Inventario
Químico** Todos los ingredientes de este producto están listados o exentos del Inventario Americano de Sustancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

**Otras consideraciones
especiales** No disponible.

Versión 1

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 manejo 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 estados, provinciales y municipales.