

CARROLL COMPANY 2900 West Kingsley Road Garland, TX 75041 1-972-278-1304
 TELÉFONOS PARA EMERGENCIAS: Infotrac 24 Horas 1-800-535-5053 1-800-527-5722

Salud 2 Flamabilidad 0 Reactividad 1 PPE 3

SECCIÓN 1 - PRODUCTO

NOMBRE: PORCELAIN & BOWL CLEANER
 Código del producto: 762
 Tipo de producto: Ácido inodoro limpiador desinfectante

Peligro-Salud	Peligro-Fuego	Reactividad	Protección Personal
0 = mínimo	0=no se incendiará	0=ninguna	0=no necesaria
1 = ligeramente peligroso	1=FP>141F	1=ligeramente	1=anteojos
2 = peligroso	2=FP>73F=<141F	2=fuerte	2=anteojos, guantes
3 = seriamente peligroso	3=FP<73F		3=anteojos, guantes, ropa protectora
4 = severamente peligroso	4=BP<95F FP por PMCC		4=anteojos, guantes y respirador

*CDGIS

SECCIÓN 2 - INGREDIENTES PELIGROSOS

Ácido clorhídrico	CAS#7647-01-0	%Peso = 9.60
TLV (TECHO) 5 PPM (en base al gas de CIH)		
N, N-dialquilo (C8-C10)-N, N-Cloruro dimetilamónico	CAS#68424-95-3	%Peso = 0.45
N-alquilo (C12-16)-N, Cloruro N-dimetil-N-bencilamónico	CAS#68424-85-1	%Peso = 0.30
Nonilfenol (ramificado) etoxilado	CAS#127087-87-0	%Peso = 1.00
Agua	CAS#7732-18-5	%Peso = 88.65

SECCIÓN 3 - RIESGOS PARA LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

1. Efectos agudos a la salud Si
2. Efectos crónicos a la salud Si
3. Carcinógeno NO
4. Rutas primarias de entrada:
 - a) Inhalación: El gas y vapor de cloruro de hidrógeno puede dañar el tracto respiratorio y los conductos nasales causando ardor, ahogo, tos, dolores de cabeza, así como daños irreversibles a los mismos.
 - b) Piel y Ojos: En forma líquida y en vapor puede causar irritación severa y quemaduras en la piel y en los ojos. La exposición repetitiva puede causar daños en la piel. En forma líquida o en vapor puede causar irritación severa y quemaduras en los ojos incluyendo la ceguera.
 - c) Ingestión: La ingestión causa irritación a la boca, garganta, esófago, y estómago. Puede ser fatal.
5. Primeros Auxilios:
 - a) Inhalación: Sacar a la persona al aire fresco. Si deja de respirar, dar respiración artificial y obtener atención médica de inmediato.
 - b) Piel: Qúitese la ropa contaminada; enjuague la piel con grandes cantidades de agua, por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste, acuda a su médico.
 - c) Ojos: Enjuagar los ojos con mucha agua, por lo menos por 15 minutos, mientras levanta el párpado superior e inferior y mueve el ojo de un lado a otro. Obtener atención médica de inmediato.
 - d) Ingestión: Dar 3-4 vasos de leche (si no hay, dar agua). NO inducir el vómito; si esto sucede por sí solo, dar líquidos otra vez y obtener atención médica de inmediato.

SECCIÓN 4 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS*

1. Estado físico	Líquido
2. Color	Verde
3. Olor	Menta
4. Solubilidad en agua	Completa
5. Gravedad específica (H2O=1.0)	1.042
6. pH	0.1-0.7
7. Punto de congelación	N/A
8. Temperatura de inflamación	Ninguna (No se inflama)
9. Presión de vapor	N/A

SECCIÓN 5 - PELIGRO DE EXPLOSIÓN Y FUEGO

1. Temperatura de inflamación Ninguna (No se inflama)
2. Medio de extinción N/A
3. Procedimientos especiales de extinción N/A
4. Peligro inusual de fuego y explosión Los bomberos deben observar todas las precauciones que aplican a cualquier fuego donde se almacenan químicos.

SECCIÓN 6 - DATOS DE REACTIVIDAD

1. Estabilidad Estable
2. Condiciones a evitar No se mezcle con los agentes que oxidan o los ácidos fuertes.

SECCIÓN 7 - PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES O FUGAS

1. PELIGRO. MATERIAL CORROSIVO. Puede que los pisos se pongan resbalosos. Se pueden producir vapores corrosivos y tóxicos de cloruro de hidrógeno. Se recomienda usar equipo de protección personal.
2. Si el producto gotea o se derrama: echar agua abundantemente en el área y trapear; eliminar el residuo en la alcantarilla sanitaria.
3. El ácido se puede neutralizar con bicarbonato de sodio.
4. Someterse a las reglas Federales, Estatales y Locales.

SECCIÓN 8 - PROTECCIÓN PERSONAL

1. Utilice este producto en áreas bien ventiladas.
2. Usar anteojos.
3. Usar guantes.
4. Usar anteojos, guantes y ropa protectora

SECCIÓN 9 - PRECAUCIONES ESPECIALES

1. Almacenar los recipientes cerrados herméticamente en posición vertical. Almacenar a temperaturas por debajo de 140° F.
2. No destruir o desgarrar la etiqueta.

SECCIÓN 10 - SECCIÓN 313 NOTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR (SARA)

Este producto contiene los siguientes químicos tóxicos sujetos a los requisitos de informe de la Sección 313 del Acta del Derecho a Saber de la Comunidad y Planeación de Emergencia de 1986 y del 40 CFR 372: Ninguna

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Este producto causa daño severo a la piel u ojos, y/o quemadura con el contacto directo, contacto prolongado o por inhalación, basándose en cierta información de toxicidad animal disponible para productos similares.

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ninguna

SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO O ELIMINACIÓN

1. Ver la SECCIÓN 7 arriba.

SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN DOT DE TRANSPORTACIÓN*

1. Este producto se encuentra en el Grupo Paquete II (Package Group II).
2. Los galones y cantidades menores son clasificados como ARTICULOS DE CONSUMIDOR ORM-D, por lo tanto están exentos de regulaciones.
3. Cantidades mayores SON regulados.
4. Conocimiento de Embarque-Nombre Apropriado de Embarque: UN3264, Líquido Corrosivo, ácido, inorgánico, n.o.s., (Contiene Ácido Hidroclórico), 8, II.

SECCIÓN 15 - OTRA INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Todos los ingredientes aparecen en la Lista de Inventario de TSCA.

SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN

- *Revisión el 1/15/2009 en la Sección 4 y 14.
1. N/A = No aplica
 2. * Sistema de Identificación de Productos Peligrosos (DGIS)
 3. PMCC = Pensky Martin Closed Cup.
 4. La compañía Carroll cree que la información aquí provista es precisa. Los procedimientos que se sugieren se basan en la experiencia y el sentido común y no necesariamente son todas las inclusivas de toda las circunstancias concebibles.