

1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO:.... F-209 LIMPIADOR DE VIDRIOS Conc
TIPO DE PRODUCTOCompuesto líquido de limpieza de vidrio y ventanas
NÚMERO DE PRODUCTO: **F-209-25/F-209-100**
FECHA DE REVISIÓN:.....10 de junio de 2024

COMPAÑÍA: **Tecnología de limpieza de Franklin**
Un camino más completo
Gran Curva, KS 67530
Servicio al Cliente: (800) 810-4829

TELÉFONO DE EMERGENCIA:.. CHEMTREC: (800) 424-9300
Emergencias: (620) 792-1711
Emergencia las 24 horas: (800) 424-9300

2 – IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Las siguientes declaraciones son aplicables a derrames de grandes cantidades de producto (derrames de más de 5 galones) o manejo de bolsas dañadas (deslizamiento completo). La manipulación de bolsas de producto no dañadas en condiciones normales de acuerdo con las instrucciones no presenta ninguna exposición al concentrado, no se requiere EPP.

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA:Irritación de la piel (2) Daño ocular grave (1)
Toxicidad aguda – Oral (4) Líquido inflamable (4)

SÍMBOLOS:.....



PALABRA DE ADVERTENCIA. ¡PELIGRO!

INDICACIÓN DE PELIGROCausa daños oculares graves. Causa irritación de la piel. Dañino
si
Tragado. Líquido combustible.

CONSEJOS DE PRUDENCIA:

PREVENCIÓN Lávese bien las manos después de manipularlas. No coma, beba
ni

fume cuando use este producto.

RESPUESTA:..... **EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar con
abundante agua y jabón Si se produce irritación de la piel,
consulte a un médico. Quítese la ropa contaminada y lávela
antes de volver a usarla. **EN CASO DE CONTACTO CON LOS**
OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios
minutos. Quítese las lentes de contacto si las tiene y es fácil de
hacer: continúe enjuagando. **SI SE REVOLCA:** Enjuague la
boca con abundante agua, si los síntomas persisten, llame
inmediatamente a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o al
médico.

3 – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTE	NÚMERO C.A.S.	CONCENTRACIÓN (p/p%)
Alcoholes grasos etoxilados	Propietario*	Propietario *
Diol	Propietario*	Propietario*
Alcohol	Propietario*	Propietario*

*HMIRA RN 03383205

Fecha de presentación: 2020-08-07

4 – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

RESPIRACIÓN (INHALACIÓN): ... Si la víctima muestra signos de malestar o irritación, retírela a un lugar fresco.

aire. Si los síntomas persisten, busque atención médica inmediata.

REVOLCARSE (INGESTIÓN): ¡NO INDUZCA EL VÓMITO! Beba una gran cantidad de agua o leche. No intente dar líquidos a una persona inconsciente. ¡Reciba atención médica inmediata!

OJOS Enjuague los ojos con una gran cantidad de agua dulce para varios

acta. Si los síntomas persisten, busque atención médica inmediata.

PIEL (DÉRMICA) Enjuague la piel y la ropa con grandes cantidades de agua dulce. Si

La irritación persiste, consulte al médico. Lave la ropa contaminada antes de usarla.

5 – MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

PUNTO ÁLGIDO 171.5F

MEDIOS DE EXTINCIÓN Niebla de agua o rocío fino. Dióxido de carbono, químico seco o alcohol

Espuma resistente.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS Los bomberos que trabajan en zonas donde este

el producto debe estar equipado con un SCBA aprobado y completamente cerrado.

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Ninguno se conoce.

6 – MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS DE DERRAME: Si se produce un derrame de más de 5 galones, use ropa protectora para

Recoja los derrames (se recomiendan botas de goma, delantal, guantes y gafas). Derrame pequeño: limpie con material absorbente. Limpie bien la superficie. Evite la descarga en desagües de aguas pluviales, cursos de agua o en el suelo. Consulte a las autoridades locales.

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS . Según lo recomendado por las autoridades locales, estatales y federales.

7 – MANIPULACIÓN y

ALMACENAMIENTO..... Almacene en un lugar fresco y bien ventilado. Evite el sobrecalentamiento o

congelación.

MANIPULACIÓN En condiciones normales de uso, no se necesita ropa/equipo de protección.

necesario. ¡No coloque este producto en un recipiente sin marcar! ¡Manténgalo alejado de los niños y las mascotas! El material derramado es resbaladizo.

8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Por lo general, no es necesaria en áreas bien ventiladas.

PROTECCION OCULAR: Gafas de seguridad en caso de contacto visual o salpicaduras (en caso de

derrame)

ROPA DE PROTECCIÓN En condiciones normales de uso, de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, no

por lo general, es necesario.

PROTECCIÓN DE MANOS:..... Normalmente no es necesario, use guantes de nitrilo o PVC En caso de derrame

MEDIDAS ADICIONALES Manejo de acuerdo con la buena higiene y seguridad industrial practicar. No coma, beba ni fume mientras manipula el producto.

9 – PROPIEDADES FÍSICAS/QUÍMICAS

APARIENCIA Y OLOR Líquido azul oscuro claro, fragancia de lavanda y menta añadida.

UMBRAL DE OLORES N/A

pH: N/A en concentrado, dilución RTU 7.5-8.0

PUNTO DE FUSIÓN..... N/A

PUNTO DE CONGELACIÓN N/A

PUNTO DE EBULLICIÓN 210 grados F.

RANGO DE PUNTO DE EBULLICIÓN N/A

PUNTO ÁLGIDO..... 171.5 F

TASA DE EVAPORACIÓN..... N/A

INFLAMABILIDAD (sólido/gas) N/A

LÍMITES DE EXPLOSIÓN N/A

PRESIÓN DE VAPOR: N/A

DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): Mayor que 1.

GRAVEDAD ESPECÍFICA: Menos de 1.

SOLUBILIDAD EN AGUA: Completamente soluble.

COEFICIENTE DE PARTICIÓN N/A

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓNN/A

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:N/A

VISCOSIDAD Cuerpo ligero

VOC <3.0 %

10 – ESTABILIDAD y

ESTABILIDAD Estable en condiciones normales.
DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA Este producto no se sabe que polimerice.
INCOMPATIBILIDAD Mezcle de acuerdo con las instrucciones del fabricante. No mezclar con ningún
otros productos químicos.

11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

RUTA(S) DE ENTRADA: Absorción cutánea, contacto con los ojos, inhalación en caso de derrame o ingestión.

Las siguientes declaraciones son aplicables a derrames de grandes cantidades de producto (derrames de más de 5 galones) o manejo de bolsas dañadas (deslizamiento completo). La manipulación de bolsas de producto no dañadas en condiciones normales de acuerdo con las instrucciones no presenta ninguna exposición al concentrado.

CARCINÓGENO CATALOGADO: Ninguno por encima del 0,1%.
CONDICIÓN MÉDICA AGRAVADA: Puede agravar la dermatitis preexistente.
INHALACIÓN: No es una vía probable de exposición debido a la forma del producto.
Mantener una ventilación adecuada en el área de trabajo.
INGESTIÓN: Este material puede causar irritación en el estómago y el esófago.
OJOS Puede causar irritación ocular grave.
PIEL (DÉRMICA) Este producto puede causar irritación o enrojecimiento de la piel.
TOXICIDAD AGUDA* (ORAL) >1800 mg/kg
TOXICIDAD AGUDA* (DÉRMICA) >2000 mg/kg
TOXICIDAD AGUDA* (INHALACIÓN) >20.000 ppm V (gas), >20 mg/l (vapor), >5 mg/l (Polvo)

*Determinado utilizando la fórmula de aditividad para mezclas (GHS Purple Book, 3.1.3.6)

12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

DESTINO AMBIENTAL Y DISTRIBUCIÓN: N/A

13 – CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS. Según lo recomendado por las autoridades locales, estatales y federales.

14 – INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO No regulado por D.O.T.
CLASE DE PELIGRO Ninguno
Número UN/No: Ninguno
GRUPO DE EMBALAJE ninguno

15 - NORMATIVA

Estado de la notificación: excluidos de	Todos los ingredientes de este producto están enumerados o
	Listado en el Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de EE. UU.
Estado de la notificación: Sustancias	Todos los ingredientes de este producto cumplen con las Nuevas
	Requisitos de notificación en virtud de la Ley Canadiense de Protección del Medio Ambiente
California Prop. 65 el Estado de	Este producto no contiene ningún producto químico conocido por
	California para causar cáncer, defectos congénitos o cualquier daño reproductivo.

16 – OTRA INFORMACIÓN

	USO NORMAL	EN CASO DE DERRAME
SALUD DE LA NFPA	0	1
INFLAMABILIDAD DE LA NFPA	0	1
REACTIVIDAD DE LA NFPA	0	0
NFPA OTROS	Ninguno	Ninguno

ADICIONAL La información contenida en esta FDS se basa en los datos disponibles para nosotros de fuentes que creemos que son confiables. No se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la exactitud de estos datos o los resultados obtenidos de la confianza en estos datos. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por lesiones causadas por el uso de este producto. Tenga seguridad: lea esta información de seguridad del producto y pásela a todas las personas que puedan estar expuestas a este producto. La ley federal lo requiere. Este producto y/o todos sus componentes están incluidos o exentos del Inventario de Sustancias Químicas de la TSCA.

FECHA DE REVISIÓN:.....10 de junio de 2024