

विजिन्सी.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Whirlpool Corporation 2000 N. M-63 Benton Harbor, MI 49022 1-800-643-0961 (EE. UU.) 1-888-253-2668 (CANADÁ) (Para consultas y emergencias) 1-800-424-9300 o 1-703-527-3887 (CHEMTREC) Preparado por: Laboratorio

·		
NOMBRE DEL	Limpiador para desechos affresh®	
PRODUCTO:	W10509526; W10921680	
NÚMERO DEL		
PRODUCTO:		
NÚMERO DE CAS:	NO APLICA, EL PRODUCTO ES UNA COMBINACIÓN	
USO DEL	Composición de limpieza de desechos en el	
PRODUCTO:	fregadero	

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Clasificación de riesgo físico: Clasificación de riesgo para la salud:

Ninguna Toxicidad grave: no clasificada Irritación de la piel: Categoría 2

Irritación de la piel: Categoría 2
Irritación de los ojos: Categoría 2

Rótulo:

Símbolo: Signo de exclamación Palabra indicadora: Advertencia

Declaración de riesgos: Causa irritación a la piel. Causa irritación de los ojos.

Declaración de precaución: Evite tocar la tableta directamente. No permita que entre en contacto con la piel ni los ojos. Lávese minuciosamente las manos después de manipularla. Si entra en contacto con los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Sáquese los lentes de contactos, si los usa y son fáciles de sacar. Siga enjuagando. Si la irritación ocular persiste: Pida asistencia médica.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

COMPONENTE	NRO. CAS	% CONCENTRACIÓN
Bicarbonato de sodio	144-55-8	40 – 50
Ácido cítrico	77-92-9	30 – 40
Lauril éter sulfato sódico	151-21-3	5 – 9
Glucono delta-lactona	90-80-2	2 – 7
Glicolato sódico de	9063-38-1	2 – 7
almidón		
Percarbonato de sodio	15630-89-4	2 – 5
Acetato de sodio	127-09-3	0.5 – 2
Estearato de magnesio	557-04-0	0.5 – 0.95
fragancia	patentado [†]	0.5 – 0.95

† Los ingredientes con fragancia pueden incluir los que se encuentran en http://www.ifraorg.org

NOTA: Todos los componentes se mencionan aquí.

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Vías de ingreso incluyen: ojos, piel, ingesta e inhalación.

Contacto con los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Sáquese los lentes de contactos, si los usa y son fáciles de sacar. Siga enjuagando. Si la irritación ocular persiste: Pida asistencia médica.

Contacto con la piel: Enjuáguese con agua durante 15 minutos: Si hay irritación, solicite atención médica. Sáquese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.

Ingesta: Beba grandes cantidades de agua. No induzca el vómito. Si el paciente se siente mal, solicite atención médica.

Inhalación: Salga al aire libre. Si le resulta difícil respirar, solicite atención médica.

Efectos retardados: Ninguno conocido.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios para extinguir incendios: Aspersor de agua, químicos en seco para todo uso, CO₂

Componentes peligrosos de combustión: La descomposición térmica puede producir monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos de sulfuro.

Procedimientos especiales para apagar incendios:

Al combatir incendios químicos es necesario usar equipo de respiración autónoma y ropa de protección adecuada.

SECCIÓN 6: MEDIDAS ANTE ESCAPES ACCIDENTALES

Precauciones personales: Dependiendo del alcance del escape, considere solicitar ayuda de bomberos o personal de emergencias con equipo de protección personal adecuado para la limpieza.

No coma, beba o fume mientras realiza la limpieza. Proteja piel y ojos de la exposición accidental durante la limpieza. Use ropa de protección, gafas de seguridad y guantes. Utilice una mascarilla contra el polvo si hay polvo o partículas finas en suspensión. Asegúrese de que exista una adecuada ventilación. Evite todas las fuentes de encendido, las superficies calientes y las llamas.

Precauciones ambientales: Evite que los derrames entren en los drenajes pluviales o que drenen en el suelo.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Elimine todas las fuentes de encendido. Para grandes derrames, recoja con la pala y lleve a un contenedor de desechos con tapa (es decir, tambor de fibra forrado en plástico) y deseche en una instalación de desechos adecuada en conformidad con las leyes y regulaciones actuales aplicables. Para pequeños derrames, con una escoba barra hasta un contenedor de desechos adecuado. Todas las áreas del derrame deben limpiarse con agua y secarse para garantizar que no queden residuos.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para manejo seguro: Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto prolongado reiterado con la piel y respirar polvo. Lávese minuciosamente las manos después de manipularla.

Condiciones para almacenamiento seguro, incluidas incompatibilidades: Almacene lejos de las fuentes de incendio y en un área fría equipada con un sistema automático de goteo. Asegúrese de que exista una adecuada ventilación. Almacene a una temperatura ambiente controlada, 0 - 40 °C. Se recomienda ambientes con humedad inferior al 40% para mantener la viabilidad del producto. No almacene cerca de bases fuertes.

SECCIÓN 8: CONTROL DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Descripción: Al igual que con cualquier compuesto químico se debe tener cuidado con la manipulación para reducir la posibilidad de formación de polvo o derrames. Evite la formación de polvo. Evite tocar la tableta directamente. Siempre debe seguir buenas prácticas de higiene personal. Lávese las manos minuciosamente después de manipular este producto.

Protección de la piel: Si se producirá un contacto prolongado o reiterado con la piel, deberá utilizar guantes de neopreno. Siempre debe seguir buenas prácticas de higiene personal. Lávese las manos minuciosamente después de manipular este producto.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido

Apariencia: Tableta blanca
Olor: Cítrico/limón
Gravedad específica: No disponible
Presión de vapor: No disponible
Presión de vapor: No disponible
Índice de evaporación: No disponible
Punto de ebullición: No disponible

Punto de congelamiento/derretimiento No disponible

pH: 5-9

Viscosidad: No es aplicable (Not applicable)

Solubilidad: Soluble en agua LogKow: No disponible

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad general: Este producto es estable en condiciones normales. Mantenga alejado de la luz

directa del sol.

Materiales incompatibles: Evite el contacto con materiales oxidantes fuertes.

Evite el contacto con ácidos fuertes y bases fuertes.

Evite el contacto con metales reactivos (por ejemplo: sodio, calcio, zinc, etc.)

Polimerización peligrosa: No

Descomposición peligrosa: La descomposición térmica puede producir monóxido de carbono, dióxido de

carbono y óxidos de sulfuro.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad grave:

Prueba	Resultados	Bases
Oral LD50 (rat) mg/kg	No clasificada	Basado en ingredientes
Dermal LD50 (conejo) mg/kg	No clasificada	Basado en ingredientes
Inhalación LD50 mg/L (polvo)	No clasificada	Basado en ingredientes
Irritación de la piel	Irritante: categoría 2	Basado en ingredientes
Irritación de los ojos	Irritante: categoría 2B	Basado en ingredientes

Este producto está determinado a tener un LD50 Oral, índice de >2,000mg/kg basado en las cantidades de ingredientes individuales de la composición como un todo según cálculos descritos en la Ley de *Químicos de consumo y regulaciones de contenedores, 2001* de *Productos peligrosos* Sección 36 subsección 1.

Contacto con los ojos: Evite el contacto con los ojos. El contacto directo puede provocar irritación ocular.

Contacto con la piel: El contacto directo prolongado o reiterado puede provocar irritación de la piel.

Ingesta: Si se ingieren grandes cantidades puede provocar una irritación intestinal leve.

Inhalación: Si se inhalan grandes cantidades de polvo puede causar irritación del tracto respiratorio.

Toxicidad crónica:

Ninguno conocido. Ninguno de los ingredientes está mencionado en IARC, NTP, OSHA o ACGIH como cancerígeno.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto no contiene blanqueador con cloro, boratos, fosfatos o EDTA.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Ningún componente de este producto está clasificado como desecho peligroso.

Limpiador para desechos affresh™ Número de MSDS: 23014

Su desecho se debe realizar en conformidad con las regulaciones locales, estatales, provinciales y nacionales. No vierta en ningún curso de agua o el suelo.

SECCIÓN 14: TRANSPORTE

D.O.T. Información de envío: No regulado como material peligroso para transporte bajo 49 CFR

D.O.T. Clase de riesgo:Sin riesgos **Clasificación de la ONU:**No regulado

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULATORIA

Este material o todos sus componentes están incluidos en el Inventario de sustancias químicas existentes bajo la Ley de Control de sustancias tóxicas (TSCA). Este material o todos sus componentes se incluyen en la Lista de sustancias domésticas canadienses (DSL).

Clasificación de riesgo 302/304 Título SARA:

Clasificación de riesgo 311/312 Título SARA:

No aplica.

Sustancia extremadamente tóxica 313 Título SARA

Ninguno.

CALIFORNIA Prop 65 Ninguno.

Sistema de clasificación canadiense:

Clasificación de WHMIS: D2B

SECCIÓN 16: INFORMACIÓN ADICIONAL

Calificaciones HMIS

Salud – 1 Inflamabilidad – 0 Riesgos físicos – 0 PPE – X

Fecha de emisión: 31 de agosto de 2016

Reemplaza: 28 de julio de 2016

Versión: 3.0

AVISO PARA EL LECTOR: La información contenida en esta Hoja de datos de seguridad se proporciona conforme al más leal saber de Whirlpool Corporation de su precisión. No se establecen garantías, expresas o implícitas, para la continuidad de la precisión o integridad de la esta información. Es responsabilidad del usuario determinar el uso o manejo adecuado del material y seguir las más altas precauciones de seguridad que puedan ser necesarias. Ya que las condiciones de uso no están bajo nuestro control, rechazamos cualquier responsabilidad con relación al manejo seguro de este producto.

FIN DE SDS