

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:



## 1. Identificación

Datos del producto usado en la etiqueta:

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Otros medios de identificación

Sinónimos: No hay datos disponibles

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: Para utilizar como limpiador de grasa y suciedad sin residuos en la superficie limpia

Nombre, dirección y número de teléfono del fabricante, importador, u otra parte responsable

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad: Dirección de ITW

Número de teléfono de emergencia: CHEMTREC: 1-800-424-9300 CANUTEC: 1-613-996-6666

## 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química de conformidad con el párrafo (d) de §1910.1200

Símbolos de Peligro GHS:



Clasificación de GHS: Lesiones oculares graves o irritación ocular categoría 1  
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2

Palabra de advertencia: Peligro

Símbolos de Peligro GHS: Provoca irritación cutánea.  
Provoca lesiones oculares graves.

Indicaciones de precaución:

Precauciones de seguridad: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.  
Utilizar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.

Primeros auxilios:

En caso de contacto con la piel: Lavar con agua y jabón abundantes.  
En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico.  
Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).  
En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

Peligros no clasificados en otra cosa: No hay datos disponibles

## 3. Composición / información sobre los componentes

Componente químico:	Número CAS	% (O rango) de ingrediente
2-propanol-1-butoxy ether	5131-66-8	1 - 5
Sodium metasilicate	6834-92-0	1 - 5
Tetrasodium Ethylenediamine Tetraacetate	64-02-8	0.5 - 1.5

La identidad química específica y / o porcentaje exacto (concentración) de la composición ha sido retenida como secreto comercial.

## 4. Primeros auxilios

Descripción de las medidas necesarias, subdividido de acuerdo a las diferentes vías de exposición, es decir, inhalación, la piel y el contacto visual, y la ingestión:

- Contacto con los ojos:** Enjuague de inmediato los ojos con abundante agua durante al menos 20 minutos, replegando con frecuencia los párpados. Este material corrosivo puede ocasionar daños inmediatos y permanentes Enjuague los ojos con agua durante 20 minutos. Procure atención médica.
- Contacto con la piel:** Lave con agua y jabón bajo una regadera de chorro. Quite la ropa contaminada, lávela de inmediato y deseche los artículos de cuero contaminados. Procure atención médica de inmediato. Lave con agua y jabón. Procure atención médica si aparece o persiste la irritación.
- Inhalación:** Traslade al aire fresco. Si se le dificulta respirar, haga que una persona capacitada administre el oxígeno. Si no respira, administre respiración artificial y haga que una persona capacitada
- Ingestión:** Corrosivo/a. ¡No induzca el vómito! Tome un vaso de agua seguido por leche, si la hay. Procure atención médica de inmediato y entregue al proveedor de atención médica esta MSDS. Si se ingiere, NO induzca el vómito. Déle a la víctima un vaso de agua o leche. Llame al médico o centro de control de venenos de inmediato. Nunca administre nada por la boca a una persona i

**Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados:**

**Principales síntomas y efectos, (agudos):** No hay datos disponibles

**Principales síntomas y efectos, (retardados):** No hay datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

---

<b>Indicación de alguna atención médica inmediata y tratamiento especial, si es necesario:</b>	No hay información adicional disponible sobre los primeros auxilios
--	---

## 5. Medidas de lucha contra incendios

**Los medios adecuados (y no adecuados) de extinción:**

<b>Los medios adecuados de extinción:</b>	Emplee espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o producto químico en polvo al combatir los incendios. El agua o espuma pueden ocasionar la formación de espuma si el líquido está ard
---	--

<b>Los medios no adecuados de extinción:</b>	No hay datos disponibles
--	--------------------------

**Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla:**

<b>Riesgos de incendio y / o explosión:</b>	El material no se encenderá ni arderá.
---	--

<b>Productos de combustión peligrosos:</b>	Dióxido de carbono, Monóxido de carbono
--	---

<b>Equipos y precauciones para el personal de lucha contra incendios de protección especial :</b>	No arderá; no se dispone de instrucciones especiales. Emplee métodos apropiados para los materiales circundantes.
---	---

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:</b>	La exposición al material derramado puede ser gravemente irritante o tóxica. Siga las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección 8 de este MSDS.
--	---

<b>Métodos y material de contención y de limpieza:</b>	No hay consideraciones especiales de limpieza de derrames. Recoja y deseche con la basura normal.
--	---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para una manipulación segura:

Material tóxico o gravemente irritante. Evite el contacto y evite respirar el material. Emplee sólo en un área bien ventilada. Al igual que con todos los productos químicos, se debe seguir las prácticas de la buena higiene industrial al manejar este material. Evite el contacto con el material, evite respirar el polvo o humos, emplee sólo en un área bien ventilada. Lávese minuciosamente después de manipularlo/a No permita que entre en los ojos, la piel o la ropa Emplee con ventilación adecuada Minimice la generación y acumulación de polvo Los recipientes "vacíos" retienen residuos (líquidos y/o vapores) del producto y pueden ser peligrosos. Quite la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Condiciones de almacenamiento seguro:

No hay requisitos especiales Limite la cantidad del material almacenado. Almacene en un recipiente herméticamente cerrado Almacene en un área fresca y seca Mantenga alejado/a de los alimentos y el agua potable.

#### Materiales a evitar / Incompatibilidad química:

Agentes oxidantes fuertes Ácidos fuertes

## 8. Controles de exposición / protección personal

### Límites:

Componente químico	OSHA PEL	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL
No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

### Controles técnicos apropiados:

Son necesarios la ventilación local por succión, cerraduras de procesos u otros controles de ingeniería al manipular o emplear este producto para evitar la sobreexposición. Deben diseñarse los controles de ingeniería para cumplir con la norma de OSHA específica para el producto químico en 29 CFR 1910. Se requiere la ventilación para mantener la exposición del operario por debajo de los límites publicados de exposición. Emplee cerraduras de procesos, ventilación local por succión u otros controles de ingeniería para mantener los niveles transportados por el aire por debajo de los límites de exposición recomendados Las instalaciones que almacenen o emplean este material deben dotarse de una estación para el lavado de ojos y regadera de seguridad.

### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal:

#### Protección de los ojos:

Use antiparras a prueba de salpicaduras químicas al manipular este producto. Además, use una careta protectora donde es posible que salpiquen líquidos. No use lentillas. Disponga de una estación para el lavado de ojos. Use antiparras y una careta protectora

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

<b>Protección de La piel:</b>	Evite el contacto con este producto. Use guantes protectores, FORMon, protección para la cara y adicional para la piel dependiendo de las condiciones del uso. Inspeccione los guantes en busca de la penetración química y reemplácelos a intervalos regulares. Limpie los equipos de protección minuciosamente después de cada uso. No use guantes de látex de estilo quirúrgico. Lave las manos y otras áreas expuestas con agua y un jabón suave antes de comer, tomar y al dejar el trabajo. Donde es probable que haya contacto, use guantes resistentes a los productos químicos, un traje químico, botas de goma y antiparras de seguridad química además de una careta protectora
<b>Protección respiratoria:</b>	Se deberá usar protección respiratoria al manipular este producto. Use respiradores solamente si la ventilación no puede emplearse para eliminar los síntomas o para reducir la exposición por debajo de los niveles aceptables. Puede necesitarse un respirador con admisión de aire. Siga un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de 29 CFR 1910.134 y ANSI Z88.2 cuando las condiciones del lugar de trabajo ameritan el uso de un respirador. Se necesitará un respirador con admisión de aire.
<b>Otros equipos de protección:</b>	Use antiparras y una careta protectora Donde es probable que haya contacto, use guantes resistentes a los productos químicos, un traje químico, botas de goma y antiparras de seguridad química además de una careta protectora
<b>Condiciones Generales de Higiene:</b>	Al igual que con todos los productos químicos, se debe seguir las prácticas de la buena higiene industrial al manejar este material. Evite el contacto con el material, evite respirar el polvo o humos, emplee sólo en un área bien ventilada. Lávese minuciosamente después de manipularlo/a No permita que entre en los ojos, la piel o la ropa Emplee con ventilación adecuada Minimice la generación y acumulación de polvo Los recipientes "vacíos" retienen residuos (líquidos y/o vapores) del producto y pueden ser peligrosos. Quite la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Aspecto (estado físico, color, etc.):**

<b>Aspecto (estado físico):</b>	No hay datos disponibles
<b>Color:</b>	No hay datos disponibles
<b>Olor:</b>	No hay datos disponibles
<b>Umbral de olor:</b>	No hay datos disponibles
<b>pH:</b>	No hay datos disponibles
<b>Punto de fusión / punto de congelación:</b>	No hay datos disponibles
<b>Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:</b>	100
<b>Punto de Ignición:</b>	No hay datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

Tasa De Evaporación:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles
Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión:	
Límites superior de inflamabilidad / explosión:	No hay datos disponibles
Límites inferior de inflamabilidad / explosión:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	No se ha determinado
Solubilidad (es):	No hay datos disponibles
Coefficiente de partición: n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Viscosidad:	No hay datos disponibles

## 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	No hay datos disponibles
Estabilidad química:	Estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No hay datos disponibles
Condiciones que deben evitarse:	Ninguno/a conocido/a.
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes Ácidos fuertes

## 11. Información Toxicológica

Rutas posibles de exposición (inhalación, ingestión, contacto con piel y ojos):	Inhalación, Ingestión, Contacto con la piel, Contacto con los ojos
Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas;:	No hay datos disponibles

**Efectos retardados e inmediatos y los efectos también crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo:**

**Inmediato (grave) Efectos sobre la salud por vía de exposición:**

Inhalación Irritación:	Puede ser corrosivo/a para las vías respiratorias, ocasionando irritación grave y daños a los tejidos. Ligeramente irritante para las vías respiratorias.
Contacto con la piel:	Corrosivo/a para los tejidos de la piel. Puede ocasionar quemaduras químicas. Puede ocasionar irritación de la piel.
Absorción por la Piel Ingestión Irritación:	No hay peligro de absorción en el uso industrial normal.
Contacto con los ojos:	Corrosivo/a para los tejidos de los ojos. Puede ocasionar irritación, lagrimeo y

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

<b>Ingestión Irritación:</b>	quemaduras graves que pueden conducir rápidamente a lesión permanente, incluso la ceguera. La sustancia ocasiona irritación grave. Puede ocasionar lesión permanente del ojo.
<b>Ingestión Toxicidad:</b>	Corrosivo/a a los tejidos. Puede ocasionar daños graves y permanentes a la boca, garganta y el estómago. La aspiración puede conducir a daños pulmonares. Dañino/a si se ingiere. Puede ocasionar envenenamiento sistémico.
<b>Largo Plazo (Crónica) Efectos sobre la salud:</b>	
<b>Carcinogenicidad:</b>	No se ha demostrado que ninguna de las sustancias ocasionen cáncer en estudios a largo plazo realizados en animales. No es un carcinógeno según NTP, IARC, ni OSHA.
<b>Toxicidad para la reproducción:</b>	No hay datos disponibles para indicar que el producto o algún componente presente a más del 0,1% pueda ocasionar defectos de nacimiento.
<b>Mutagenicidad en células germinales:</b>	No hay datos disponibles para indicar que el producto o algún componente presente a más del 0,1% es mutagénico o genotóxico.
<b>Inhalación:</b>	Tras una exposición prolongada y/o repetida, puede ser corrosivo para las vías respiratorias causando...
<b>Contacto con la piel:</b>	Con el contacto prolongado o repetido, corrosivo/a para los tejidos de la piel. Puede ocasionar quemaduras químicas.
<b>Absorción por la Piel:</b>	Con la exposición prolongada o repetida, no representa un peligro con el uso industrial normal.

## Medidas numéricas de toxicidad (por ejemplo, estimaciones de toxicidad aguda)

### Componente Toxicología de datos

Componente químico	DL50 Oral	Dérmica LD50	Inhalación LC50
Sodium metasilicate	LD50 oral Rata 1153 mg/kg		

### Ha sido clasificado el producto químico como carcinógeno por NTP, IARC o OSHA?

Nombre químico	OSHA Carcinogénico	IARC Carcinogénico	NTP Carcinogénico
No hay datos disponibles	N	N	N

## 12. Información ecológica

<b>Ecotoxicidad (acuática y terrestre, donde esté disponible):</b>	No se espera que este material sea dañino a la ecología.
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	No hay datos disponibles
<b>Potencial de bioacumulación:</b>	No hay datos
<b>Movilidad en el suelo:</b>	No hay datos disponibles
<b>Otros efectos adversos (como peligrosos para la capa de ozono):</b>	No hay datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

## Ecotoxicidad

Componente químico	Toxicidad para las crustáceas CE50	Toxicidad para las algas CE50r	Toxicidad para los peces CL50
No hay datos disponibles			

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

Descripción de los residuos e información sobre su manipulación y métodos de eliminación, incluida la eliminación de los recipientes contaminados.

**Residuos Descripción para gastado** El material usado o desechado no es peligroso de acuerdo con los reglamentos ambientales.  
**Producto:**  
**Métodos de tratamiento de residuos:** Desechar en un vertedero. Su eliminación es probable que no esté regulada.

## 14. Información relativa al transporte

**14.1 Número ONU:** No hay datos disponibles  
**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** No regulado  
**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:** No hay datos disponibles  
**14.4 Grupo embalaje:** No hay datos disponibles

El remitente es responsable de seguir todas las regulaciones aplicables. La clasificación de transporte proporcionada se basa en el embalaje original de ITW Evercoat, que es adecuado sólo para el transporte doméstico por suelo.

## 15. Información reglamentaria

Regulación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

**TSCA:** Todos los componentes están en la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

### Componentes Regulados:

Componente químico	Número CAS	CERCLA	SARA EHS	SARA 313	California Prop 65
Sodium hydroxide	1310-73-2	N	N	Y	N

## 16. Otras informaciones, incluyendo la fecha de preparación o última revisión

**Fecha de revisión:** 08-19-2016  
**Número de revisión:** 2



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre de producto: SPECIAL CLEANER 55 GAL

Datos del producto usado en la etiqueta: 713-55

Fecha de revisión: 08-19-2016

Reemplaza:

---

**Renuncia:** AVISO: La información incluida en este documento se cree eran correctos en la fecha de emisión de fuentes, las cuales se cree que es precisa y fiable. Dado que no es posible anticipar todas las circunstancias de uso, se recomienda a los destinatarios confirmar, por adelantado la necesidad de que la información sea actual, aplicable y adecuada a sus circunstancias