

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Esta hoja de datos puede usarse para cumplir la normativa de comunicación de riesgos OSHA 29 CFR 1910.1200. Consulte la normativa para conocer cualquier requisito específico.

CORIUM INDUSTRIAL CHEMICALS
MAGNA INDUSTRIAL CO. LIMITED

18/F., GUARDIAN HOUSE,
32 OI KWAN ROAD, WANCHAI,
HONG KONG

TEL.: (852) 2577 5187

FAX: (852) 2577 3190



NFPA rating

IDENTIFICACIÓN (como figura en la etiqueta y lista) CORIUM 603	ÚLTIMA REVISIÓN: 3 de diciembre de 2007
---	--

SECCIÓN I - INGREDIENTES PELIGROSOS E INFORMACIÓN IDENTIFICATORIA

<i>Ingredientes peligrosos</i> (Identificación química específica: denominación común)	<i>NRO. CAS</i>	<i>ACGIH TLV</i>	<i>Otros límites recomendados</i>
Diclorofluoretano	1717-00-6	1000 ppm	-
1,1,1,2-tetrafluoroetano	124-38-9	1000 ppm	-
Alcohol metílico	67-56-1	200 ppm	-

SECCIÓN II- PROPIEDADES FÍSICAS

<i>Punto de ebullición</i>	32 °C	<i>Peso específico (H₂O = 1)</i>	~0,70
<i>Presión de vapor (a 25 °C, mmHg)</i>	N/C	<i>Punto de fusión</i>	N/C
<i>Densidad relativa de vapor (aire = 1)</i>	>1	<i>Tasa de evaporación (éter = 1)</i>	> 1

Solubilidad en agua Insoluble.

Aspecto y olor Líquido incoloro con olor a solvente de éter.

SECCIÓN III - PELIGRO DE EXPLOSIÓN E INCENDIO

<i>Punto de inflamación (método usado)</i>	<i>Límites de inflamabilidad</i>	<i>LEL</i>	<i>UEL</i>
Ninguna.	N/C	-	-

Materiales de extinción

Sustancias secas, dióxido de carbono, espuma y arena.

Procedimientos especiales para combatir el fuego

Los bomberos deben usar equipos autorizados de respiración autónoma. Si se utiliza agua es recomendable usar vaporizadores. Se puede utilizar agua para enfriar recipientes cerrados a fin de evitar la acumulación de presión y la posible autoignición o explosión a altas temperaturas.

Peligros inusuales de explosión e incendio

A altas temperaturas (superiores a 50 °C) el envase puede sufrir fugas, romperse o explotar.

SECCIÓN IV - INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD

<i>Estabilidad</i>	<i>Situaciones que deben evitarse</i>
Estable.	Almacenarlo a temperaturas superiores a 50 °C.
<i>Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)</i>	
Ninguna.	

Productos peligrosos de la descomposición:

A fuego directo: Dióxido y monóxido de carbono.

Peligro de polimerización	Situaciones que deben evitarse
No ocurre.	Ninguna.

SECCIÓN V - INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS PARA LA SALUD

Valor límite umbral (TLV)

Ver sección I, ingredientes peligrosos.

Efectos de la exposición excesiva

No se encuentra disponible información sobre dosis letales.

Inhalación: La inhalación de los vapores puede irritar las vías respiratorias.

Una alta concentración de los vapores puede ocasionar pulmonía química.

Piel: Puede ocasionar irritación, sequedad y cuarteo.

Ojos: Ocasiona irritación.

Ingestión: Puede ocasionar irritación buco-estomacal, sed, náuseas, vómitos, diarrea, y posibles colapsos si se ingieren grandes cantidades.

La aspiración a través del vómito puede ocasionar neumonitis química.

Procedimientos de urgencia y primeros auxilios

Ojos: Enjuague los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos.

Solicite asistencia médica de inmediato.

Contacto con la piel: Lave minuciosamente la zona afectada con agua y jabón.

Inhalación: Salga al aire libre.

En caso de ingesta: Solicite asistencia médica de inmediato.

SECCIÓN VI - PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN Y USO

Medidas a tomar en caso de fugas o derrames

Quite todas las posibles fuentes de ignición. Ventile el ambiente y quite el producto usando un material absorbente inerte.

Método de eliminación de desechos

No quemar. Deseche el producto de acuerdo a lo establecido por las leyes y reglamentaciones locales y nacionales.

Precauciones de manipulación y almacenamiento

Mantenga cerrados los envases. Evite el contacto con la piel, ojos y vestimentas. Lave sus manos cuidadosamente luego de manipular el producto. Lave sus ropas antes de volver a usarlas. Mantenga el producto lejos de cualquier producto alimentario. No haga orificios al envase ni lo queme.

Otras precauciones

No deje el producto al alcance de los niños.

SECCIÓN VII - MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Protección respiratoria (especificar tipo)

Evite respirar el vapor o la suspensión en el aire. Use un respirador en espacios cerrados.

Ventilación	Extractor de aire	Especial
	Necesario en espacios cerrados.	N/C
	Mecánica (genérica)	Otros
	N/C	N/C

Guantes protectores

Guantes de goma o plástico
resistentes a sustancias químicas.

Protección Ocular

Gafas protectoras.

Otro equipo o vestimenta de protección

No es necesaria para el uso normal.

Prácticas de trabajo e higiene

N/C

Notas

Transporte: Nro. UN 1950, IMDG clase 2, IATA clase 2.2.

Creemos que las afirmaciones, la información técnica y las recomendaciones detalladas en este documento son confiables. No obstante, esta información se proporciona sin mediar ningún tipo de garantía, por lo que no asumimos ninguna responsabilidad por pérdidas o daños directos o indirectos ocasionados por el uso de esta información.
