

Hoja de datos de seguridad

De conformidad con 1907/2006/CE (REACH),
1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Fecha de impresión: 16.06.2015

Revisión: 16.06.2015

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LAS SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA/EMPRESA

1.1	Identificador de producto	Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD
	Identificador de producto GHS	Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD
	Denominación química	Mezcla (óxido de aluminio blanco)
	Nombre comercial	Ver identificador de producto
	N.º CAS	1344-28-1.
	N.º EINECS	No aplicable
	N.º de registro REACH	01-2119529248-35-0043
1.2	Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados	
	Aplicación de la sustancia/mezcla	Componente de productos
1.3	Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad	
	Razón social	Washington Mills
	Dirección:	1801 Buffalo Avenue Niagara Falls, NY 14302
	Teléfono	1-800-828-1666
	E-mail (persona responsable)	info@washingtonmills.com
	Información de la compañía en el registro REACH	
	Identificación de la compañía	WASHINGTON MILLS ELECTRO MINERALS LTD. MOSLEY ROAD, TRAFFORD PARK
	Dirección	MANCHESTER M17 1NR, UNITED KINGDOM
	Código postal/localización	0044 (0)161 848 0271
	Teléfono	0044 (0)161 872 2974
	Fax	
	Obtener más información:	
	Teléfono	+ 0044 (0)161 873 5512
	E-mail (experto)	clive.wood@washingtonmills.co.uk
1.4	Número de teléfono de emergencia – ChemTel	
		(800)255-3924 (EE. UU./Canadá), 813-248-0585 (internacional)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

2.1	Clasificación de la sustancia o mezcla	
2.1.1	Clasificación según Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)	
		La siguiente Declaración de Riesgos es aplicable únicamente con arreglo a la normativa OSHA en los Estados Unidos. Estas declaraciones no son aplicables para el Reglamento 1272/2008 (CE), (CLP) de la UE: H351
	Pictograma(s) sobre riesgos	 GHS08 peligro para la salud
	Carc. 2 H351:	Posible carcinógeno.
		Este producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento CLP.
2.1.2	Clasificación según la Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE – No aplicable.	
	Información sobre riesgos particulares para humanos y para el entorno:	
		El producto debe ser etiquetado debido al procedimiento de cálculo de la normativa general de clasificación de preparados de la UE en su versión válida más reciente.
	Sistema de clasificación:	
		La clasificación se realiza según las últimas adiciones de las listas de la UE, y se amplía con datos de la empresa y de la literatura técnica.
		La clasificación cumple las últimas ediciones de las listas internacionales de sustancias, y está complementada con información procedente de la literatura técnica y con información proporcionada por la compañía.
2.2	Elementos del etiquetado	
2.2.1	Elementos del etiquetado según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)	
		Las siguientes clasificaciones solo son aplicables a la normativa OSHA de EE. UU., no al reglamento específico CLP: H351.

Hoja de datos de seguridad

Fecha de impresión: 16.06.2015

De conformidad con 1907/2006/CE (REACH),
1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 16.06.2015

Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD (ver página 1)

Este producto no cuenta con una clasificación según el Reglamento CLP.

Pictograma(s) sobre riesgos



No aplicable dentro de la UE; aplicable únicamente en Norteamérica.

Palabras de advertencia
ATENCIÓN

No aplicable dentro de la UE; aplicable únicamente en Norteamérica.

Componentes del etiquetado que determinan peligros: dióxido de titanio

Declaraciones de riesgos

La siguiente Declaración de Riesgos es aplicable únicamente con arreglo a la normativa OSHA en los Estados Unidos. Estas declaraciones no son aplicables para el Reglamento 1272/2008 (CE), (CLP) de la UE: H351
H351: Posible carcinógeno.

Declaraciones de precaución

Aplicable solo en los Estados Unidos (EE. UU.)
P281: Usar equipo de protección personal según sea necesario.
P202: No manejar sin antes leer y comprender todas las precauciones de seguridad.
P308 + P313: En caso de exposición o duda: Consulte/acuda a su médico.

Descripción de riesgo:

Símbolos del WHMIS:



D2A - Material muy tóxico que causa otros efectos tóxicos

Valoración NFPA (escala 0-4)



Salud = 0
Fuego = 0
Reactividad = 0

Valoración HMIS (escala 0-4)



Salud = *0
Fuego = 0
Reactividad = 0

Sustancias peligrosas para la salud a largo plazo según el HMIS

13463-67-7. Dióxido de titanio

2.3

Otros riesgos

Resultados de la evaluación PBT y mPmB

PBT: No aplicable.
mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

3.1 Sustancias

n.º CAS Descripción
1344-28-1 óxido de aluminio

Componentes peligrosos:

Componentes peligrosos	% m/m	N.º CAS	N.º CE	N.º registro REACH	Pictogramas de riesgos/declaraciones de riesgo
Dióxido de titanio	<1	13463-67-7.	236-675-5.	N/A	3,6/2 H351

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general:

No se requieren medidas especiales.

Tras inhalación:

Proporcionar aire fresco; consultar al médico en caso de molestias.

Tras contacto cutáneo:

Retirar las partículas sueltas de la piel con un cepillo. Lavar con agua y jabón. Si se produce una irritación cutánea, consultar a un médico.

Tras contacto ocular:

En caso de llevar lentes de contacto, retirarlas. Aclarar los ojos abiertos con agua corriente durante varios minutos. Si los síntomas continúan, consultar a un médico.

Tras ingestión:

Aclarar la boca y beber abundante agua. No inducir el vómito; pedir ayuda médica de inmediato.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retrasados

Efecto ligeramente irritante en los ojos.

Hoja de datos de seguridad

Fecha de impresión: 16.06.2015

De conformidad con 1907/2006/CE (REACH),
1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 16.06.2015

Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD (ver página 1)

Peligros	No hay más información relevante disponible.
4.3 Atención médica inmediata y tratamientos especiales necesarios	No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 5: MEDIDAS ANTIINCENDIOS

5.1 Medios de extinción	
Medios de extinción adecuados	Usar métodos de extinción de incendios adecuados para las condiciones del entorno.
Medios de extinción no adecuados	No se consideraron otras opciones.
5.2 Riesgos especiales debidos a la sustancia o mezcla	No hay más información relevante disponible.
5.3 Consejos para bomberos	Usar dispositivo de respiración autónomo de protección. Usar traje protector completo.
Información adicional	No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Usar dispositivo de respiración protector contra los efectos de vapores/polvo/aerosol. Usar equipamiento de protección. No permitir el acceso a personas no protegidas. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar la formación del polvo.
6.2 Precauciones medioambientales	No permitir que entre en desagües/agua superficial o subterránea.
6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza	Recoger de forma mecánica. Eliminar los materiales contaminados como desechos según el punto 13.
6.4 Referencias a otras secciones	Ver sección 7 para consultar información sobre manejo seguro. Ver sección 8 para consultar información sobre el equipo de protección personal. Ver sección 13 para consultar información sobre eliminación de residuos.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones de manejo seguro	Usar solo en áreas bien ventiladas. Cualquier depósito de polvo inevitable debe retirarse con regularidad. Evitar la formación del polvo. No limpiar en seco objetos y suelos cubiertos de polvo. Lavar a fondo con agua abundante.
Información sobre protección contra incendios y explosiones	No se requieren medidas especiales.
7.2 Condiciones seguras de almacenamiento, incluidas incompatibilidades:	
Requisitos para almacenes y receptáculos:	No hay requisitos especiales.
Información sobre almacenamiento en una sala común:	Almacenar lejos de agentes oxidantes. Almacenar lejos de productos alimenticios. No almacenar con ácidos.
Más información sobre condiciones de almacenamiento:	No se consideraron otras opciones.
7.3 Usos finales específicos	No hay más información relevante disponible.

Hoja de datos de seguridad

Fecha de impresión: 16.06.2015

De conformidad con 1907/2006/CE (REACH),
1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 16.06.2015

Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD (ver página 1)

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Información adicional sobre el diseño de las instalaciones técnicas: No hay datos adicionales; ver punto 7.

8.1 Parámetros de control

Ingredientes con valores límites que requieren control en el lugar de trabajo:

Óxido de aluminio	1344-28-1.	Límites de Exposición Permitidos (PEL) (EE. UU.)	Valor a largo plazo: 15*; 15** mg/m ³ *Total polvo; ** Fracción respirable
		Límites de Exposición Recomendados (REL) (EE. UU.)	Valor a largo plazo: 10* 5** mg/m ³ Como Al *Total polvo **Respirable/piro polvo/humos de soldadura
		Valores umbrales límite (TLV) (EE. UU.)	Valor a largo plazo: 1* mg/m ³ como Al; *como fracción respirable
		Nivel de exposición (Canadá)	Valor a largo plazo: 1,0 mg/m ³ respirable, como Al
		Valor de exposición (Canadá)	Valor a largo plazo: 10 mg/m ³ total polvo
Dióxido de titanio	13463-67-7.	Límites de Exposición Permitidos (PEL) (EE. UU.)	Valor a largo plazo: 15* mg/m ³ *total polvo
		Límites de Exposición Recomendados (REL) (EE. UU.)	Ver aplicación de guía de bolsillo. A
		Valores umbrales límite (TLV) (EE. UU.)	Valor a largo plazo: 10 mg/m ³ retirado del NIC
		Nivel de exposición (Canadá)	Valor a largo plazo: 10* 3** mg/m ³ *total polvo; **fracción respirable; IARC 2B
		Valor de exposición (Canadá)	Valor a largo plazo: 10 mg/m ³ total polvo

DNEL No hay más información relevante disponible.

PNEC No hay más información relevante disponible.

Información adicional: Se utilizaron como base las listas válidas durante la elaboración.

8.2 Controles de exposición

Equipo de protección personal

Medidas de protección e higiene generales:

8.2	8.2 Controles de exposición	
8.2.2	Equipo de protección personal:	
	Medidas de protección e higiene generales:	Al manejar productos químicos deben seguirse las medidas de precaución habituales. Mantener alejado de productos alimentarios, bebidas y comida. Lavarse las manos antes de cada descanso y al finalizar el trabajo. Evitar el contacto con los ojos. No inhalar el polvo/humo/vapores Evitar contacto cercano o prolongado con la piel.
	Protección respiratoria	No es necesaria en condiciones de uso normales. En caso de vertido, se recomienda usar protección respiratoria. Utilice un dispositivo de respiración protector cuando haya altas concentraciones.
	Protección ocular	Utilice gafas de seguridad.
	Protección de las manos	Usar guantes protectores.

Hoja de datos de seguridad

Fecha de impresión: 16.06.2015

De conformidad con 1907/2006/CE (REACH),
1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 16.06.2015

Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD (ver página 1)

Protección corporal	No es necesaria en condiciones de uso normales. Puede necesitarse protección en caso de vertido.
Medidas de gestión de los riesgos	No hay más información relevante disponible. Información adicional en la sección 7.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Polvo	Color	Según las especificaciones del producto
Olor	Característico	Umbral de olor (ppm)	No disponible
Punto de fusión (°C) / Punto de congelación (°C)	2050 °C (3812 °F)	Punto de ebullición/rango de ebullición (°C)	No disponible
Punto de inflamabilidad (°C)	No hay datos	Rango de explosividad	No disponible
Temperatura de autoignición (°C)	No disponible	Temperatura de descomposición (°C)	No disponible
Propiedades explosivas	No se consideraron otras opciones.	Propiedades oxidantes	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible	Ph (valor)	No disponible
Tasa de evaporación	N/A	Presión de vapor (mm Hg)	No disponible
Densidad de vapor (Aire=1)	N/A	Densidad (g/ml)	3,88 g/cm ³
Solubilidad (agua)	Insoluble	Solubilidad (otros)	No disponible
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No disponible	Viscosidad (mPa.s)	No disponible

9.2 Otros datos Contenido orgánico volátil (COV) – No disponible.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

10.2 Estabilidad química

Descomposición termal / condiciones a evitar: No se descompone si se usa según las especificaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Reacciona con ácidos fuertes y sustancias alcalinas.
Reacciona con agentes oxidantes fuertes.

10.4 Condiciones a evitar No hay más información relevante disponible.

10.5 Materiales incompatibles No hay más información relevante disponible.

10.6 Productos peligrosos de la descomposición Posible en trazas

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Valores LD/LC50 relevantes para la clasificación:

13463-67-7 dióxido de titanio

Oral	LD50	> 20000 mg/kg (rata)
Cutáneo	LD50	> 10000 mg/kg (conejo)
Inhalatorio	LC50/4 h	> 6,82 mg/l (rata)

Efecto irritante primario:

En la piel: No tiene efecto irritante en la piel

En los ojos: Efecto ligeramente irritante en los ojos.

Sensibilización: No se conocen efectos sensibilizadores.

Información toxicológica adicional: La sustancia no está sujeta a clasificación según la versión más reciente de las listas de la UE. Si se utiliza y maneja

Hoja de datos de seguridad

Fecha de impresión: 16.06.2015 De conformidad con 1907/2006/CE (REACH), 1272/2008/CE (CLP) y US GHS Revisión: 16.06.2015

Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD (ver página 1)

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):	según las especificaciones, el producto no tiene efectos nocivos, según nuestra experiencia y la información de que disponemos. Según las clasificaciones de la IARC, no las clasificaciones CLP. Carcinógeno 2B
--	--

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad	No hay datos
Toxicidad acuática:	No hay más información relevante disponible.
12.2 Persistencia y degradabilidad	Producto inorgánico, no se puede eliminar del agua mediante procesos biológicos de limpieza.
12.3 Potencial bioacumulativo	No se acumula en organismos.
12.4 Movilidad en el suelo	No hay más información relevante disponible.
Información ecológica adicional:	
Notas generales:	No peligroso para el agua por lo general.
12.5 Resultados de evaluaciones PBT y mPmB	PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.
12.6 Otros efectos adversos	No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de tratamiento de residuos	
Recomendaciones:	Se pueden eliminar pequeñas cantidades con los residuos domésticos. Contacte con empresas de procesamiento de residuos para obtener información sobre reciclaje. El usuario del material tiene la responsabilidad de eliminar el material sin utilizar, los residuos y los envases de conformidad con todas las leyes locales, estatales y federales pertinentes en materia de tratamiento, almacenamiento y eliminación de residuos peligrosos y no peligrosos. Los materiales residuales deberán tratarse como peligrosos.
Embalaje sin limpiar:	
Recomendación:	Debe desecharse siguiendo la normativa oficial.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Transporte terrestre (ADR/RID) (c)(d)		Transporte terrestre (en los EE. UU) (b)(d)	
Número ONU	Ninguno	Número ONU	Ninguno
Nombre de envío adecuado	No clasificado como peligroso para el transporte.	Nombre de envío adecuado	No clasificado como peligroso para el transporte.
Clases de riesgos de transporte	Ninguno	Clases de riesgos de transporte	Ninguno
Grupo de embalaje	Ninguno	Grupo de embalaje	Ninguno
Etiquetado de riesgos	Ninguno	Etiquetado de riesgos	Ninguno
Riesgos ambientales	Ninguno	Riesgos ambientales	Ninguno
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno	Precauciones especiales para el usuario	Ninguno
Transporte marítimo (IMDG) (c)		Transporte aéreo (ICAO/IATA) (c) (d)	
Número ONU	Ninguno	Número ONU	Ninguno
Nombre de envío adecuado	No clasificado como peligroso para el transporte.	Nombre de envío adecuado	No clasificado como peligroso para el transporte.
Clases de riesgos de transporte	Ninguno	Clases de riesgos de transporte	Ninguno

Hoja de datos de seguridad

Fecha de impresión: 16.06.2015

De conformidad con 1907/2006/CE (REACH),
1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 16.06.2015

Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD (ver página 1)

Grupo de embalaje	Ninguno	Grupo de embalaje	Ninguno
Contaminantes marinos	Ninguno	Contaminantes marinos	Ninguno
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno	Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

(b)- El distintivo ORM-D puede ser aplicable dentro de los EE. UU. para paquetes de menos de 30 kg.
(c)- Consultar con el transportista.
(d)- Comprobar la normativa correspondiente para Disposiciones Especiales.

Transporte a granel según el anexo II de MARPOL73/78 y el código CIQ

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA

15.1 Normativa sobre seguridad, salud y medio ambiente/Legislación específica para la sustancia o mezclas EE. UU.

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA)

Sección 355 (sustancias extremadamente peligrosas) No consta ninguno de los ingredientes.

Sección 313 (lista específica de sustancias químicas tóxicas) La sustancia consta en la lista.

TSCA (Ley de Control de las Sustancias Tóxicas) La sustancia consta en la lista.

Proposición 65 (California):

Productos químicos cancerígenos: 13463-67-7 dióxido de titanio

Productos químicos que causan toxicidad reproductiva en mujeres: La sustancia no consta en la lista.

Productos químicos que causan toxicidad reproductiva en hombres: La sustancia no consta en la lista.

Productos químicos que causan toxicidad en el desarrollo: La sustancia no consta en la lista.

Categorías de carcinógenos

EPA (Agencia de Protección Medioambiental) No consta ninguno de los ingredientes.

IARC (Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer) 13463-67-7 dióxido de titanio 2B

TLV (valor umbral límite establecido por la ACGIH). 1344-28-1 óxido de aluminio A4
13463-67-7 dióxido de titanio A4

MAK (Concentración Máxima en el Lugar de Trabajo de Alemania) 1344-28-1 óxido de aluminio 2
13463-67-7 dióxido de titanio 3A

NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Laboral) 13463-67-7 dióxido de titanio

Canadá

Lista de Sustancias Domésticas de Canadá (DSL) La sustancia consta en la lista.

Lista canadiense de ingredientes que se deben identificar (límite 0,1 %) La sustancia no consta en la lista.

Lista canadiense de ingredientes que se deben identificar (límite 1%) La sustancia consta en la lista.

Otras leyes, limitaciones y normativas prohibitivas

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo del Reglamentos de Productos Controlados y la hoja de datos de seguridad contiene toda la información exigida por dicha normativa.

Sustancias muy preocupantes (SVHC) según el artículo 57 del Reglamento REACH. La sustancia no consta en la lista.

15.2 Evaluación de seguridad química

No se ha llevado a cabo una Evaluación de Seguridad Química.

Hoja de datos de seguridad

Fecha de impresión: 16.06.2015

De conformidad con 1907/2006/CE (REACH),
1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 16.06.2015

Duralum Special White - AB, BP, RF, SK, S2, LAP/F, REF, VLD (ver página 1)

SECCIÓN 16: OTROS DATOS

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. No obstante, esto no constituye una garantía sobre ninguna característica específica del producto ni crea una relación contractual válida desde el punto de vista legal.

Información adicional:

- La acumulación de partículas de polvo transportadas por vía aérea puede originar riesgos sanitarios y de seguridad. El uso de buenas prácticas industriales mitigará ese riesgo.
- Los riesgos para la salud debidos a la inhalación de partículas de polvo puede variar en función de la concentración de partículas, la duración de la exposición, el número de exposiciones y el tipo de partículas inhaladas. Por favor, lea las secciones 2, 4, 6, 7 y 8 de la hoja de datos de seguridad para comprender los posibles riesgos. Utilice equipo de protección personal y siga los procedimientos de almacenamiento y manejo para mantener la seguridad en el lugar de trabajo.
- En casos raros, el polvo combustible puede crear un posible peligro de explosión al transportarse por vía aérea. Este peligro suele asociarse con polvo orgánico, como productos alimentarios y carbón, pero también podría ocurrir con productos minerales. Aunque la mayoría de nuestros productos se considerarían no combustibles, a la hora de determinar la necesidad de mitigar el posible riesgo, se deberá tener en cuenta el entorno aéreo general. Consulte con expertos oficiales cuando sea necesario para poder determinar cualquier posible riesgo. Por favor, lea la hoja de datos de seguridad para obtener información específica sobre estos riesgos y contacte con nosotros si tiene cualquier duda. Apreciamos que siga haciendo negocios con nosotros.

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

DOT: Departamento de Transportes de los EE. UU.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes

ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstract Service (división de la Sociedad Química Americana)

NFPA: Asociación Nacional de Protección contra el Fuego (EE. UU.)

HMIS: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (EE. UU.)

LC50: Concentración letal, 50 %

LD50: Dosis letal, 50 %

WHMIS: Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Ámbito Laboral (Canadá)

DNEL: Nivel sin efectos derivados (REACH)

PNEC: Concentración prevista sin efecto (REACH)

Carc. 2: Carcinogenicidad, categoría de peligro 2

Fuentes

Hoja de datos de seguridad elaborada por:

ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

N.º gratuito para Norteamérica 1-888-255-3924 Internacional +01 813-248-0573

Página web: www.chemtelinc.com