

Hoja de Datos de Seguridad



Sección 1: Identificación de la sustancia/Mezcla de la Compañía/Empresa

1.1 Identificador del Producto

Nombre del Producto • AFC Filler Compound

1.2 Usos identificados relevantes de la sustancia o mezcla y usos no recomendados

Uso(s) identificado(s) relevante(s) • Excluya la humedad y mejore la resistencia de soporte mecánico

1.3 Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Fabricante • AFL Telecommunications
170 Ridgeview Circle
Duncan, SC 29334
United States
www.aflglobal.com

Teléfono (General) • 1-864-433-0333

1.4 Número telefónico para emergencias

Fabricante • 1-800-424-9300 - CHEMTREC

Sección 2: Identificación de Riesgos

EU/EEC

De acuerdo a: Normativa (EC) Núm. 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [modificada por 453/2010]

De acuerdo a: Directiva de la U.E. 67/548/EEC (DSD) o 1999/45/EC (DPD)

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

CLP • Irritación de la piel 2 - H315
Irritación de los ojos 2 - H319

DSD/DPD • Irritante (Xi)
R36/38

2.2 Elementos de la Etiqueta

CLP

ADVERTENCIA



Declaraciones de Riesgo • H315 - Provoca irritación cutánea.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Declaraciones Preventivas

Prevención • P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

- Respuesta** • P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
 P362 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
 P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 P305+P351+P338 - 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.
 P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

DSD/DPD

Frases sobre Riesgo • R36/38 - Irritante para los ojos y la piel.

Frases sobre Seguridad • S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

2.3 Otros Riesgos

- CLP** • Según Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP) este material es considerado peligroso.
- DSD/DPD** • De acuerdo a la Directiva Europea 1999/45/EC esta preparación es considerada peligrosa.

Estados Unidos (EE.UU.)

De acuerdo a: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

- OSHA 2012 HCS** • Irritación de la piel 2
 Irritación de los ojos 2

2.2 Elementos de la Etiqueta

OSHA 2012 HCS

ADVERTENCIA

Indicaciones de peligro • Provoca irritación cutánea.
 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

- prevención** • Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- respuesta** • EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 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.
 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

2.3 Otros Riesgos

- OSHA 2012 HCS** • Bajo Reglamento de los Estados Unidos (29 CFR 1910.1200 - Comunicación de Riesgos), este producto es considerado peligroso.

Canadá

De acuerdo a: WHMIS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

WHMIS • Otros efectos tóxicos - D2B

2.2 Elementos de la Etiqueta

WHMIS



• Otros efectos tóxicos - D2B

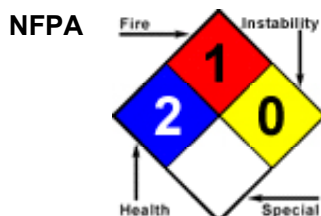
2.3 Otros Riesgos

WHMIS

• En Canadá, este producto es considerado como Peligroso de acuerdo con el Sistema de información de materiales peligrosos en el lugar de trabajo (WHMIS).

2.4 Otra Información

• Este producto no se considera inflamable ni combustible pero se quemará si es encendido. Puede causar irritación de los ojos y la piel. Si se calienta, los vapores pueden causar irritación de las vías respiratorias y efectos en el sistema nervioso central.



Vea la sección 12 para la Información Ecológica.

Sección 3 – Composición/Información de los Ingredientes

3.1 Sustancias

• El material no cumple con el criterio de una sustancia.

3.2 Mezclas

Composición					
Nombre Químico	Identificadores	%	LD50/LC50	Clasificaciones de acuerdo a Regulaciones/Directiva	Comentarios
Aluminum oxide	CAS:1344-28-1 Número EC:215-691-6	30% TO 60%	NDD	EU DSD/DPD: Faltan datos EU CLP: Faltan datos OSHA HCS 2012: Faltan datos	No hay datos disponibles
Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	CAS:64742-52-5 Número EC:265-155-0	40% TO 70%	NDD	EU DSD/DPD: Anexo I Carc. Cat. 2; R45 EU CLP: Anexo VI Carcinogenicidad 1B; H350 OSHA HCS 2012: Irritación cutánea. 2	Contiene menos del 3% de DMSO - la clasificación como carcinógeno no es aplicable

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica.

Sección 4 - Medidas de Primeros Auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Inhalación**
- Salga al aire fresco. Si la víctima está inconsciente o lesionada gravemente, verifique que las vías respiratorias estén despejadas, que haya respiración y pulso. Realice reanimación cardiopulmonar si no hay pulso ni respiración. Consulte con un médico.
- Piel**
- Lave la piel con agua y jabón. Consulte a un médico si la irritación persiste.
- Ojo**
- Lave los ojos con bastante agua o solución salina. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
- Ingestión**
- Si es ingerido, diluya bebiendo grandes cantidades de agua. Nunca le proporcione nada por la boca a una persona convulsionando o inconsciente. No provocar el vómito. Consulte con un médico.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos

- Consulte la Sección 11 - Información toxicológica.

4.3 Indicación de cualquier atención médica y tratamiento especial necesarios

- Notas para el doctor**
- Todos los tratamientos deben basarse en las señales y síntomas de malestar observados en el paciente. Debe considerarse la posibilidad de que pudo haber ocurrido una sobreexposición a materiales distintos al producto.

Vea la sección 2 Efectos Potenciales en la Salud.

Sección 5 – Medidas de Combate de Incendios

5.1 Medios de Extinción

- Medios de Extinción Apropriados**
- Utilice agentes extintores de químico seco, rociado (niebla) de agua, espuma o dióxido de carbono. Utilice el rociado de agua para minimizar los vapores y enfriar los recipientes expuestos al calor o llama. Si es posible, traslade los recipientes que no están dañados, lejos del calor o llama. Los chorros de agua fuertes, cuando se dirigen dentro del líquido en llamas, causarán producción de espuma y dispersión del material en llamas.
- Medios de Extinción No Apropriados**
- No hay datos disponible.

5.2 Riesgos especiales provenientes de la sustancia o mezcla

- Riesgos de Incendio y Explosión Inusuales**
- No es un peligro de explosión. Aunque no se considera "inflamable" o "combustible" según lo definido por OSHA o DOT, el material se quemará si es encendido.
- Productos de Combustión Peligrosos**
- Puede incluir y no se limita a: óxidos de carbono.

5.3 Aviso para los bomberos

- Los bomberos deben utilizar aparato de respiración autónomo de presión positiva aprobado por NIOSH y ropa protectora de cobertura total cuando sea apropiado.

Sección 6 – Medidas en Caso de Liberación Accidental

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimientos de emergencia

- Precauciones Personales**
- Tome las precauciones apropiadas para minimizar la exposición, usando para ello el equipo de protección personal apropiado.
- Procedimientos de Emergencia**
- ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas, chispas o llamas en el área de peligro).

6.2 Precauciones medioambientales

- Evite que se derrame en corrientes de agua y drenajes.

6.3 Métodos y material para la contención y la limpieza

Medidas de Contención/Limpieza

- Los derrames podrían ser resbalosos y potencialmente peligrosos para el personal o equipos móviles debido a la reducción de tracción. Detener la fuga si puede hacerlo sin riesgo. PEQUEÑOS DERRAMES: Recoja con arena u otro material absorbente no combustible y coloque en contenedores para su posterior eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

- Consulte la Sección 8 - Controles de exposición/protección personal y la Sección 13 - Consideraciones al desechar.

Sección 7 – Manipulación y Almacenaje

7.1 Precauciones para la manipulación segura

Manipulación

- Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evite generar nieblas o vapores. Los derrames podrían ser resbalosos y potencialmente peligrosos para el personal o equipos móviles debido a la reducción de tracción.

7.2 Condiciones para el almacenaje seguro, incluyendo incompatibilidades

Almacenaje

- Mantenga los contenedores cerrados cuando no se estén usando. Almacene lejos del calor, chispas, llamas, oxidantes, y otras sustancias incompatibles. Los envases vacíos podrían contener producto residual. No corte ni suelde sobre los envases.
- Inhibidor de corrosión.

Materiales Incompatibles o Fuentes de Ignición

7.3 Uso(s) final(es) específico(s)

- Consulte la Sección 1.2 - Usos identificados relevantes.

Sección 8 – Control de Exposición/Protección Personal

8.1 Parámetros de control

Límites de Exposición/Directrices					
	Resultados	ACGIH	Canadá Ontario	Canadá Quebec	OSHA
Aluminum oxide (1344-28-1)	TWAs	1 mg/m ³ TWA (respirable fraction) <i>as Aluminum insoluble compounds</i>	1 mg/m ³ TWA (respirable) <i>as Aluminum insoluble compounds</i>	10 mg/m ³ TWAEV (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica, total dust, as Al)	15 mg/m ³ TWA (total dust); 5 mg/m ³ TWA (respirable fraction)

8.2 Controles de Exposición

Medidas/Controles de Ingeniería

- Use sólo con una ventilación adecuada para mantener las exposiciones (niveles de polvo suspendido en el aire, humos, vapores, etc.) por debajo de los límites de exposición recomendados.

Equipo de Protección Personal

Pictogramas

- 

Respiratorio

- Se espera que ninguno sea necesario bajo las condiciones normales de uso. En caso de ventilación insuficiente, lleve equipo respiratorio conveniente.

Ojo/Rostro

- Utilice gafas protectoras para evitar el contacto con los ojos.

Piel/Cuerpo

- Utilice guantes impermeables para evitar el contacto directo con la piel.

Consideraciones Generales de Higiene Industrial

- Minimice la inhalación de los vapores y niebla del aceite. Quítese la ropa contaminada con grasa; lave o limpie en seco antes de reutilizarla. Quítese los zapatos contaminados con grasa y limpie y seque detalladamente antes de reutilizarlos.

Limpie detalladamente la piel después del contacto, antes de los descansos y comidas, y al final del período de trabajo. La grasa se remueve fácilmente de la piel con limpiadores para manos sin agua y luego lave detalladamente con jabón y agua.

Controles de Exposición Medioambientales

- Siga las mejores prácticas para la gestión del sitio y eliminación de residuos.

Clave para las abreviaturas

ACGIH = Conferencia Americana de Higiene Industrial Gubernamental

TWAEV = Valor de la exposición media ponderada en el tiempo

NIOSH = Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional

TWA = Los promedios de tiempo ponderado se basan en 8 h / día, las exposiciones 40h/week

OSHA = Administración de Seguridad y Salud

Sección 9 – Propiedades Físicas y Químicas

9.1 Información sobre las Propiedades Físicas y Químicas

Descripción del Material			
Forma Física	Líquido	Apariencia/Descripción	Grasa de color café claro con arenilla y olor ligero.
Color	Café claro.	Olor	Olor ligero.
Sabor	No hay datos disponible.	Tipo de Partículas	Irrelevante
Tamaño de Partículas	Irrelevante	Tipo de Aerosol	Irrelevante
Umbral de Olor	Faltan datos	Propiedades Físicas y Químicas	Grasa de color café claro con arenilla y olor ligero.
Propiedades Generales			
Punto de Ebullición	Faltan datos	Punto de Fusión/Punto de Congelación	Faltan datos
Temperatura de Descomposición	Faltan datos	Punto de Descomposición	Faltan datos
pH	Faltan datos	Gravedad Especifica/Densidad Relativa	= 1.47 Water=1
Densidad	12.2672 lbs/gal	Densidad Aparente	Faltan datos
Solubilidad del Agua	Insignificante	Solubilidad del Solvente	Faltan datos
Viscosidad	Faltan datos	Propiedades Explosivas:	Faltan datos
Propiedades Oxidantes:	Faltan datos		
Volatilidad			
Presión del Vapor	< 0.01 mmHg (torr) @ 20 °C(68 °F)	Densidad del Vapor	Faltan datos
Tasa de Evaporación	Faltan datos	Compuestos Volátiles Orgánicos COV (Peso)	Faltan datos
Compuestos Volátiles Orgánicos COV (Vol.)	Faltan datos	Volátiles (Peso)	Faltan datos
Volátiles (Vol.)	Faltan datos		
Inflamabilidad			
Punto de Ignición	184 °C(363.2 °F)	Límite Superior de Explosividad LSE	Faltan datos
Límite Inferior de Explosividad LIE	Faltan datos	Autoignición	Faltan datos
Tiempo de Combustión	Faltan datos	Altura de la Llama	Faltan datos
Extensión de la Llama	Faltan datos	Distancia de Ignición	Faltan datos
Duración de la Llama	Faltan datos	Temperatura de Descomposición Autoacelerada (TDAA)	Faltan datos
Calor de Combustión (ΔHc)	Faltan datos	Inflamabilidad (sólido, gas):	Faltan datos
Medioambiental			
Vida Media	Faltan datos	Coefficiente de Partición de Octanol/Agua	Faltan datos

Coefficiente de distribución de agua/petróleo	Faltan datos	Factor de Bioacumulación	Faltan datos
Factor de Bioconcentración	Faltan datos	Demanda Bioquímica de Oxígeno DBO, DBO5	Faltan datos
Demanda Química de Oxígeno	Faltan datos	Persistencia	Faltan datos
Degradación	Faltan datos		

9.2 Otra Información

- No se han notado parámetros físicos y químicos adicionales.

Sección 10: Estabilidad y Reactividad

10.1 Reactividad

- No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.2 Estabilidad química

- Estable bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

- No ocurrirá una polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar

- El exceso de calor. Materiales Incompatibles.

10.5 Materiales incompatibles

- Inhibidor de corrosión.

10.5 Productos de descomposición peligrosos

- Puede incluir y no se limita a: óxidos de carbono.

Sección 11 – Información Toxicológica

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Componentes		
Aluminum oxide (30% TO 60%)	1344-28-1	Toxicidad de dosis múltiples: Inhalación-Rata TCLo • 200 mg/m ³ 5 Hour(s) 28 Week(s)-Intermitente; <i>Pulmones, torax o Respiración:El cambio estructural o funcional en la tráquea o los bronquios;</i> <i>Pulmones, torax o Respiración:Edema pulmonar crónica; En relación con los datos crónica:Muerte en el Otro Dosis Múltiple campo de tipo de datos</i>
Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild) (40% TO 70%)	64742-52-5	Irritación: Piel-Conejo • 500 mg • Irritación severa, reversible; Toxicidad aguda: Ingestión/oral-Rata LDLo • >5 g/kg ; Piel-Conejo LDLo • >5 g/kg

Propiedades de GHS	Clasificación
Toxicidad Aguda	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
Corrosión/Irritación cutánea	EU/CLP • Irritación cutáneaCategoría 2 OSHA 2012 HCS • Irritación cutáneaCategoría 2
Daño/Irritación ocular grave	EU/CLP • Irritación OcularCategoría 2 OSHA 2012 HCS • Irritación OcularCategoría 2

Sensibilización cutánea	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
Sensibilización respiratoria	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
Riesgo de Aspiración	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
Mutagenicidad de Células Germinales	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la Reproducción	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
STOT-SE	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación
STOT-RE	EU/CLP • No se cumplen los criterios de clasificación OSHA 2012 HCS • No se cumplen los criterios de clasificación

Ruta(s) de entrada/exposición

- Inhalación, Piel, Ojos, Ingestión

Condiciones Médicas Agravadas por la Exposición

- Erupción cutánea, y, si se calienta excesivamente, asma y enfermedad pulmonar crónica.

Efectos Potenciales sobre la Salud**Inhalación****Agudo (Inmediato)**

- Si se calienta, los vapores pueden causar irritación de las vías respiratorias, dolor de cabeza, náusea y otros efectos en la salud, enumerados a continuación.

Crónico (Tardío)

- No se esperan efectos por exposición crónica.

Piel**Agudo (Inmediato)**

- Puede causar irritación.

Crónico (Tardío)

- Podría ocurrir dermatitis por exposición prolongada o repetida.

Ojo**Agudo (Inmediato)**

- Puede causar irritación.

Crónico (Tardío)

- No se esperan efectos por exposición crónica.

Ingestión**Agudo (Inmediato)**

- Puede causar irritación.

Crónico (Tardío)

- No se esperan efectos por exposición crónica.

Efectos Mutagénicos

- No se esperan efectos mutagénicos.

Efectos Carcinogénicos

- Ninguna información disponible para el producto. De acuerdo con la ACGIH, la alúmina tabular (no fibrosa) (1344-28-1) está clasificada como categoría A4 - No clasificable como carcinógeno para los seres humanos.

Efectos en la Reproducción

- No se esperan efectos reproductivos.

Clave para las abreviaturas

LD = Dosis Letal

SEV = Graves

TC = La concentración tóxica

Sección 12 – Información Ecológica

12.1 Toxicidad

- Ninguna información disponible para el producto.

12.2 Persistencia y Degradabilidad

- Ninguna información disponible para el producto.

12.3 Potencial Bioacumulativo

- Ninguna información disponible para el producto.

12.4 Movilidad en el Suelo

- Ninguna información disponible para el producto.

12.5 Resultados de evaluación PBT y vPvB

- No se han realizado ni las evaluaciones PBT ni vPvB para este material.

12.6 Otros efectos adversos

Efectos Medioambientales Potenciales

- Puede ocasionar efectos adversos de largo plazo en el ambiente acuático.

Sección 13 – Consideraciones sobre la Eliminación

13.1 Métodos de Tratamiento de Residuos

Residuos de Productos

- Reutilice o recicle el material cuando sea posible. El material se puede desechar en un relleno sanitario seguro químicamente. No regulado federalmente en EE. UU. si se desecha "tal como está". De lo contrario, describa las características de acuerdo con las regulaciones aplicables (40 CFR 261 o equivalente estatal en EE. UU.) Todos los desechos que contengan el material deben ser etiquetados apropiadamente. Deseche cualquier residuo de acuerdo con las directrices federales, estatales y locales establecidas, por ejemplo, incinerador de residuos químicos permitido apropiadamente.

Residuos de Embalajes

- Disponer de los contenidos y / o el recipiente conforme a nivel local, regional, nacional y / o las normas internacionales.

Sección 14 – Información de Transporte

	14.1 Número ONU	14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	14.4 Grupo de embalaje	14.5 Peligros para el medioambiente
DOT	NDD	No regulado	NDD	NDD	NDD
TDG	NDD	No regulado	NDD	NDD	NDD
IMO/IMDG	NDD	No regulado	NDD	NDD	NDD
IATA/ICAO	NDD	No regulado	NDD	NDD	NDD

14.6 Precauciones Especiales para el usuario

- No se conocen.

14.7 Transporte a granel de acuerdo al Anexo II de MARPOL 73/78 el Código IBC

- Irrelevante

Sección 15 – Información Regulatoria

15.1 Seguridad, salubridad y regulaciones/legislación medioambiental específicas para la

sustancia o mezcla

Clasificaciones de Riesgo según SARA • Agudo

Estado de Derecho a Saber				
Componente	CAS	MA	NJ	PA
Aluminum oxide	1344-28-1	Sí	Sí	Sí
Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No	No	No

Inventario					
Componente	CAS	Canadá DSL	Canadá NDSL	EINECS de la UE	TSCA
Aluminum oxide	1344-28-1	Sí	No	Sí	Sí
Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	Sí	No	Sí	Sí

Canadá**Trabajo****Canadá - WHMIS – Clasificación de sustancias**

• Aluminum oxide	1344-28-1	Uncontrolled product according to WHMIS classification criteria
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Canadá - WHMIS - Lista de declaración de ingredientes

• Aluminum oxide	1344-28-1	1 %
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Medioambiente**Canadá – CEPA – Lista de sustancias prioritarias**

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Estados Unidos**Trabajo****EE.UU. - OSHA - Gestión de seguridad en los procesos - Productos químicos altamente peligrosos**

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - OSHA - Químicos regulados específicamente

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Medioambiente**EE.UU. - CAA (Ley para el Aire Limpio) - 1990 Contaminantes peligrosos del aire**

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - CERCLA/SARA - Sustancias peligrosas y sus cantidades declarables

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - CERCLA/SARA - Radionúclidos y sus cantidades declarables

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - CERCLA/SARA - Sección 302 - Cantidades declarables de EPCRA para sustancias extremadamente peligrosas

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - CERCLA/SARA - Sección 302 - Sustancias extremadamente peligrosas TPQ

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - CERCLA/SARA - Sección 313 - Informes de emisión

• Aluminum oxide	1344-28-1	1.0 % de minimis concentration (fibrous forms)
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - CERCLA/SARA - Sección 313 – Listado de productos químicos PBT

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Estados Unidos - California**Medioambiente****EE.UU. - California - Propuesta 65 - Lista de carcinógenos**

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - California - Propuesta 65 - Toxicidad en el desarrollo

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - California - Propuesta 65 - Toxicidad reproductiva - Mujeres

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - California - Propuesta 65 - Toxicidad reproductiva - Hombres

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
------------------	-----------	---------------

• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Estados Unidos - Pennsylvania

Trabajo

EE.UU. - Pensilvania - Lista RTK (Derecho a saber) - Lista de Riesgo Ambiental

• Aluminum oxide	1344-28-1	
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EE.UU. - Pensilvania - Lista RTK (Derecho a saber) - Sustancias peligrosas especiales

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Estados Unidos - Rhode Island

Trabajo

EE.UU. - Rhode Island - Lista de Sustancias Peligrosas

• Aluminum oxide	1344-28-1	Toxic
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

Europa

Otra

EU - CLP (1272/2008) - Anexo VI - Tabla 3.2 - Clasificación

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	Carc.Cat.2; R45

EU - CLP (1272/2008) - Anexo VI - Tabla 3.2 - Límites de concentración

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	No mencionado

EU - CLP (1272/2008) - Anexo VI - Tabla 3.2 - Etiquetado

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	T R:45 S:53-45

UE - CLP (1272/2008) - Anexo VI - Tabla 3.2 - Notas - Sustancias y preparaciones

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	L

UE - CLP (1272/2008) - Anexo VI - Tabla 3.2 - Frases de seguridad

• Aluminum oxide	1344-28-1	No mencionado
• Aluminum oxide as Aluminum insoluble compounds		No mencionado
• Hydrotreated heavy naphthenic distillates (petroleum) (Mild)	64742-52-5	S:53-45

15.2 Evaluación de la Seguridad Química

- No se ha llevado a cabo ninguna Evaluación de Seguridad Química.

Sección 16 – Otra Información

- Fecha de Revisión** • 08/June/2015
- Fecha de la Última Revisión** • 21/August/2013
- Fecha de Preparación** • 21/August/2013
- Renuncia/Declaración de Responsabilidad** • LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO SE PROPORCIONA DE BUENA FE COMO BIEN DOCUMENTADA Y VÁLIDA; SIN EMBARGO NO SE PUEDEN DAR GARANTÍAS EXPRESAS NI IMPLÍCITAS.

Clave para las abreviaturas

NDA = No hay datos disponible