

	LC42005 COMPUESTO PARA PULIR	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Página 2 de 3 IMPRESO: 21/8/2023 REVISADO 21/08/2023
---	---------------------------------	---

Punto de inflamación y método: más de 370°F (estimado).

Instrucciones para combatir incendios: A base de agua, no inflamable en estado líquido.

Equipo contra incendios: Use equipo de respiración autónomo y equipo de protección.

Peligros durante la lucha contra incendios: El calor puede producir vapor que puede causar quemaduras.

Sección 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Acción de emergencia: Aísle el área del derrame o fuga inmediatamente.

Puede hacer que el piso se vuelva resbaladizo cuando está mojado. Si el material no se puede recuperar, transfíralo a un contenedor de desechos y deséchelo en el vertedero local, de conformidad con las reglamentaciones locales, estatales y federales. Limpie el material residual con agua.

Sección 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Use guantes protectores si experimenta irritación de la piel. Lavarse las manos antes de comer. Evite respirar polvo producido en uso.

Almacenamiento: Conservar a temperatura ambiente. Evite la congelación y el calor excesivo.

Sección 8 CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

	Número CAS	Número CE	OSHA PEL	TLV ACGIH
Óxido de aluminio, no fibroso	1344-28-1	215-691-6	15 mg/m 3 TWA 10 mg/m 3	TWA

Controles de ingeniería: Proporcione ventilación de escape u otros controles de ingeniería para mantener los niveles de polvo por debajo de los límites de exposición ocupacional. Consulte la sección 2 para conocer las pautas de exposición de los componentes. La ventilación de extracción local es aceptable.

Respirador: Use una máscara contra el polvo certificada por NIOSH o equivalente.

Protección de las manos: Usar guantes.

Protección de los ojos: Se deben usar gafas protectoras en ambientes polvorientos.

Otras recomendaciones: Use ropa protectora como mangas largas. Lavarse las manos después de la manipulación.

Sección 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Densidad.....	aproximadamente 1,5 g/cm3 (25° C / 77° F)
pH.....	9.5 – 10.5 Estado físico.....Líquido, crema espesa
Punto de ebullición.....	aproximadamente 212°F / 100°C Solubilidad en agua.....Dispersable
Punto de congelación.....	aproximadamente 32°F / 0°C Aspecto:.....Pasta blanca
Densidad de vapor (Aire=1).....	No hay datos disponibles Olor.....Ligeramente químico

Sección 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

General: Estable

Materiales incompatibles y condiciones a evitar: Agentes oxidantes fuertes

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Sección 11 INFORMACIÓN DE TOXICOLOGÍA

No hay información disponible sobre toxicidad aguda o crónica por ingestión o inhalación.

No hay ingredientes presentes por encima del 0,1 % que sean cancerígenos según los hallazgos de NTP, IARC u OSHA.

Sección 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Todos los ingredientes son inertes en el medio ambiente o se biodegradan a compuestos no peligrosos.

Sección 13 CONSIDERACIONES DE DESECHO

RCRA 40 CFR 261 Clasificaciones: no clasificado como peligroso.

	LC42005 COMPUESTO PARA PULIR	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Página 3 de 3 IMPRESO: 21/8/2023 REVISADO 21/08/2023
---	---------------------------------	---

Las leyes federales, estatales y locales que rigen la eliminación de materiales pueden diferir. Garantizar el cumplimiento adecuado de la eliminación con las autoridades competentes antes de su eliminación.

Sección 14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

MATERIAL NO PELIGROSO No regulado para transporte bajo US DOT, IATA, ICAO, IMDG, Canadian
Regulaciones TDG, o ADR de la UE.

Sección 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones Federales de EE. UU.: SDS cumple con la Regla de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200.

- CERCLA/Superfund, 40 CFR 117, 302: Ninguno de los químicos es un peligro de CERCLA
- Ley de Reautorización y Superfondo SARA de 1986, Título III, secciones 302, 311, 312 y 313:
- Sección 302: ninguno de los productos químicos son sustancias extremadamente peligrosas (40 CFR 355).
- Sección 311/312: Requisitos de la hoja de datos de seguridad del material (40 CFR 370): según nuestra evaluación de peligros, este producto puede irritar los ojos y la piel.
- Sección 313 – Lista de sustancias químicas tóxicas (40CFR 372): Este producto no contiene sustancias químicas (al nivel del 1 % o mayor) que se encuentran en la lista 313 de sustancias químicas tóxicas.
- Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todas las sustancias están incluidas en la lista TSCA.
- Ley de Conservación y Recuperación de Recursos (RCRA 40 CFR 261) Subparte C y D: Consulte la Sección 13.

REGULACIONES ESTATALES:

- Ninguna sustancia en esta mezcla está listada específicamente por estado individual. Otros datos de salud y seguridad específicos del producto en otras secciones de la SDS también pueden ser aplicables a los requisitos estatales. Para obtener detalles sobre sus requisitos reglamentarios, debe comunicarse con la agencia correspondiente en su estado.
- Proposición 65 de California: ninguno de los ingredientes está en la lista de la Proposición 65
- Canadá WHMIS: No controlado. Todos los componentes de este producto están incluidos en el DSL canadiense (Lista de Sustancias Domésticas)

Secciones 16 OTRA INFORMACIÓN

INFORMACIÓN DE LA ETIQUETA: Para obtener información sobre la etiqueta de envío, consulte la sección 14

Las advertencias de la etiqueta del producto son las siguientes (se indican frases de seguridad y riesgo de CHIP comparables):

[H303] Puede ser nocivo si se ingiere.

[P102] Manténgase fuera del alcance de los niños. [P261] Evite respirar el polvo.

[P262] Evitar el contacto con los ojos o la piel. [P280] Use guantes protectores y protección para los ojos.

FECHAS DE REVISIÓN

21/08/2023

SECCIONES

N / A

REVISADO POR

eb

ABREVIATURAS UTILIZADAS EN ESTE DOCUMENTO: NE – No Establecido, NA – No Aplica, NIF – No Encontrada Información

LISTA ABREVIADA DE REFERENCIAS:

Código de Regulaciones Federales (CFR)

Guía química y estándar de comunicación de peligros de OSHA

Departamento de Trabajo de los Estados Unidos; Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (www.osha.gov)

La Agencia de Protección Ambiental (www.epa.gov)

El Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (GHS)

Gobierno de Canadá: <http://canadagazette.gc.ca/news-e.html>

Hasta donde sabemos, la información contenida en este documento es precisa. Sin embargo, ni Osborn ni ninguna de sus subsidiarias asume responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque en este documento se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existen.