	<p style="text-align: center;">LS51103 COMPUESTO PARA PULIR</p>	<p style="text-align: right;">FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</p> <p style="text-align: right;">Página 1 de 3</p> <p style="text-align: right;">IMPRESO: 2015-01-23 REVISADO: 21/08/2023</p>
---	---	--

### Sección 1 Producto químico e identificación de la compañía

Identificación: Nombre del producto: LS51103

Uso recomendado: Pulido  
 Fabricante: osborn  
 3440 Symmes carretera  
 Hamilton, OH 45015  
 Teléfono: 513-860-3400  
 Teléfono de emergencia: ChemTrec (24 horas) 800-424-9300

### Sección 2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

<p>Clasificación de peligro: Irritante</p> <p>ADVERTENCIA: El polvo puede irritar temporalmente los ojos, la piel y el sistema respiratorio.</p>	<p>Símbolos de peligro:</p> 
--	---

Clasificaciones de peligro:

CLASIFICACIÓN DE PELIGROS DE LA NFPA:	Fuego: (1, mínimo)	Salud: (2, leve)	Reactividad: (1, mínimo)
PELIGROS DEL SGA:	Fuego: (5, mínimo)	Salud: (4, leve)	Reactividad: (5, mínimo)

Calificaciones de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA): Esta información está destinada únicamente para el uso de personas capacitadas en el sistema NFPA.

Frases de peligro:

H316, H320, H335: El polvo producido durante el uso puede causar una leve irritación de la piel, los ojos y las vías respiratorias. tracto.

Frases de precaución:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.  
 P261: Evitar respirar el polvo, puede irritar las vías respiratorias  
 P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Evite la irritación de la piel usando guantes protectores. Si es necesario use protección para los ojos y una máscara contra el polvo.

Resumen de emergencia: El polvo generado durante el uso puede causar irritación temporal en la piel, ojos, nariz, y vías respiratorias. La exposición debe minimizarse.

### Sección 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

NOMBRE QUÍMICO	Número CAS	Número CE	% Rango
Óxido de aluminio, no fibroso	1344-28-1	215-691-6	40-50
Agua	7732-18-5	231-791-2	40-50
Derivados del sebo	Propiedad	Propiedad	10-15

### Sección 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS


General: Qúitese la ropa contaminada.

Inhalación: Si se inhala demasiado polvo, trasládese al aire libre. Busque atención médica si persisten las dificultades para respirar.

los ojos: se Compruebe si hay lentes de contacto y quíteselos. Enjuague los ojos con abundante agua fría. Contacto con puede usar agua. Busque atención médica si se presentan problemas de visión.

Contacto con la piel: Lave la piel contaminada con agua jabonosa. Qúitese la ropa y el calzado contaminados. Lavar ropa y zapatos antes de volver a usarlos.

Ingestión: Enjuagar la boca inmediatamente y beber mucha agua. NO INDUZCA EL VÓMITO a menos que así lo indique el personal médico. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente.  
 No se espera que la ingestión de pequeñas cantidades produzca síntomas. Si se tragan grandes cantidades, obtenga ayuda médica.

	<p style="text-align: center;">LS51103 COMPUESTO PARA PULIR</p>	<p style="text-align: right;">FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</p> <p style="text-align: right;">Página 2 de 3</p> <p style="text-align: right;">IMPRESO: 2015-01-23 REVISADO: 21/08/2023</p>
---	---	--

### Sección 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

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 mientras está mojado. Si el material no se puede recuperar, transfíralo a un contenedor de residuos para su eliminación en el vertedero local, cumpliendo con las reglamentaciones locales, estatales y federales. Limpiar los residuos 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 el 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/m3 TWA 10 mg/m3	TWA

Controles de ingeniería: Proporcione ventilación de escape u otros controles de ingeniería para mantener los niveles de polvo por debajo 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/cm <sup>3</sup> (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 No	Apariencia	Pasta cremosa gris
Densidad de vapor (Aire=1)	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.

	<p>LS51103 COMPUESTO PARA PULIR</p>	<p>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</p> <p>Página 3 de 3</p> <p>IMPRESO: 2015-01-23 REVISADO: 21/08/2023</p>
---	---	---

Las leyes federales, estatales y locales que rigen la eliminación de materiales pueden diferir. Puede desecharse en vertederos locales de conformidad con las autoridades correspondientes.

#### 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 de 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 la 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.

[P271] Use al aire libre o en un área ventilada.

[P280] Use guantes protectores y protección para los ojos, para evitar la irritación de la piel y los ojos.

FECHAS DE REVISIÓN	SECCIONES	REVISADO POR
21/08/2023	N / A	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](http://www.osha.gov))

La Agencia de Protección Ambiental ([www.epa.gov](http://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.