

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA**

Identificador del producto : PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Código del producto : 0893 150 962

**Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y restricciones de uso**

Uso (s) recomendado (s) : Pulimento  
Abrasivo

Restricciones de uso : No aplicable

**Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Nombre del proveedor : Würth Chile Ltda.  
Santiago, Chile

Dirección del proveedor : Coronel Santiago Bueras 1345  
Padre Hurtado

Numero de telefono del proveedor : +56 (02) 2577 2100

Teléfono de emergencia : +56 (02) 2247 3600

Dirección de correo electrónico : prodsafe@wuerth.com

---

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS**

**Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Sensibilización cutánea : Categoría 1

**Elementos de la etiqueta**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P261 Evitar respirar los vapores.  
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
 Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

de trabajo.  
 P280 Usar guantes de protección.

**Intervención:**

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
 P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.  
 P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Clasificación específica: no aplicable  
 Distintivo específico: no aplicable

**Otros peligros**

Ninguno conocido.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Sustancia / mezcla : Mezcla

**Componentes**

Nombre químico	CAS No.	Clasificación	Concentración o rango (% w/w)
Oxido de aluminio	1344-28-1		>= 10 -< 20
Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos	64742-48-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 -< 20
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	64742-55-8		>= 5 -< 10
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	Acute Tox. (Oral) 4; H302 Acute Tox. (Inhalación) 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,036 -< 0,1
2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol	52-51-7	Acute Tox. (Oral) 3; H301 Acute Tox. (Inhalación) 3; H331 Acute Tox. (Cutáneo) 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,025 -< 0,1

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

		Aquatic Chronic 1; H410
--	--	----------------------------

Para la explicación de las abreviaturas vea la sección 16.

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Consejos generales : En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.  
Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.
- Inhalación : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.  
Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- Contacto con la piel : En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con agua en abundancia.  
Quitar la ropa y los zapatos contaminados.  
Consultar un médico.  
Lavar la ropa antes de reutilizarla.  
Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.
- Contacto con los ojos : Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.  
Consultar un médico si los síntomas aparecen.  
Enjuague la boca completamente con agua.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- Protección de quienes brindan los primeros auxilios : El personal de rescate debe poner atención a la autoprotección y al uso del equipo de protección personal recomendado cuando hay posibilidad de exposición (vea la sección 8).
- Notas especiales para un medico tratante : Trate los síntomas y brinde apoyo.

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada  
Espuma resistente a los alcoholes  
Dióxido de carbono (CO2)  
Producto químico seco
- Agentes de extinción inapropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono
- Peligros específicos asociados : La exposición a productos de la combustión puede ser un peligro para la salud.

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Métodos específicos de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.  
 Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados.  
 Retire los contenedores intactos del área de incendio si es seguro hacerlo.  
 Evacuar la zona.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.  
 Utilice equipo de protección personal.

---

**SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL**

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal.  
 Siga los consejos de manejo seguro (vea la sección 7) y las recomendaciones de equipo de protección personal (vea la sección 8).

Precauciones relativas al medio ambiente : No dispersar en el medio ambiente.  
 Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.  
 Impedir la propagación sobre una zona amplia (p. ej. por contención o barreras de aceite).  
 Retener y eliminar el agua contaminada.  
 Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.

Métodos y material de contención y de limpieza : Empape con material absorbente inerte.  
 Para los derrames de grandes cantidades, disponga un método de drenaje u otro método de contención apropiado para evitar que el material se disperse. Si el material contenido puede bombearse, deposite el material recuperado en un contenedor apropiado.  
 Limpie los restos del material derramado con un absorbente adecuado.  
 Es posible que se apliquen normativas locales o nacionales para la liberación y eliminación de este material, y a los materiales y elementos empleados en la limpieza de los escapes.  
 Deberá determinar cuál es la normativa aplicable.  
 Las secciones 13 y 15 de esta hoja de datos de seguridad proporcionan información sobre ciertos requisitos locales o nacionales.

---

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**Manipulación**

Precauciones para una manipulación segura : No poner en contacto con piel ni ropa.  
 Evitar respirar los vapores.

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
 Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

No tragar.  
 Evite el contacto con los ojos.  
 Maneje de acuerdo a las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial, basadas en los resultados de la evaluación sobre exposición en el lugar de trabajo.  
 Evite derrame, desecho y minimice su liberación al medio ambiente.

- Medidas operacionales y técnicas : Vea las medidas de ingeniería en la sección CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.
- Otras precauciones : Utilizar solamente con una buena ventilación.
- Prevención del contacto : Si es probable una exposición a químicos durante el uso típico, proporcione sistemas para lavado de ojos y regaderas de seguridad cerca del área de trabajo.  
 No coma, beba, ni fume durante su utilización.  
 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.  
 Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

- Condiciones para el almacenamiento seguro : Guárdelo en contenedores etiquetados correctamente.  
 Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.
- Sustancias y mezclas incompatibles : No se almacene con los siguientes tipos de productos:  
 Agentes oxidantes fuertes  
 Gases
- Temperatura recomendada de almacenamiento : 15 - 25 °C
- Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : Proteger del frío, calor y luz del sol.

**Usos específicos finales**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**Parámetros de control**

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración máxima permisible	Bases
Oxido de aluminio	1344-28-1	TWA (fracción respirable)	1 mg/m <sup>3</sup> (Aluminio)	ACGIH
Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos	64742-48-9	TWA (fracción inhalable)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
 Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	64742-55-8	TWA (fracción inhalable)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
-------------------------------------------------------------------------	------------	--------------------------	---------------------	-------

**Controles técnicos apropiados** : Asegure una ventilación adecuada, especialmente en zonas confinadas.  
 Minimice las concentraciones de exposición en el lugar de trabajo.

**Protección personal**

Protección de los ojos y cara : Use el siguiente equipo de protección personal:  
 Gafas de seguridad

Protección de la piel : Elija las ropas de seguridad adecuadas con base en los datos de resistencia química y en una evaluación del potencial de exposición local.  
 El contacto con la piel se debe evitar mediante el uso de indumentaria de protección impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo  
 Tiempo de penetración : >= 480 min  
 Espesor del guante : >= 0,45 mm

Observaciones : Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de trabajo. Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Protección respiratoria : Si no hay una ventilación de escape adecuada local o la evaluación de exposición muestra una exposición fuera de los lineamientos recomendados, utilice protección respiratoria.

Filtro tipo : Tipo particulados combinados y gas orgánico/vapor

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto : viscoso  
 Color : blanco  
 Olor : característico

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	7 - 10 (20 °C)
Punto de fusión/ congelación	:	Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	> 100 °C
Punto de inflamación	:	> 100 °C
		Método: ISO 3679
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	No aplicable
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	23 hPa (20 °C)
Densidad de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	1 - 1,1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilidad Hidrosolubilidad	:	inmiscible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad Viscosidad, dinámica	:	5.000 - 11.000 mPa.s ( 20 °C)
Viscosidad, cinemática	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s ( 40 °C)
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Información adicional**

Flamabilidad (líquidos) : Sin datos disponibles  
Tamaño de las partículas : No aplicable

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad : No clasificado como un peligro de reactividad.  
Estabilidad química : Estable en condiciones normales.  
Posibilidad de reacciones peligrosas : Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.  
Condiciones que deben evitarse : Ninguno conocido.  
Materiales incompatibles : Oxidantes  
Productos de descomposición peligrosos : No se conocen productos de descomposición peligrosos.

---

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Información sobre las rutas probables de exposición :  
Inhalación  
Contacto con la piel  
Ingestión  
Contacto con los ojos

**Toxicidad aguda**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:****Oxido de aluminio:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg  
Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 2,3 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares  
Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 4.951 mg/m<sup>3</sup>  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: vapor  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

---



## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo):  $\geq 3.160$  mg/kg  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata):  $> 5.000$  mg/kg  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata):  $> 4$  mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo):  $> 5.000$  mg/kg  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, macho): 450 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 401

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, macho): 0,21 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Directrices de prueba OECD 403

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata):  $> 2.000$  mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 402  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): 193 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 401

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: 0,5001 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Juicio experto

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata): 1.600 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:****Oxido de aluminio:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos:**

Especies : Conejo  
Resultado : Ligera irritación de la piel

Valoración : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Resultado : Irritación de la piel

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Especies : Conejo  
Resultado : Irritación de la piel

**Lesiones o irritación ocular graves**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:****Oxido de aluminio:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita los ojos

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de prueba OECD 405  
Resultado : No irrita los ojos  
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita los ojos

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Especies : Conejo  
Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de prueba OECD 405  
Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

**Sensibilización respiratoria**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:****Oxido de aluminio:**

Tipo de Prueba : Prueba de Draize  
Vías de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de Indias  
Resultado : negativo

Vías de exposición : Inhalación  
Especies : Ratón  
Resultado : negativo

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcános, isoalcános, cíclico, <2% aromáticos:**

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización  
Vías de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de Indias  
Resultado : negativo  
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Tipo de Prueba : Prueba Buehler  
Vías de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de Indias  
Método : Directrices de prueba OECD 406  
Resultado : negativo  
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización  
Vías de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de Indias  
Método : Directrices de prueba OECD 406  
Resultado : positivo

Valoración : Probabilidad o evidencia de la alta tasa de sensibilización de la piel en humanos

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización  
Vías de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de Indias  
Resultado : negativo

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Mutagenicidad en células germinales**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:**

**Oxido de aluminio:**

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo  
Método: Directrices de prueba OECD 476  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares
  
- Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos en eritrocitos en mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de prueba OECD 474  
Resultado: negativo

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcános, isoalcános, cíclico, <2% aromáticos:**

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares
  
- Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos en eritrocitos en mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
Especies: Ratón  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo
  
- Mutagenicidad en células germinales - Valoración : Clasificado con base en el contenido de benceno < 0.1% (Reglamento (EC) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota P)

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames)  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames)  
Método: Directrices de prueba OECD 471  
Resultado: negativo
  
- Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo  
Método: Directrices de prueba OECD 476  
Resultado: negativo
  
- Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosómica in vitro  
Método: Directrices de prueba OECD 473

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
 Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Resultado: positivo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de síntesis de ADN no programada (UDS) con células de hígado de mamífero in vivo  
 Especies: Rata  
 Vía de aplicación: Ingestión  
 Método: Directrices de prueba OECD 486  
 Resultado: negativo

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo  
 Método: Directrices de prueba OECD 471  
 Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo  
 Método: Directrices de prueba OECD 476  
 Resultado: positivo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosómica in vitro  
 Resultado: positivo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de letales dominantes en roedores (células germinales) (in vivo)  
 Especies: Ratón  
 Vía de aplicación: Ingestión  
 Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos en eritrocitos en mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
 Especies: Ratón  
 Vía de aplicación: inhalación (polvo / neblina / humo)  
 Método: Directrices de prueba OECD 474  
 Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de síntesis de ADN no programada (UDS) con células de hígado de mamífero in vivo  
 Especies: Rata  
 Vía de aplicación: Ingestión  
 Método: Directrices de prueba OECD 486  
 Resultado: negativo

**Carcinogenicidad**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:**

**Oxido de aluminio:**

Especies : Rata  
 Vía de aplicación : inhalación (polvo / neblina / humo)  
 Tiempo de exposición : 6- 12 Meses  
 Resultado : negativo  
 Observaciones : Basado en datos de materiales similares

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos:**

Especies : Rata  
 Vía de aplicación : inhalación (vapor)  
 Tiempo de exposición : 105 semanas  
 Resultado : negativo  
 Observaciones : Basado en datos de materiales similares

Carcinogenicidad - Valoración : Clasificado con base en el contenido de benceno < 0.1% (Reglamento (EC) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota P)

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Carcinogenicidad - Valoración : Clasificado con base en el contenido de extracto de DMSO < 3% (Reglamento (EC) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Especies : Rata  
 Vía de aplicación : Ingestión  
 Tiempo de exposición : 104 semanas  
 Resultado : negativo

**Toxicidad para la reproducción**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:**

**Oxido de aluminio:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductiva de una generación  
 Especies: Rata  
 Vía de aplicación: Ingestión  
 Resultado: negativo  
 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
 Especies: Rata  
 Vía de aplicación: Ingestión  
 Resultado: negativo  
 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Prueba de selección de toxicidad reproductiva/del desarrollo  
 Especies: Rata  
 Vía de aplicación: inhalación (vapor)  
 Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
 Especies: Rata  
 Vía de aplicación: inhalación (vapor)

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Resultado: negativo

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Fertilidad / desarrollo embrionario precoz  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: OPPTS 870.3800  
Resultado: negativo

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductiva en dos generaciones  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de prueba OECD 416  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:****2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida**

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:****Oxido de aluminio:**

Valoración : No se observaron efectos significativos a la salud en animales, a concentraciones de 0,2 mg/l/6h/d o menos.

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Valoración : No se observaron efectos significativos a la salud en animales a concentraciones de 100 mg/kg de peso corporal o menos.

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Valoración : No se observaron efectos significativos a la salud en animales a concentraciones de 100 mg/kg de peso corporal o menos.

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Toxicidad por dosis repetidas****Componentes:****Oxido de aluminio:**

Especies : Rata  
NOAEL : 0,07 mg/l  
Vía de aplicación : inhalación (polvo / neblina / humo)  
Tiempo de exposición : 6 Meses

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcenos, isoalcenos, cíclico, <2% aromáticos:**

Especies : Rata  
NOAEL :  $\geq 1.000$  mg/kg  
Vía de aplicación : Ingestión  
Tiempo de exposición : 54 Días  
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Especies : Conejo  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Vía de aplicación : Contacto con la piel  
Tiempo de exposición : 4 Semana  
Método : Directrices de prueba OECD 410  
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

Especies : Rata  
NOAEL :  $> 980$  mg/m<sup>3</sup>  
Vía de aplicación : inhalación (polvo / neblina / humo)  
Tiempo de exposición : 4 Semana  
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Especies : Perro  
NOAEL : 5 mg/kg  
LOAEL : 20 mg/kg  
Vía de aplicación : Ingestión  
Tiempo de exposición : 90 Días  
Método : Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.27.

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Especies : Rata  
NOAEL :  $< 20$  mg/kg  
LOAEL : 20 mg/kg  
Vía de aplicación : Ingestión  
Tiempo de exposición : 13 Semana

**Peligro de aspiración**

No clasificado según la información disponible.



## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Componentes:****Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos:**

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA****Toxicidad****Componentes:****Oxido de aluminio:****Evaluación Ecotoxicológica**

Toxicidad acuática crónica : No es tóxico en caso de solubilidad límite

**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos:**

Toxicidad para peces : LL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 1.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Sustancia de ensayo: Fracción acomodada en agua  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Sustancia de ensayo: Fracción acomodada en agua  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : EL50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 1.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Sustancia de ensayo: Fracción acomodada en agua  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

NOELR ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 1.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Sustancia de ensayo: Fracción acomodada en agua  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOELR: > 1 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : LL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 10.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Sustancia de ensayo: Fracción acomodada en agua  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : NOEC ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100 mg/l  
 Tiempo de exposición: 72 h  
 Sustancia de ensayo: Fracción acomodada en agua  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 10 mg/l  
 Tiempo de exposición: 21 d  
 Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
 Sustancia de ensayo: Fracción acomodada en agua

**1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 0,74 mg/l  
 Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2,24 mg/l  
 Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,1087 mg/l  
 Tiempo de exposición: 24 h  
 EC10 ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,0268 mg/l  
 Tiempo de exposición: 24 h

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

Toxicidad hacia los microorganismos : NOEC: 10,3 mg/l  
 Tiempo de exposición: 3 h  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 209

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,28 mg/l  
 Tiempo de exposición: 33 d  
 Especies: Pimephales promelas (Carpita cabezona)  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 210

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,91 mg/l  
 Tiempo de exposición: 21 d  
 Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Toxicidad para peces : CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): 11 mg/l  
 Tiempo de exposición: 96 h  
 Método: Directrices de prueba OECD 203

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1,4 mg/l  
 Tiempo de exposición: 48 h

**PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,026 mg/l  
 Tiempo de exposición: 72 h  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

EC10 ( Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,013 mg/l  
 Tiempo de exposición: 72 h  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Toxicidad hacia los microorganismos : CE50 (lodos activados): 43 mg/l  
 Tiempo de exposición: 150 min  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 209

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : NOEC: 2,61 mg/l  
 Tiempo de exposición: 28 d  
 Especies: Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)  
 Método: Directrices de prueba OECD 215

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,27 mg/l  
 Tiempo de exposición: 21 d  
 Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
 Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

**Persistencia y degradabilidad**
**Componentes:**
**Hidrocarburos, C10-C13, n-alcenos, isoalcenos, cíclico, <2% aromáticos:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
 Biodegradación: 80 %  
 Tiempo de exposición: 28 d  
 Método: Directrices de prueba OECD 301F  
 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

**Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno:**

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
 Biodegradación: 31 %  
 Tiempo de exposición: 28 d  
 Método: Directrices de prueba OECD 301F

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
 Biodegradación: 20 %  
 Tiempo de exposición: 28 d

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

**Potencial de bioacumulación****Componentes:****1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Bioacumulación : Especies: Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)  
Factor de bioconcentración (BCF): 6,62

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0,7

**2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0,15  
Método: Directrices de prueba OECD 107

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos para el tratamiento de residuos**

Residuos : No elimine el desecho en el alcantarillado.

Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

Envase y embalaje contaminados, y material contaminado : Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.  
Si no se especifica de otra manera: Deséchese como producto no usado.

---

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

**IATA-DGR**

No regulado como mercancía peligrosa

**Código-IMDG**

No regulado como mercancía peligrosa

**Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO**

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

**Regulación nacional****NCh382**

No regulado como mercancía peligrosa

---

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión 2.1      Fecha de revisión: 11/27/2024      Número de HDS: 10855812-00004      Fecha de la última emisión: 06/25/2024  
Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

---

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Regulaciones nacionales

Decreto 190. Sustancias Cancerígenas, Manejo de Residuos Peligrosos. : No aplicable

Decreto 1358 - Establece normas que regulan las medidas de control de precursores y sustancias químicas esenciales. : No aplicable

Resolución 408/16 Exenta, Aprueba Listado de Sustancias Peligrosas para la Salud : No incluido en el listado del Artículo 3, letra a)

#### Otras regulaciones

NCh 2245:2021 Hoja de datos de seguridad para productos químicos – Contenido y orden de las secciones

NCh 2190:2019 Transporte terrestre de mercancías peligrosas - Distintivos para identificación de peligros

NCh 382:2021 Mercancías peligrosas – Clasificación

D.S. 148/03 Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos

D.S. 298/94 Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos

D.S. 594/99 Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo

Decreto 57 Aprueba Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de Sustancias Químicas y Mezclas Peligrosas

Resolución Exenta N°15 de 2023 Aprueba el Listado de Sustancias Peligrosas Afectas a Proceso de Importación

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

---

### SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de revisión : 11/27/2024

formato de fecha : dd.mm.aaaa

#### Texto completo de las Declaraciones-H

H301 : Tóxico en caso de ingestión.  
H302 : Nocivo en caso de ingestión.  
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.  
H312 : Nocivo en contacto con la piel.  
H315 : Provoca irritación cutánea.  
H317 : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  
H318 : Provoca lesiones oculares graves.  
H330 : Mortal si se inhala.  
H331 : Tóxico si se inhala.  
H335 : Puede irritar las vías respiratorias.  
H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos noci-

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Otras informaciones : vos duraderos.

### Información adicional

Referencias : Datos técnicos internos, datos de SDS de materias primas, de resultados de búsqueda del portal de la OECD echem y de la página web de la Agencia Europea de Productos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

### Abreviaturas y acrónimos

Acute Tox. : Toxicidad aguda  
 Aquatic Acute : Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático  
 Aquatic Chronic : Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático  
 Asp. Tox. : Peligro de aspiración  
 Eye Dam. : Lesiones oculares graves  
 Skin Irrit. : Irritación cutánea  
 Skin Sens. : Sensibilización cutánea  
 STOT SE : Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única  
 ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA  
 ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TECI - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG -

## PULIMENTO FINE POLISH PASO#2-1KG

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 06/25/2024
2.1	11/27/2024	10855812-00004	Fecha de la primera emisión: 09/22/2022

---

Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta hasta donde llega nuestro cabal saber y entender a la fecha de su publicación. La información tiene como objeto ser solo una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, desecho y liberación seguros y no deben considerarse como una garantía o especificación de seguridad de ningún tipo. La información proporcionada solo se relaciona con el material específico identificado en la parte superior de esta HDS y puede no ser válida cuando el material de la HDS se use en combinación con algún otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto. Los usuarios del material deberán revisar la información y las recomendaciones en el contexto específico de su manera intencionada de manejar, usar, procesar y almacenar, lo que incluye una evaluación de la idoneidad del material de la HDS en el producto final del usuario, si esto es aplicable.

CL / 1X