

1. NOMBRE QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Formulado / Fabricado por:	Tower Products, Inc. 2703 Freemansburg Avenue Easton, PA 18045
Número de teléfono de información:	1-800-527-8626 or 610-253-6206
Para Derrame químico llamada de emergencia:	CHEMTREC: USA/Canada 1-800-424-9300 Mexico 800-681-9531
Nombre del producto:	ROLLER PASTE (Pasta de limpieza de rodillos premium)
Número CAS:	Mezcla - No establecido

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**CLASIFICACIÓN GHS**

Toxicidad aguda: oral (categoría 5)
Sensibilizador de la piel (categoría 1)
Irritación ocular (categoría 2B)

Elementos de la etiqueta GHS, incluidos los consejos de prudencia y peligro

Pictograma (s) 

Palabra de advertencia ¡ATENCIÓN!

Declaraciones de peligro)
H303: PUEDE SER NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN.
H317: PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL.
H320: CAUSA IRRITACIÓN OCULAR.

Consejos de prudencia)
Prevención:
P101: SI SE NECESITA ASESORAMIENTO MÉDICO, TENGA A LA MANO UN RECIPIENTE O ETIQUETA DE PROTECCIÓN.
P102: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
P264: LAVAR_A FONDO DESPUÉS DE SU MANIPULACIÓN.
P281: USE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL SEGÚN SE REQUIERA.
Respuesta:
P301 + P310: EN CASO DE INGESTIÓN: LLAME INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA O AL MÉDICO.
P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: LAVAR CON AGUA Y JABÓN.
P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: ENJUAGAR CUIDADOSAMENTE CON AGUA DURANTE VARIOS MINUTOS. QUITAR LOS LENTES DE CONTACTO, SI ESTÁ PRESENTE Y ES FÁCIL DE HACER. CONTINUAR ENJUAGANDO.
Almacenamiento:
P403 + P233: CONSERVAR EN LUGAR BIEN VENTILADO. MANTENER EL CONTENEDOR BIEN CERRADO.
Disposición:
P501: ELIMINAR EL CONTENIDO / ENVASE DE ACUERDO CON LAS REGLAMENTACIONES LOCALES / REGIONALES / NACIONALES

Clasificación HMIS

Riesgo para la salud: 1 Inflamabilidad: 0 Riesgo físico: 0 Protección personal: B

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

<u>Componente (s)</u>	<u>Número CAS</u>	<u>* Concentración (peso)</u>
Caolín calcinado	66402-68-4	5-15%
Piedra caliza molida	1317-65-3	2-10%
Trietanolamina	102-71-6	1-5%
Destilados, petróleo hidrotratado ligero	64742-47-8	1-5%
Nafta solvente, aromático ligero de petróleo	64742-95-6	1-5%

* De acuerdo con el párrafo (i) de §1910.1200, los porcentajes químicos exactos (concentración) de la composición se han retenido como secreto comercial.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Vías de exposición: ingestión y piel

Contacto con los ojos: Enjuague con abundante agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediata.

Inhalación: Sacar al aire libre. Obtenga atención médica inmediata.

Ingestión: Obtenga atención médica inmediata. Dar dos vasos de agua e inducir el vómito.

Contacto con la piel: Enjuague el área con grandes cantidades de agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediata.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Use niebla de agua, químico seco, espuma química o dióxido de carbono.

Peligros específicos: Tras la combustión, el producto puede formar monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos. Los envases del producto pueden romperse por la presión del vapor cuando se exponen al calor del fuego.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: Utilice un equipo de respiración autónomo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales y equipo de protección:

Protección respiratoria: Use equipo de aire suministrado o respiradores con cartuchos adecuados aprobados por NIOSH.

Guantes protectores: Guantes impermeables o resistentes a productos químicos (consulte al proveedor de equipos de seguridad).

Protección ocular: Se recomiendan gafas protectoras contra salpicaduras de productos químicos contra el posible contacto con los ojos.

Otra ropa y equipo de protección: Se recomiendan zapatos y delantales de seguridad.

Métodos de limpieza:

Derrames menores: Absorba el material con arcilla molida, vermiculita, arena o material absorbente similar y colóquelo en contenedores para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales y / o estatales.

Derrames mayores: Coloque un dique y contenga el derrame. Elimine las fuentes potenciales de ignición y apague la fuente del derrame si es posible. Retire el líquido mediante aspiración química, material absorbente u otros métodos seguros y aprobados, y colóquelo en recipientes para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales y / o estatales. Enjuague el área con agua para eliminar los residuos y elimine las soluciones enjuagadas como se indicó anteriormente.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Considere la higiene laboral normal. No perforo ni deje caer los contenedores. No reutilice los envases. Manipule con cuidado y evite derrames en el suelo (deslizamiento). Mantenga el material fuera del alcance de los niños. Lavar la ropa contaminada. Lávese bien después de manipularlo.

Almacenamiento: Proteja el recipiente y sus accesorios de daños físicos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**Guía de exposición:**

COMPONENTE	No CAS.	OSHA PEL/TWA	ACGIH TLV/TWA	ACGIH TLV/STEL
Caolín calcinado	66402-68-4	15mg/m3	15mg/m3	
Piedra caliza molida	1317-65-3	15mg/m3	10mg/m3	
Trietanolamina	102-71-6	5mg/m3	5mg/m3	
Destilados, petróleo hidrotratado ligero	64742-47-8	500ppm	200mg/m3	
Nafta solvente, aromático ligero de petróleo	64742-95-6	100ppm		

Potencial significativo de absorción dérmica (piel).

Controles de exposición: Evite las fuentes eléctricas abiertas cerca de las áreas de vapor del producto.

Equipo de protección personal:

Ojos: Se recomiendan gafas protectoras contra salpicaduras de productos químicos.

Piel y cuerpo: Guantes impermeables o resistentes a productos químicos (consulte al proveedor de equipos de seguridad).

Respiratorio: La ventilación en el área de trabajo debe ser suficiente para mantener la atmósfera con un nivel de vapor por debajo del TLV más bajo indicado. Si se exceden los TLV, use un respirador con cartuchos aprobados por NIOSH apropiados o equipo de suministro de aire.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: pasta blanquecina

Estado físico: Pasta.

Olor: Cítrico ligero.

pH: 6 - 8.

Punto de congelación / fusión: > 32 ° F

Punto de ebullición: > 212 ° F

Punto de inflamación: (Método de copa cerrada con etiqueta) > 200 ° F

Limites inflamables:

LEL: N / A

UEL: N / A

Presión de vapor: (mmHg) N / A

Densidad de vapor: (Aire = 1) Más pesado que el aire.

Gravedad específica: (Agua = 1) 1.049166

Solubilidad en agua: Parcial en agua o destilados de petróleo.

Contenido máximo de COV: 0%

% Máximo de COV: 0,05%

Umbral de olor: N / A

Tasa de evaporación: N / A

Densidad relativa: N / A

Coefficiente de partición: N-Octano / Agua: N / A

Temperatura de autoignición: N / A

Temperatura de descomposición: N / A

Viscosidad: Pasta

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: estable

Materiales incompatibles: Ninguno conocido.

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno conocido.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Condiciones a evitar: Ninguna conocida.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**(ATE) PARA MEZCLAR:**

No se han realizado pruebas específicas con este producto. Nuestra evaluación se basa en la información de los ingredientes y la literatura técnica. Los datos de este material se han utilizado para estimar los síntomas y efectos de la exposición.

LD50 oral:

LD50 Oral - $\geq 5,000$ mg / kg

LD50 dérmico:

LD50 cutánea - ≥ 22.000 mg / kg

LC50 por inhalación:

LC50 Inhalación - No hay datos disponibles.

Otra información sobre toxicidad aguda:

Datos no disponibles

Vías de exposición: ingestión y piel

Agudo: La sobreexposición puede provocar irritación de la piel, irritación de los ojos y depresión del sistema nervioso central, lo que provoca dolores de cabeza, náuseas y pérdida del conocimiento.

Crónica: La sobreexposición en altas concentraciones puede producir depresión del sistema nervioso central, dermatitis e irritación ocular.

Signos y síntomas de exposición: La sobreexposición puede provocar mareos, dolores de cabeza, dermatitis e irritación ocular.

Condiciones médicas agravadas por la exposición: La exposición puede agravar los trastornos oculares, cutáneos o respiratorios preexistentes.

Carcinogenicidad (NTP, IARC, OSHA): Los componentes de este producto no han mostrado ninguna evidencia de carcinogenicidad.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación: No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos: No hay datos disponibles.

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO**Métodos de eliminación de residuos:**

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales aplicables. No descargue este producto en lagos, arroyos, estanques o estuarios, océanos u otras aguas, a menos que se cumpla con los requisitos de un permiso del Sistema Nacional de Eliminación de Descargas Contaminantes (NPDES) y la autoridad de permisos haya sido notificada por escrito antes de la descarga. No descargue este producto en los sistemas de alcantarillado sin notificar previamente a la autoridad local de la planta de tratamiento de aguas residuales. Para obtener orientación, comuníquese con la Junta Estatal de Agua o la Oficina Regional de la EPA.

14. INFORMACION DE TRANSPORTE**U.S. D.O.T. DESIGNACION**

No regulado.

Número de identificación**Nivel de riesgo****Grupo de embalaje**

Líquido de limpieza compuesto No peligroso NMFC # 48580

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información reglamentaria: esta información puede ser útil para cumplir con diversas reglamentaciones federales y estatales. Componentes presentes en este producto a un nivel que podría requerir información bajo la Regulación 40CFR302 (CERCLA) Sección 102 de la EPA y la Regulación 40CFR372 (SARA) 313 de la EPA: Ninguno.

El producto puede contener componentes que están regulados adicionalmente por agencias estatales y / o locales - Consulte con las agencias apropiadas.

Estado de notificación:

EE.UU. : Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) Y

Canadá: Lista de sustancias nacionales (DSL): Y

16. OTRA INFORMACIÓN

Para obtener más información, consulte Tower Products, Inc.

Esta información aquí incluida se proporciona de buena fe, pero no se ofrece garantía, expresa o implícita.

Fecha de preparación: 1 de enero de 2015

Fecha de revisión: 10 de diciembre de 2015

Fecha de revisión: 19 de octubre de 2021