

# INDPAD

Tampografía • Digital • Láser • Y mucho más

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO  
**KENT**  
MÉXICO

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Validado por seguridad del producto: 23/Ago/2019

### SECCIÓN 1. *Identificación de la sustancia química y del fabricante:*

1) Nombre de la sustancia química:

**LAPPING COMPOUND**

2) Otros medios de identificación:

**Ninguno**

3) Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso:

**Para pulir la superficie del anillo de cerámica, latón, peltre, cromo, cobre y acero inoxidable.**

4) Datos del proveedor o fabricante:

**Kent Pad Printer Canada Inc.**

**130 Shields Court, Markham, Ontario**

**Canada, L3R 9T5**

5) Número de teléfono en caso de emergencia:

**800-228-4722**

### SECCIÓN 2. *Identificación de los peligros:*

1) Clasificación de la sustancia química, conforme a lo que señala el GHS. Elementos de Comunicación de Peligros Físicos y para la Salud y cualquier información nacional o regional:

**PELIGRO: FATAL PERJUDICIAL SI SE INGIERE, IRRITANTE PARA LOS OJOS Y LA PIEL. LOS VAPORES SON NOCIVOS SI SE INHALAN. COMBUSTIBLE.**

**NO INGERIR**

**NO INHALE**

**NO RESPIRE EL POLVO DEL PRODUCTO SECO.**

USE EL PRODUCTO EN UN ÁREA BIEN VENTILADA. MANTENER ALEJADO DEL CALOR, CHISPAS Y LLAMAS. MANTENGA EL RECIPIENTE CERRADO CUANDO NO LO USE. CONTIENE DISOLUCIONES DE PETRÓLEO Y SILICA.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

2) Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución (SGA):



a) Palabra de advertencia: Peligro.

b) Indicaciones de peligro: Líquido y vapores inflamables. Provoca lesiones oculares graves. Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

c) Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

3) Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:

Ninguno

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

NOMBRE	CAS#	% POR PESO	LÍMITES DE EXPOSICIÓN: TLV/PEL
DESTILADO DE PETRÓLEO (DISOLVENTE DE STODDARD)	8052-41-3	60-70	TWA: 525 (mg/m ) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos] TWA: 100 (ppm) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos] TWA: 2900 (mg/m ) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 500 (ppm) de OSHA (PEL) [Estados Unidos]
SILICA, CRISTALINO	14808-60-7	9-12	TWA: 0.1 (mg/m ) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos] Respirable TWA: 0.3 (mg/m ) de OSHA (PEL) [Estados Unidos]
HIDRÓXIDO DE AMONIO	1336-21-6	2-3	No disponible
ÓXIDO DE ALUMINIO	001344-28-1	10-15	TLV de 10mg/M3 Respirable

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

a) Contacto Visual:

Enjuague los ojos inmediatamente con agua, retire las lentes de contacto y continúe enjuagando los ojos durante quince minutos. Llame a un centro médico si los síntomas persisten.

**b) Contacto con la piel:**

En caso de contacto con la piel, lave bien la piel con agua y jabón. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

**c) Inhalación:**

Llevar al aire libre. Si la irritación persiste o si hay algún problema para respirar, obtenga atención médica inmediata.

**d) Ingestión:**

Si se ingiere, ¡NO induzca el vómito! Enjuague la boca con agua. INMEDIATAMENTE contacte a un médico o centro de control de envenenamiento. NUNCA le dé a una persona inconsciente nada para ingerir.

## **SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:**

**a) Inflamabilidad:**

Combustible. Consulte la sección 14 para conocer las clasificaciones de envío.

**b) Punto de Inflamabilidad:**

TAZA CERRADA: 40.556°C (105°F). (Setaflash)

**c) Límites explosivos en el aire:**

No disponible.

**d) Productos de combustión:**

No disponible.

**e) Peligros de incendio y explosión:**

Mantener alejado del calor, chispas o llamas abiertas.

**f) Medios e instrucciones para combatir incendios:**

Use agua nebulizada, espuma, productos químicos secos o dióxido de carbono. El producto flotará y puede volver a encenderse en la superficie del agua.

**g) Instrucciones especiales para combatir incendios:**

El uso de una corriente de agua directa puede propagar el líquido ardiente. Use un aparato de respiración autónomo y ropa protectora completa adecuada para combatir un incendio químico.

## **SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:**

**a) Derrame Accidental:**

Derrames pequeños: empápelos con un material absorbente y deséchelos en un contenedor de desechos apropiado. Limpie los residuos de la superficie con toallas de papel secas y deséchelas en la basura.

Los grandes derrames deben tener diques, contenerse y recolectarse para su eliminación posterior de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales o federales.

## **SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:**

- a) **Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso**
- b) **Almacene en un área inaccesible para niños y mascotas. Cierra el contenedor después de cada uso**

## **SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:**

- a) **Requisitos de ventilación:**  
Use ventilación suficiente para mantener los ingredientes peligrosos por debajo de sus valores límites de umbral (consulte la Sección 2) durante derrames importantes, operaciones de limpieza o incendio.
- b) **Protección para los ojos:**  
Evitar contacto visual. Los respondedores de emergencia deben usar protección completa para los ojos y la cara.
- c) **Protección para la piel:**  
No se requiere ninguna en condiciones de uso normales. Puede causar irritación leve de la piel después de un uso prolongado o repetido. Los respondedores de emergencia deben usar guantes impermeables.
- d) **Protección respiratoria:**  
No se requiere.
- e) **Otra protección:**  
No se requiere ninguna en condiciones de uso normales. Los respondedores de emergencia deben usar ropa y calzado impermeables cuando respondan a una situación donde sea posible el contacto con el líquido.
- f) **Prácticas laborales / higiénicas:**  
Lávese bien con agua y jabón después de manipular

## **SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:**

- 1) **Apariencia (estado físico, color, etc.):**  
Líquido. (Ligeramente viscoso, líquido opaco, color beige)
- 2) **Olor:**  
Amoniaco
- 3) **Umbral del olor:**  
Desconocido
- 4) **Potencial de hidrógeno, pH:**  
No aplicable
- 5) **Punto de fusión/punto de congelación:**  
No disponible
- 6) **Punto inicial e intervalo de ebullición:**  
82.22-93.33°C (180-200°)

- 7) **Punto de inflamación:**  
No disponible
- 8) **Velocidad de evaporación:**  
No disponible
- 9) **Inflamabilidad (sólido/gas):**  
No disponible
- 10) **Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:**  
No disponible
- 11) **Presión de vapor:**  
No disponible
- 12) **Densidad de vapor:**  
No disponible
- 13) **Densidad relativa:**  
No disponible
- 14) **Solubilidad(es):**  
No disponible
- 15) **Coefficiente de partición n-octanol/agua:**  
No aplicable
- 16) **Temperatura de ignición espontánea:**  
No aplicable
- 17) **Temperatura de descomposición:**  
No disponible
- 18) **Viscosidad:**  
Insoluble
- 19) **Peso molecular:**  
No disponible
- 20) **Otros datos relevantes:**  
Ninguno

## **SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:**

- 1) **Reactividad:**  
No disponible
- 2) **Estabilidad química:**  
El producto es estable
- 3) **Posibilidad de reacciones peligrosas:**  
No disponible
- 4) **Condiciones que deberán evitarse:**  
Mantener alejado del calor y las llamas abiertas
- 5) **Materiales incompatibles:**  
Agentes oxidantes fuertes
- 6) **Productos de descomposición peligrosos:**  
Monóxido de carbono, dióxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados

## **SECCIÓN 11. Información toxicológica:**

- a) Contacto con los ojos:**  
Irritante a los ojos.
- b) Contacto con la piel:**  
No es un irritante primario de la piel, el contacto prolongado puede causar irritación de la piel
- c) Inhalación:**  
Ninguno conocido
- d) Ingestión:**  
Puede ser dañino o fatal si se ingiere
- e) Carcinogenicidad:**  
La sílice cristalina respirable se designa como carcinógeno del Grupo I de la IAR, como carcinógeno sospechoso de NTP y como carcinógeno sospechoso de OSHA. Sin embargo, la sílice presente en este producto no está en forma respirable, cuando se usa de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.

## **SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:**

No disponible

## **SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:**

**Depósito de basura:**

Disposición de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

## **SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:**

- a) Clasificación DOT:**  
Disposición de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.
- b) Nombre de envío correcto:**  
No regulado por DOT (Estados Unidos) Solo por carretera y ferrocarril.
- c) Número de Id DOT:**  
No aplicable.
- d) Grupo de embalaje:**  
No aplicable.
- e) Transporte Marítimo:**  
No aplicable.
- f) Cantidad reportable de sustancias peligrosas:**  
No aplicable.
- g) Disposiciones especiales para el transporte:**

Para envíos de América del Norte SOLAMENTE: según 49 CFR 173.150 (f) (2) (3) y TDG Parte 2.17.2 y 23.2 Líquido inflamable con un punto de inflamación igual o superior a 38 C (100 Farenheit) que no cumple con la definición de cualquier otra clase de peligro puede reclasificarse como un líquido combustible. Por lo tanto, cualquier embalaje no a granel que contenga un material inflamable reclasificado puede enviarse como no peligroso.

**h) Clasificación TDG:**

No regulado por TDG (solo en carretera o en tren).

**i) Clasificación ADR:**

No aplicable

**j) Clasificación IMDG:**

Líquido inflamable, N.O.S. (Contiene Stoddart Sovent), Clase 3, UN1993, PG III, Cantidad limitada

**k) Clasificación IATA:**

NO ENVÍE - El embalaje no cumple con los requisitos de IATA Clasificación IAT

## **SECCIÓN 15. Información reglamentaria:**

### **Regulaciones Federales y Estatales:**

SARA Título III, Sección 313 Notificación de liberación de sustancias químicas tóxicas y liberación:

1) Ninguno

Propuesta 65 de California: Este producto contiene los siguientes ingredientes que requieren una advertencia bajo la Ley de Agua Potable Segura y la Ley de Aplicación de Tóxicos:

1) SILICA, CRISTALINO

## **SECCIÓN 16. Otra información:**

### **Aviso al lector**

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.