

INDPAD

Tampografía • Digital • Láser • Y mucho más

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO
KENT
MÉXICO

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Validado por seguridad del producto: 28/Ago/2019

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

1) Nombre de la sustancia química:

ALCOHOL MINERAL SPIRITS

2) Otros medios de identificación:

Naphtha, High Paraffinic, Stoddard Solvent, Naphtha Solvent

3) Tipo de producto:

Sustancia.

4) Datos del proveedor o fabricante:

INDUSTRIAL PAD PRINTING SUPPLIES

INDPAD

Santa Genoveva 2010, C.P. 32460

Ciudad Juárez, Chihuahua, México.

5) Número de teléfono en caso de emergencia:

+52 (656) 617 6789

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:

APARIENCIA:

LÍQUIDO SIN COLOR

OLOR:

SOLVENTE DE PETRÓLEO

PALABRA SEÑAL:

¡ADVERTENCIA!

LÍQUIDO INFLAMABLE Y LÍQUIDO DE ACUMULACIÓN DE VAPOR ESTÁTICO

PUEDE CONVERTIRSE EN ALIADO ELECTROSTÁTICO EN EQUIPOS CONECTADOS Y CON TIERRA;

LAS CHISPAS PUEDEN ENCENDER LÍQUIDO Y VAPOR

PUEDEN CAUSAR DAÑOS POR INCENDIO DESTELLO

SI SE INGIERE, PUEDEN ENTRAR EN LOS PULMONES Y CAUSAR DAÑOS

PUEDEN CAUSAR EFECTOS CRÓNICOS

PUEDEN CAUSAR IRRITACIÓN EN LA PIEL

PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN OCULAR

PUEDEN CAUSAR IRRITACIÓN CONTACTO CON LA PIEL PROLONGADA

RUTAS DE EXPOSICIÓN:

INHALACIÓN, INGESTIÓN, CONTACTO CON LA PIEL Y / O LOS OJOS

FÍSICAS:

MANTENER ALEJADO DEL CALOR, CHISPAS Y LLAMAS. MANTENER EL CONTENEDOR BIEN CERRADO. USAR SOLO CON VENTILACIÓN ADECUADA. EVITE LOS PROMOTORES DE CHISPAS. CONTENEDOR DE TIERRA / BONOS Y EQUIPO. ESTOS SOLOS PUEDEN SER INSUFICIENTES PARA ELIMINAR LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA

OJOS:

EVITAR CONTACTO VISUAL. LAVAR COMPLETAMENTE DESPUÉS DE MANIPULAR

PIEL:

EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y LA ROPA. LAVAR COMPLETAMENTE DESPUÉS DE MANIPULAR

SÍNTOMAS DE SOBRE EXPOSICIÓN:

IRRITACIÓN A LOS OJOS, NARIZ, GARGANTA; MAREO; DERMATITIS; PNEOMONITIS QUÍMICA (líquido de aspiración)

CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN:

LOS TRASTORNOS PRE-EXISTENTES QUE INVOLUCRAN CUALQUIER ORGANOS OBJETIVO MENCIONADOS EN ESTA MSDS ESTÁN EN RIESGO PUEDEN SER AGRAVADOS POR LA EXPOSICIÓN A ESTE PRODUCTO

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



a) **INFLAMABLE.**

c) **NOCIVO PARA LA SALUD.**

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

| NOMBRE | CAS# | % POR PESO |
|------------------|-------------|-------------------|
| STODDARD SOLVENT | 8052-41-3 | 100 |

COMPONENTES PELIGROSOS CONTENIDOS EN SUSTANCIAS COMPLEJAS:

| NOMBRE | CAS# | % POR PESO |
|-----------------|-------------|-------------------|
| ETHYL BENEZE | 100-41-4 | 0.1 |
| NONANE | 111-84-2 | 1.0-8.0 |
| TRIMETHYL BENZE | 25551-13-7 | 0.5-5.0 |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

a) OJOS:

Verifique y retire cualquier lente de contacto. Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Obtenga atención médica de inmediato.

b) PIEL:

En caso de contacto, lave inmediatamente la piel con abundante agua durante al menos 15 minutos mientras se quita la ropa y los zapatos contaminados. Lave la ropa antes de volverla a usar. Limpie bien los zapatos antes de volver a usarlos. Obtenga atención médica de inmediato.

c) INHALACIÓN:

Mueva a la persona expuesta al aire fresco. Si no respira, si la respiración es irregular o si se produce un paro respiratorio, proporcione respiración artificial u oxígeno por parte de personal capacitado. Afloje la ropa ajustada como un collar, corbata, cinturón o pretina. Obtenga atención médica de inmediato.

d) INGESTIÓN:

NO INDUZCA EL VOMITO. Si está consciente, enjuague la boca con agua. Obtenga atención médica de inmediato.

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.):

Sin color

2) Olor:

Solvente a petróleo

3) Estado físico:

Líquido

4) Potencial de hidrógeno, pH:

No aplicable

5) Punto de fusión/punto de congelación:

No disponible

6) Punto inicial e intervalo de ebullición:

300°f

7) Punto de inflamación:

105°f

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 (mm Hg a 20°C):

0.62

12) Densidad de vapor:

No disponible

13) Densidad relativa:

No disponible

14) Solubilidad:

No

15) Coeficiente 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:

6.4

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:

1) Reactividad:

No disponible

2) Estabilidad:

Estable en condiciones normales. Si se calienta, la acumulación estática del producto aumentará y podría provocar un incendio repentino.

3) Condiciones que deberán evitarse:

Mantener alejado del calor y las llamas abiertas

4) Materiales incompatibles:

Agentes oxidantes fuertes

5) 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.