

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick

Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick
Número del producto: F103833
Uso del producto: Pluma de pintura para retoques.
Fabricante/proveedor: Pylon Manufacturing Corp.
600 W. Hillsboro Blvd.
Deerfield Beach, FL 33441 - USA
Teléfono: 1-954-428-7373
Teléfono de emergencia del D.O.T.: CHEMTREC: 1-800-424-9300
Fecha de la preparación: Enero 29, 2015 **Número de la revision:** 2.0

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

GENERALIDADES SOBRE EMERGENCIAS

HMIS: Ver sección 15

ADVERTENCIA

INFLAMABLE. NOCIVO POR INGESTIÓN. PUEDE IRRITAR LOS OJOS. PUEDE IRRITAR LA PIEL. PUEDE CAUSAR CANCER. PUEDE CAUSAR TERATOGENICIDAD Y EMBRIOTOXICIDAD.

Efectos potenciales para la salud: Véase la sección 11 para más información.

Vías de exposición: Contacto con la piel, contacto con los ojos, inhalación, y ingestión.

Ojos: Puede irritar los ojos.

Piel: Puede irritar la piel.

Ingestión: Nocivo por ingestión. Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

Inhalación: Puede causar la irritación del sistema respiratorio. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Efectos crónica: Contiene ingredientes conocidos o sospechosos de ser cancerígenos, teratogénicos y / o embriotóxicos.

Señas y síntomas: Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, parpadeo y lagrimeo excesivo, con posible enrojecimiento e inflamación. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, edema, sequedad, desgrasamiento y agrietamiento de la piel.

Condiciones médicas agravadas por exposure: Asma. Alergias.

Órganos que afecta: Ojos, piel, sistema respiratorio, tracto gastrointestinal, sistema nervioso, el hígado, y los riñones.

Este producto es un químico peligroso, tal como se define por la NOM-018-STPS-2000.

Efectos potenciales para la salud: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. Véase la sección 12 para más información.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick

Sección 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

| Ingrediente(s) | Número ONU | H / F / R / Especial* | CAS # | % Peso |
|----------------------------------|------------|-----------------------|-----------|---------|
| Acetato de 1-metil-2-metoxietilo | UN3271 | No disponible. | 108-65-6 | 30 - 60 |
| Xileno | UN1665 | 2/3/0 | 1330-20-7 | 10 - 30 |
| 3-Etoxipropionato de etilo | UN3272 | No disponible. | 763-69-9 | 5 - 10 |
| Etilobenceno | UN1175 | 2/3/0 | 100-41-4 | 3 - 7 |
| Tolueno | UN1294 | 1/2/0 | 108-88-3 | 0.1 - 1 |

* Por la NOM-018-STPS-2000

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Si entra en contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con mucha agua durante 15 minutos. Si puede, quite los lentes de contacto, si existen. Consulte con un doctor inmediatamente.

Contacto con la piel: Si entra en contacto con la piel, enjuáguela inmediatamente con mucha agua. Quite la ropa y calzado contaminados. Lave la ropa antes de volver a usarla. Llame a un médico si aparece y persiste alguna irritación.

Inhalación: Si se inhala, diríjase al aire libre. Si deja de respirar, proporcione respiración artificial. Si tiene dificultad para respirar, proporcione oxígeno. Consultar a un médico en caso de malestar.

Ingestión: Si se traga, NO induzca vómito. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte con un médico inmediatamente o llame al centro de envenenamiento.

Consejo General: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta o la hoja de datos de seguridad).

Notas para el médico: Los síntomas pueden no presentarse inmediatamente.

Sección 5: MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Inflamabilidad: Inflamable de acuerdo al criterio WHMIS/ NOM-018-STPS-2000.

Forma de extinción:

Medios de extinción adecuados: Polvo, espuma, dióxido de carbono y niebla.

Medios inadecuados: No utilizar flujos de agua potentes.

Productos de combustión: Puede incluir, pero no se limita a: Óxidos de carbono.

Datos de la Explosión:

Sensibilidad al impacto mecánico: No disponible.

Sensibilidad a la descarga: No disponible.

Protección para bomberos: Manténgalo contra el viento con respecto al fuego. Utilice vestimenta completa contra incendios y protección respiratoria (SCBA).

Sección 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales: Use la protección personal recomendada en Sección 8. Aísle el área peligrosa y no permita el ingreso de personal innecesario y sin protección. Elimine las fuentes de ignición.

Precauciones para la protección del medio ambiente: Manténgalo alejado de los desagües, alcantarillas, zanjas y vías pluviales. Minimice el uso de agua para evitar contaminación ambiental.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick

Métodos de contención: Contenga y/o absorba los derrames con un material inerte (por ejemplo arena, vermiculita), luego póngalo en un recipiente adecuado. No lo vierta en la alcantarilla o permita que entre en las vías pluviales. Utilice Equipo de Protección Personal (EPP) adecuado.

Métodos de limpieza: Recoja el material y colóquelo en un recipiente de deshecho. Proporcionar ventilación.

Otra información: No disponible.

Sección 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No ingerir. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Lave las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. No comer ni beber durante su utilización. Lávese las manos antes de comer, beber o fumar.

Almacenamiento:

Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase el recipiente bien cerrado. No lo guarde a temperaturas de más de 49 °C / 120 °F.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Pautas a seguir en caso de exposición

| Ingrediente(s) | Límites de exposición |
|----------------------------------|-----------------------|
| | ACGIH-TLV |
| Acetato de 1-metil-2-metoxietilo | 100 ppm |
| Xileno | 100 ppm |
| 3-Etoxipropionato de etilo | No disponible. |
| Etilobenceno | 20 ppm |
| Tolueno | 20 ppm |

Controles de ingeniería: Use ventilación adecuada como para mantener la exposición (niveles de polvo en el aire, vapores, etc.) por debajo de los niveles límite recomendados.

Protección personal:

Protección para ojos y rostro: Úsese protección para los ojos/la cara.

Protección de las manos: Úsese guantes adecuados.

Protección de la piel y del cuerpo: Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Consideraciones sobre higiene general: Manéjelo de acuerdo con las normas industriales de higiene y seguridad.

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|------------------------|----------------|
| Aspecto: | Claro. |
| Color: | No disponible. |
| Olor: | No disponible. |
| Umbral de olor: | No disponible. |
| Estado físico: | Líquido. |
| pH: | No disponible. |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick

| | |
|---|-------------------------------|
| Viscosidad: | 53.9 cSt @ 40 °C (104 °F) |
| Punto de congelamiento: | No disponible. |
| Punto de ebullición: | 136 - 165 °C (277 - 329 °F) |
| Punto de inflamación: | 22.0 °C (72.0 °F) |
| Velocidad de evaporación: | 0.390 (Acetato de butilo = 1) |
| Límite inferior de inflamación: | No disponible. |
| Límite superior de inflamación: | No disponible. |
| Presión de vapor: | 7.00 mm Hg @ 20 °C (68 °F) |
| Densidad de vapor: | No disponible. |
| Peso específico: | 0.955 |
| Solubilidad en el agua: | No disponible. |
| Coefficiente de la distribución agua/aceite: | No disponible. |
| Temperatura de ignición espontánea: | No disponible. |
| Porcentual volátil, wt. %: | 77.59% |
| COV (Peso %): | No disponible. |

Sección 10: INFORMACIÓN SOBRE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento. Consérvese en lugar fresco.

Condiciones de reactividad: Calor. Materiales incompatibles.

Materiales incompatibles: Oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos: Puede incluir, pero no se limita a: Óxidos de carbono.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

EFFECTOS AGUDOS

Análisis de los componentes

| Ingrediente(s) | IDLH | LD₅₀ (oral) | LC₅₀ |
|----------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Acetato de 1-metil-2-metoxietilo | No disponible. | 8532 mg/kg, rata | No disponible. 5000 ppm 4hr, rata; |
| Xileno | 900 ppm | 4300 mg/kg, rata | 47635 mg/L 4hr, rata |
| 3-Etoxipropionato de etilo | No disponible. | 3200 mg/kg, rata | > 998 ppm 6hr, rat a |
| Etilobenceno | 800 ppm | 3500 mg/kg, rata | 17.2 mg/L 4hr, rata |
| Tolueno | 500 ppm | > 5000 mg/kg, rata | 28.1 mg/L 4hr, rata |

Ojos: Puede irritar los ojos. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, parpadeo y lagrimeo excesivo, con posible enrojecimiento e inflamación.

Piel: Puede irritar la piel. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, edema, sequedad, degreasamiento y agrietamiento de la piel.

Ingestión: Nocivo por ingestión. Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

Inhalación: Puede causar la irritación del sistema respiratorio. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick

EFFECTOS POR EXPOSICIÓN CRÓNICA

Órganos que afecta: No disponible.

Efectos crónica: No es peligroso según los criterios de WHMIS.

Carcinogenicidad: Es peligroso según los criterios de WHMIS.

Ingrediente(s)

Químico clasificado como cancerígeno o posible cancerígeno *

Acetato de 1-metil-2-metoxietilo

No en lista.

Xileno

G-A4, I-3

3-Etoxipropionato de etilo

No en lista.

Etilobenceno

G-A3, I-2B

Tolueno

G-A4, I-3

* Véase la sección 15 para más información.

Mutagenicidad: No es peligroso según los criterios de WHMIS.

Efectos sobre la reproducción: No es peligroso según los criterios de WHMIS.

Efectos sobre el desarrollo:

Teratogenicidad: Es peligroso según los criterios de WHMIS.

Embriotoxicidad: Es peligroso según los criterios de WHMIS.

Sensibilización respiratoria: No es peligroso según los criterios de WHMIS.

Sensibilización de la piel: No es peligroso según los criterios de WHMIS.

Materiales toxicológico sinérgicos: No disponible.

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Persistencia y degradabilidad: No disponible.

Bioacumulación / acumulación: No disponible.

Movilidad en el medio ambiente: No disponible.

Sección 13: CONSIDERACIONES DE ELMINACIÓN

Instrucciones para la eliminación:

Este material debe ser desechado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales, provinciales y federales vigentes.

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte de material peligroso (TDG)

UN1263; Pintural Clase 3; GE II

Cantidad Limitada (\leq 1L)

NOM-004-SCT2-1994 Clasificación

UN1263; Pintural Clase 3; GE II

Cantidad Limitada (\leq 1L)

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick

Sección 15: INFORMACIÓN REGULADORA

Reglamentaciones federales

Canadá: Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo de la Regulación para Productos Controlados y la Ficha Descriptiva del Producto contiene toda la información requerida por la Regulación para Productos Controlados.

México: La FDP se preparó conforme al NOM-018-STPS-2000.

Inventarios Globales

Ingrediente(s)

Acetato de 1-metil-2-metoxietilo
Xileno
3-Etoxipropionato de etilo
Etilobenceno
Tolueno

Canadá DSL/NDL

DSL
DSL
DSL
DSL
DSL

HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos

Salud - 2*

Inflamabilidad - 3

Peligro físico - 0

EPP - B

NFPA - Asociación Nacional de Protección Contra Incendios:

Salud - 2

Flamabilidad - 3

Riesgos Físicos - 0

Clasificación del riesgo: 0 = mínimo, 1 = ligeramente, 2 = moderado, 3 = serio, 4 = severo

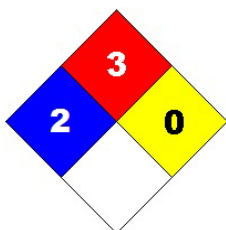
Clasificación WHMIS:

Clase B2 - Líquido Inflamable
Clase D2A - Carcinogenicidad
Clase D2A - Teratogenicidad y embriotoxicidad
Clase D2B - Irritante de ojos y piel

Símbolos WHMIS para Riesgos:



México Clasificación:



Azul = Salud; Rojo = Inflamabilidad; Amarillo = Reactividad; Blanco = Especial

Clasificación del riesgo: 0 = mínimo, 1 = ligeramente, 2 = moderado, 3 = serio, 4 = severo

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DuPont Pro-Fusion Color Scratch Repair Stick

CLASIFICACIONES CARCINÓGENAS DE LA AGENCIA DEL LUGAR DE ORIGEN:

ACGIH (G) Conferencia Americana de Higiene Industrial Gubernamental.

- A1 - Cancerígeno humano confirmado.
- A2 - Cancerígeno humano sospechado.
- A3 - Cancerígeno animal.
- A4 - No es clasificable como cancerígeno humano.
- A5 - No es sospechoso como cancerígeno humano.

IARC (I) Agencia Interna para la Investigación en Cáncer.

- 1 - El agente (mezcla) es carcinogénico para los humanos.
- 2A - El agente (mezcla) es probablemente carcinogénico para los humanos; existe evidencia limitada de que sea carcinogénico para los humanos y suficiente evidencia de que es carcinogénico en experimentos con animales.
- 2B - El agente (mezcla) es posiblemente carcinogénico para los humanos; existe evidencia limitada de que sea carcinogénico para los humanos y no existe suficiente evidencia de que sea carcinogénico en experimentos con animales.
- 3 - El agente (mezcla, circunstancias de la exposición) no es clasificable como carcinogénico para los humanos.
- 4 - El agente (mezcla, circunstancias de la exposición) probablemente no sea carcinogénico para los humanos.

NTP (N) Programa Nacional de Toxicología.

- 1 - Conocido como carcinogénico.
- 2 - Se anticipa razonablemente que sea carcinogénico.

Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

Cláusula de limitación de responsabilidad:

Creemos que las declaraciones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí son confiables, pero se suministran sin ninguna garantía de ningún tipo. La información contenida en este documento se aplica a este material específico de la forma suministrada. Puede no ser válido para este material si se utiliza en combinación con cualquier otro material. Es responsabilidad del usuario el estar satisfecho con respecto a la idoneidad e integridad de esta información para el uso particular del usuario.

Fecha de vencimiento: Enero 29, 2018

Preparada por: Nexreg Compliance Inc.
Teléfono: (519) 488-5126
www.nexreg.com