

FICHA DE SEGURIDAD

PRODUCTO

Nº Documento:
060150101FS

Fecha:
06.02.2014

CINTA AMERICANA 398

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DEL DISTRIBUIDOR

Nombre comercial:
CINTA AMERICANA 398

Tipo de producto y uso:
Cinta americana

Distribuidor:
MIARCO, S. L. – Tel.: 963 17 77 00 – Fax: 963 17 77 55
C/ Charles Robert Darwin,18 Parque Tecnológico 46980 Paterna (Valencia)

Teléfono de emergencia (Instituto Nacional de Toxicología): 915620420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Producto no clasificado como peligroso.

Vías de entrada: Inhalación, piel.

Efectos sobre la salud:

- Ojos: el contacto con los ojos puede provocar irritación por abrasión mecánica.
- Piel: Contacto prolongado o repetido con el adhesivo puede provocar irritación.
- Ingestión: No es probable durante la manipulación normal de la cinta.
- Inhalación: No es probable durante la manipulación normal de la cinta.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	Nº CAS	Concentración	Frases Riesgo	Clasificación
Polímeros y caucho	N.A.	< 25%	Ninguna	Ninguna
Resinas de hidrocarburo	N.A.	< 25%	Ninguna	Ninguna
Compuestos inorgánicos	N.A.	< 15%	Ninguna	Ninguna
Dióxido de Titanio	13463-67-7 236-675-5	0,1 - <1%	Ninguna	Ninguna
Cuarzo	14808-60-7 238-878-4	0,1 - <1%	Ninguna	Ninguna

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Situar al afectado al aire libre. Buscar atención médica si los síntomas persisten.

Ingestión: Buscar atención médica inmediata

Piel: Lavar directamente con agua y jabón. Buscar atención médica en caso de aparición de ampollas o si el enrojecimiento persiste.

Ojos: Lavar inmediatamente los ojos con agua abundante al menos durante 15 minutos manteniendo los ojos abiertos. Buscar atención médica si el dolor o el enrojecimiento persiste.

FICHA DE SEGURIDAD

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción recomendados: Agua pulverizada, espuma o dióxido de carbono

Riesgos especiales: Pueden liberarse vapores peligrosos durante un incendio

Equipo de protección contra incendios: Traje completo de protección y equipo respiratorio autónomo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

No son necesarias medidas especiales. Prevenir la entrada del material en desagües y acuíferos

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener el producto alejado del calor y de fuentes de ignición. Si se somete a calor elevado o llamas puede liberar gases irritantes y tóxicos. El área para su almacenamiento debe ser fresca, bien ventilada y alejada de materiales incompatibles.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición:

- Polímeros y caucho: No establecidos
- Resinas hidrocarbonadas: No establecidos
- Cuarzo: ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) TLV: 0,025 mg/m³ medido como fracción respirable del aerosol
- Dióxido de Titanio: ACGIH TLV: 10 mg/m³ TWA, OSHA (Occupational Safety and Health Administration) PEL: 15 mg/m³ (polvo total)

Medidas técnicas de control: No son necesarias medidas específicas. Una buena ventilación se considera adecuada para controlar los niveles en aire.

Protección respiratoria: No se requiere para su uso normal.

Protección de las manos: No se requiere en condiciones normales de uso, sin embargo, conviene manipular el producto con cuidado para evitar el contacto con el adhesivo.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo normal.

9. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- Estado físico	Soporte de tela recubierta con adhesivo sensible a la presión a base de caucho.
- Olor	Ligero
- Color	Soporte plata y negro con adhesivo ligeramente gris
- pH	No aplica
- Peso específico	Sin datos disponibles
- Punto de ebullición	No aplica
- Punto de fusión	No aplica
- Flash point	No conocido
- Límites de explosividad	Sin datos disponibles
- Presión de vapor	No aplica
- Densidad	Sin datos disponibles
- VOC	< 1 g/l
- Solubilidad en agua	No conocido
- Densidad de vapor	No aplica

FICHA DE SEGURIDAD

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Condiciones a evitar: Calor

Materiales a evitar: Ácidos, bases y oxidantes fuertes.

Polimerización peligrosa: No ocurre

Productos de descomposición peligrosos: óxidos de carbono, hidrocarburos, hidrocarburos parcialmente oxidados, trazas de alfaetilacroleína y formaldehído, adhesivos, acroleína, ceras, oligómeros, hidrocarburos oxigenados y óxidos de nitrógeno.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Toxicidad aguda: Baja

Toxicidad crónica / carcinogénesis:

- Dióxido de titanio: Evaluación IARC (International Agency for Research on Cancer) 2B (posible carcinógeno para los humanos). Al encontrarse encapsulado en la matriz polimérica se reduce el riesgo de exposición.
- Cuarzo inhalable: Evaluación IARC 1 (carcinógeno para los humanos). El cuarzo se encuentra en una matriz polimérica por lo que no se espera su inhalación.

Genotoxicidad: No causa efectos mutagénicos

Toxicidad reproductiva o de desarrollo: Sin efectos adversos.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Movilidad: Sin estudios relevantes.

Persistencia/ Degradabilidad: Sin estudios relevantes.

Bioacumulación: Sin estudios relevantes.

Ecotoxicidad: Puede ser dañino para organismos acuáticos.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminar según la legislación aplicable.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

No son necesarias precauciones especiales.

Antes de transportar el producto por aire conviene consultar las regulaciones vigentes de la asociación internacional de transporte por aire (IATA)

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

El producto no se considera peligroso (Directiva 67/548/CE)

Frases R: Ninguna

Frases S: Ninguna

FICHA DE SEGURIDAD

16. OTRAS INFORMACIONES

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de Diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 199/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Preparado está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto a que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones