

FICHA SEGURIDAD

PRODUCTO

Nº Doc.:
090520103

HM BARRA TRANSPARENTE

Fecha:
01.03.2011

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DEL DISTRIBUIDOR

Nombre comercial:
HM BARRA TRANSPARENTE

Tipo de producto y uso:
Adhesivo Termofusible.

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

Para la salud:

Ojos: El producto es inerte y sólido. Si el producto se introduce en el ojo, eliminarlo como cualquier otro cuerpo extraño.

Piel: Si se entra en contacto con el producto fundido, no intente desprender el producto de la piel, sumerja la zona afectada o lávela con abundante agua fría. Cubrir esa zona con una gasa estéril o un vendaje. En el caso de quemaduras consultar a un médico.

Inhalación: Nivel de riesgo: Poco probable.
Los vapores y humos generados por el producto fundido pueden causar una ligera irritación.

Ingestión: Mínimo grado de toxicidad.

Para el Medio Ambiente:
Ninguna.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición:
Copolímero (Etil-Vinil-Acetato), mezcla de resinas de petróleo (aromáticas y alifáticas), ésteres de Colofonia, cera.

Información sobre los componentes del adhesivo:

Si el producto es usado de acuerdo a las condiciones normales y buenas prácticas en la industria, no se requiere un examen médico rutinario.

Las materias primas utilizadas en la fabricación de este producto están autorizadas por la FDA para su uso en contacto con alimentos y fármacos. También está registrado en la CFR. 175.105. como adhesivo. Esta normativa tiene validez en U.S.A.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Síntomas y efectos: Ninguno.

Primeros auxilios en caso de:

Inhalación: Ventilación de los humos generados como consecuencia de un uso indebido del producto.

Contacto con la piel: Tratar como una quemadura normal.

Contacto con los ojos: Si el producto se introduce en el ojo, eliminarlo como cualquier otro cuerpo extraño.

Ingestión: Mínimo grado de toxicidad.

FICHA SEGURIDAD

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Enfriar con agua las superficies expuestas al fuego apagado y, proteger al personal.
Apagar si es posible el fuego en su foco emisor.

Medios de extinción:

Para un incendio de pequeño tamaño: Agua, CO₂ o polvo seco.

Para un gran incendio: CO₂

Productos peligrosos de descomposición: Ninguno.

Equipos especiales de protección: Mascarillas para gases.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Protección personal: Ninguno.

Precauciones para el Medio Ambiente: Ninguno.

Métodos de limpieza: Recoger y envasar de nuevo el producto.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Ninguno, porque el material viene envasado en cajas o bolsas.

Almacenamiento: A temperatura ambiente, en un palet.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Medidas técnicas y Límites de exposición:

Ninguno, porque el material es sólido.

Protección personal:

Protección respiratoria: Ninguno, porque el material es sólido – Usar mascarilla en caso de humos.

Protección de las manos: Ninguno, porque el material es sólido – Usar guantes para manipular el producto fundido.

Protección de los ojos: Ninguno, porque el material es sólido

Protección de la piel: Ninguno, porque el material es sólido

9. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Estado físico	Sólido
Olor	Ninguno
PH (Disolución al 5% en agua destilada)	Ninguno
Punto de inflamación	380° C
Temperatura de Autoignición	400° C
Punto de deslizamiento	Ninguno
Límites de explosividad	Ninguno
Viscosidad	Solamente cuando el producto está fundido.
Densidad relativa	0,940 g/cm ³
Solubilidad en agua	Insoluble
Liposolubilidad	Insoluble
Miscibilidad	Ninguno

FICHA SEGURIDAD

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: A Temperaturas superiores a 300°C el producto se descompone y libera humos..

Reactividad: Ninguno.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICA

- Ingestión: Ninguno.
- Contacto con la piel: Ninguno, porque el material es sólido.
- Contacto con los ojos: Ninguno, porque el material es sólido.
- Sensibilización: Ninguno.
- Efectos carcinogénicos: Ninguno.
- Efectos mutagénicos: Ninguno.
- Efectos teratógenos: Ninguno.
- Efectos narcóticos: Ninguno.
- Efectos corrosivos: Ninguno.
- Efectos irritantes: Ninguno.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Movilidad – Persistencia a la degradación: No disponible.

Potencial de Bioacumulación: Ninguno.

Toxicidad en agua: Ninguno.

Eco-toxicidad: Ninguno.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación: Este producto no requiere de medidas especiales en cuanto a su eliminación. Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

Transporte por carretera: No relevante.

Marítimo: No relevante.

Aéreo: No relevante.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Regulación en cuanto al etiquetado según la CEE: No se requiere.

Las materias primas utilizadas en la fabricación de este producto están autorizadas por la FDA para su uso en contacto con alimentos y fármacos. También esta registrado en la CFR. 175.105. como adhesivo. Esta normativa tiene validez en U.S.A.

16. OTRAS INFORMACIONES

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 exigencia establecidas en las legislaciones