

TERMOLITE P-50 H

Ficha de datos de seguridad

Fecha de revisión: 11/1/2011

Página 1 de 4



1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA.

1.1 Identificación del preparado.

Nombre del preparado: TERMOLITE P-50 H

1.2 Uso del preparado.

ADHESIVO-HOTMELT

1.3 Identificación de la empresa.

Empresa: QUIMICAS SANZ, S.L.
Dirección: Camino de Sierra, 34
Población: REDOVAN
Provincia: Alicante (España)
Teléfono: 966 735 506
Fax: 966 735 564
E-mail: info@qs-adhesivos.es

1.4 Teléfono de urgencias: 966 735 506 (Solo disponible en horario de oficina)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DEL PREPARADO.

El preparado no está clasificado como peligroso según el *Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos*.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

Sustancias peligrosas para la salud o el medio ambiente de acuerdo con la Directiva 67/548/CEE:

4. PRIMEROS AUXILIOS.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentre inconscientes.

Inhalación.

Respirar aire fresco si se produce algún efecto al respirar los vapores o gases de la resina fundida.

Contacto con los ojos.

No son necesarias medidas especiales.

Contacto con la piel.

Producto sólido: Al final del trabajo limpiar la piel con agua y jabón.

TERMOLITE P-50 H

Ficha de datos de seguridad

Fecha de revisión: 11/1/2011

Página 2 de 4



Producto fundido: Enfriar el producto fundido con abundante agua. Retirar la cola solidificada con una pomada grasosa.

Ingestión.

No son necesarias medidas especiales.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción recomendados.

Polvo extintor o CO₂. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción chorro directo de agua.

Riesgos especiales.

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

No son necesarias medidas especiales. Recoger mecánicamente para su reutilización.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Manipulación.

En caso de realizar un tratamiento térmico, asegurar la aspiración de vapores o una ventilación adecuada.

Para la protección personal, ver epígrafe 8.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2 Almacenamiento.

Almacenar en los envases originales en locales frescos y secos.

7.3 Usos específicos.

Hotmelt para armado de cajas de carton.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

8.1 Límites de exposición.

Límite de exposición durante el trabajo para:

Nombre	VLA-ED *		VLA-EC *	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³

TERMOLITE P-50 H

Ficha de datos de seguridad

Fecha de revisión: 11/1/2011

Página 3 de 4



* Según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2007.

8.2 Controles de la exposición

Medidas de orden técnico.

En caso de realizar un tratamiento térmico, proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

Protección respiratoria

Producto fundido: Para una adecuada protección utilizar un purificador de aire diseñado para vapores orgánicos

Producto sólido: No es necesaria protección.

Protección de la piel.

Producto fundido: Utilizar guantes resistentes al calor y ropa de protección para evitar el contacto. Se recomienda una ducha de seguridad.

Producto sólido: Utilizar guantes.

Protección de los ojos.

Producto fundido: Utilizar gafas protectoras. Lavar los ojos.

Producto sólido: Utilizar gafas protectoras.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información general.

Aspecto: Sólido.

Olor:

9.2. Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente.

Punto/intervalo de ebullición: N.A.

Punto de inflamación: N.A.

Inflamabilidad (sólido, gas): N.A.

Propiedades explosivas: N.A.

Propiedades comburentes: N.A.

Densidad relativa: 0.9-1.0 gr/cm³

Solubilidad

Hidrosolubilidad: INSOLUBLE

Viscosidad: 1100-1500 cPs (180°C)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

En caso de incendio se pueden generar productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

No se ha comprobado ningún efecto nocivo.

Inhalación: Los humos liberados a temperatura de aplicación pueden ser irritantes para las vías respiratorias.

Contacto con los ojos: No irritante. A temperatura de trabajo puede causar quemaduras.

Contacto con la piel: No irritante. A temperatura de trabajo puede causar quemaduras.

Ingestión: No irritante.

TERMOLITE P-50 H

Ficha de datos de seguridad

Fecha de revisión: 11/1/2011

Página 4 de 4



12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS.

El producto es un polímero sólido, insoluble en agua, que en condiciones normales no presenta efectos perjudiciales en las plantas, animales o microorganismos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

El preparado no está clasificado como peligroso según el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

16. OTRAS INFORMACIONES.

Texto completo de las frases R que aparecen en el epígrafe 2:

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 1999/45/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 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.