



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 1 de 5

Fecha / Edición: 12/04/07 Rev. 02
Producto: LÁMINAS DE POLÍMEROS

1.- Identificación del producto y de la compañía

1.1.- Identificación de la sustancia o preparado: Lámina a base de alquitrán, cargas, fibras, polímeros plásticos y plastificantes.

TARFAL, EMBUDOS TARFAL, BANDAS DE REFUERZO.

1.2.- Uso de la sustancia o preparado: Láminas poliméricas y auxiliares para la impermeabilización de cubiertas con protección pesada.

1.3.- Identificación de la sociedad o empresa: ASFALTEX S.A.
C/ Ter 12-14 Pol. Ind. Can Calopa
08174 SANT CUGAT DEL VALLÈS (Barcelona) ESPAÑA

Teléfono: 34 936 747 112
Fax: 34 935 894 393

1.4- Teléfono de urgencias: 34 936 747 112

2.- Composición / información sobre los componentes

Alquitranes destilados, cargas minerales, polímeros plásticos, fibras reforzantes y plastificantes. La reacción entre los componentes no deja productos peligrosos libres según la legislación vigente.

Descripción	EINECS	Nº CAS	%	Etiquetas

Descripción:

Láminas poliméricas no armadas, de color negro y suministradas en rollos.

3.- Identificación de los peligros

Peligros para el hombre

Inhalación: La inhalación prolongada de vapores puede causar irritación de las vías respiratorias.

Ingestión: Poco probable. Puede causar irritaciones en el aparato digestivo.

Piel: El contacto con el producto puede producir irritaciones y dermatitis.

Ojos: Puede producir irritaciones de las mucosas oculares.

Peligros para el medio ambiente

En elevadas concentraciones, puede resultar tóxico para los organismos acuáticos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 2 de 5

Fecha / Edición: 12/04/07 Rev. 02
Producto: LÁMINAS DE POLÍMEROS

4. -Primeros auxilios

- Inhalación:** Sacar al accidentado al aire libre. En caso de molestias persistentes, buscar ayuda médica.
- Ingestión:** Enjuagar la boca con agua abundante. No inducir al vómito. En caso de molestias persistentes, buscar ayuda médica.
- Piel:** Lavar con abundante agua y jabón.
- Ojos:** Lavarlos inmediatamente durante 15 minutos con agua corriente, manteniendo los párpados abiertos. Consultar a un oculista.
-

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada, polvo seco, espumas, CO₂. No utilizar agua a presión.
Utilizar medidas contra incendios compatibles con los materiales combustibles contiguos.

Peligros especiales Posibles productos de la descomposición térmica (hidrocarburos, CO, CO₂, NO_x y otros gases tóxicos y corrosivos).

Equipos de protección especial Trajes y guantes resistentes al calor. En caso necesario, utilizar equipos autónomos de respiración.

6. -Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales: Llevar gafas, guantes y ropa protectora adecuada. Evitar la inhalación de vapores y el contacto con la piel.

Precauciones para la protección del medio ambiente: Evitar su entrada en los cursos de agua.

Método de limpieza: Recoger el material y reciclarlo siempre que sea posible.

7.- Manipulación y almacenamiento

7.1- Manipulación: Utilizar un equipo de protección adecuado durante su manipulación (guantes, botas, gafas, ropa de trabajo adecuada...).

7.2- Almacenamiento: En lugar fresco y seco, entre 5 y 30°C. Rollos cerrados e identificados.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 3 de 5

Fecha / Edición: 12/04/07 Rev. 02
Producto: LÁMINAS DE POLÍMEROS

7.3.- Usos específicos: Para la impermeabilización de cubiertas con protección pesada.

8.- Controles de la exposición / protección personal

8.1- Valores límite de la exposición No se han determinado.

8.2.- Controles de la exposición

Protección respiratoria: Procurar una buena ventilación durante su aplicación, así como el uso de mascarilla para vapores orgánicos.

Protección de las manos: Utilizar guantes.

Protección de los ojos: Utilizar gafas de protección integral.

Protección cutánea: Utilizar ropa adecuada.

9.-Propiedades físicas y químicas

9.1.- Información general Lámina sólida de color negro.

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

pH No aplicable

Punto/intervalo de ebullición No aplicable

Punto de inflamación > 250°C

Inflamabilidad Temperatura de ignición aprox. 400°C

Propiedades explosivas No aplicable

Propiedades comburentes No aplicable

Presión de vapor No aplicable

Densidad relativa aprox. 1,35g/cm³

Solubilidad **Hidrosolubilidad.-** Insoluble
Liposolubilidad.- Parcialmente soluble en disolventes

Viscosidad No aplicable

Densidad de vapor No aplicable



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 4 de 5

Fecha / Edición: 12/04/07 Rev. 02
Producto: LÁMINAS DE POLÍMEROS

Velocidad de evaporación No aplicable

9.3.- Otros datos

No aplicable

10.- Estabilidad y reactividad

10.1.- Condiciones que deben evitarse: Estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento.

10.2.- Materias que deben evitarse: Evitar el contacto con disolventes.

10.3.- Productos de descomposición peligrosos: Hidrocarburos, CO, CO₂, NO_x, vapores tóxicos e irritantes.

11.-Información toxicológica

En condiciones normales el producto no entraña ningún peligro.

Ensayos de mutagenicidad bacteriana y celular negativos. El producto no se considera carcinogénico ni mutagénico.

Efectos retardados, inmediatos, agudos o crónicos: En contacto prolongado con la piel, ojos o mucosas, se pueden agravar problemas respiratorios y dermatológicos.

12.-Información ecológica

12.1.- Ecotoxicidad En altas concentraciones puede resultar tóxico para los organismos acuáticos.

12.2.- Movilidad No da lugar a fracciones solubles en agua.

12.3.- Persistencia y degradabilidad El producto no se biodegrada significativamente.

12.4.- Potencial de bioacumulación No se espera que el producto sea bioacumulable.

12.5.- Otros efectos nocivos No se han determinado.

13.-Consideraciones relativas a la eliminación

Si la recuperación no es posible, proceder a su eliminación en vertederos controlados y según la legislación vigente.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 5 de 5

Fecha / Edición: 12/04/07 Rev. 02
Producto: LÁMINAS DE POLÍMEROS

14.-Información relativa al transporte

Número ONU:	No aplicable	Grupo de clasificación:	No aplicable
Clase:	No aplicable	Contaminante marino:	No aplicable
Transporte:	No aplicable	Otra información pertinente:	No aplicable

15.-Información reglamentaria

Etiquetas:	No aplicable
Frases R:	No aplicable
Frases S:	No aplicable

16.-Otra información

Símbolos de peligro (letras R): Texto íntegro frases R que aparecen en el apartado 2.

Indicaciones de prudencia (Letras S): Frases S correspondientes a los productos referenciados en el apartado 2.

Restricciones de utilización: No se han determinado, aunque se recomienda tomar las precauciones necesarias si se aplica en locales poco ventilados.

Variaciones respecto anterior edición: Adecuación de la información a la nueva directiva 2001/58/CEE

La información contenida en este documento refleja nuestros conocimientos actuales y no representa una garantía de las propiedades del producto.

Es responsabilidad del usuario de este producto observar las reglamentaciones y normativas correspondientes.
