



® ASFALTOS ChovA, S. A.

Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3

Apdo. Correos Nº 5

46760 Tavernes de Valldigna

(Valencia.) ESPAÑA.

Tlno. 962 822 150

Fax. 962 823 661

E-mail: chova@chova.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Conforme a la directiva 93/112/CE.)

**LÁMINAS VISCOELÁSTICAS
ADHERIDAS A LAMINAS DE
POLIETILENO**
DESTINADAS AL AISLAMIENTO ACÚSTICO

FECHA DE EDICIÓN: octubre de 2.003

REVISIÓN: 2

Página 1 de 6

PRODUCTOS: LÁMINAS BITUMINOSAS VISCOELÁSTICAS DE ALTA DENSIDAD.
(TODAS LAS DESIGNACIONES Y TIPOS COMERCIALES.)

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL: (*)

TriACUSTIC 35

TriACUSTIC 65

CÓDIGO DEL PRODUCTO:

56306

56305

NOTA: (*) Nombres y códigos, de las referencias más habituales. Extensible a otros productos, de la misma gama.

FABRICADO POR:

ASFALTOS ChovA, S.A.,

Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3

Tavernes de la Valldigna. (València.)

Tno. 962 822 150

INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA.

Tno. URGENCIAS: 915 620 420

2. COMPOSICIÓN. INFORMACIÓN DE COMPONENTES

COMPOSICIÓN GENERAL: (según producto y tipo, descrito en la ficha técnica correspondiente, posee todos o algunos de los componentes descritos a continuación.)

BETÚN ELASTÓMERO: Betún asfáltico modificado con caucho elastómero SBS.

FILLER: (Cargas minerales): Carbonato Cálcico molido.

ARMADURAS: Feltro de fibra de Vidrio;

ANTIADHERENTE: Film de polietileno termofusible;

LAMINA: Espuma de polietileno.

COMPONENTES PELIGROSOS:	Rango (%)	Clasificación	
		R	S
NP			

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

FÍSICO / QUÍMICOS	TOXICOLÓGICOS. (SÍNTOMAS.)
Se presentan en rollos laminados y se almacenan en palets. Se almacenan y manejan a temperatura ambiente. La espuma de polietileno puede acumular cargas electrostáticas que pueden producir descargas eléctricas.	INHALACIÓN: No es probable. INGESTIÓN: No es probable. CONTACTO PIEL/OJOS: No es probable. Los betunes no están clasificados como peligrosos según los criterios de la CE. Contienen concentraciones muy bajas de hidrocarburos aromáticos policíclicos (PCA,s). A pesar de la presencia conocida de PCA,s no existe evidencia de que la exposición a sus humos sea nociva. EFFECTOS TÓXICOS GENERALES: No es probable.

4. PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN: No es probable.

INGESTIÓN: No es probable.

PIEL: No es probable

OJOS: Muy poco probable.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIDAS DE EXTINCIÓN: Espumas, polvo químico seco, dióxido de carbono, gas inerte, arena o polvo, agua pulverizada.

CONTRAINDICACIONES: No usar nunca chorros de agua directamente.

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN: El betún ardiendo da lugar a una compleja mezcla de gases y partículas en suspensión incluyendo CO₂, H₂O, CO, óxidos de azufre y otros gases. Aparte de los humos, en ciertos casos pueden producirse monóxido de carbono e hidrocarburos.

RIESGOS ESPECIALES: En un incendio se producen humos negros. Y en caso de exposición prolongada pueden producirse problemas respiratorios.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN: Trajes, zapatos y guantes resistentes al calor. Equipos autónomos de respiración.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES:

No aplica

PRECAUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

No aplica

MÉTODOS DE LIMPIEZA:

No aplica

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN	ALMACENAMIENTO
PRECAUCIONES: Cumplir con la legislación sobre la protección del trabajo Riesgo de carga electrostática, por lo que es necesaria una adecuada toma a tierra.	CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Consérvense con el embalaje original
CONDICIONES ESPECIALES: Ninguna	Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor: Los mismos que en el embalaje original

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

No aplicable

PROTECCIÓN DE OJOS

No es necesaria medida especial.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

No es necesaria medida especial.

PROTECCIÓN CUTÁNEA

No es necesaria medida especial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

INFORMACIÓN GENERAL:

ASPECTO: sólido
COLOR: negro (lámina)
rosa (espuma de polietileno)
OLOR: característico (lámina)
Inodoro (espuma de polietileno)

INFORMACIÓN IMPORTANTE EN RELACIÓN CON LA SALUD, LA SEGURIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE:

pH:	No Aplicable.
Punto de ebullición:	Superior a 400 °C.
Punto de inflamación:	Superior a 360 °C.
Autoinflamabilidad	No
Peligro de explosión:	No
Límite de explosividad:	No Aplicable.
Punto de reblandecimiento:	Superior a 85 °C.
Densidad relativa (Agua = 1)	No Aplica.
Viscosidad:	No determinada.
Solubilidad en agua:	Insoluble.
Liposubilidad:	No Aplica.
Solubilidad en disolventes:	Soluble en la mayoría de disolventes orgánicos
Propiedades comburentes	No
Presión de vapor	No Aplicable
Punto de reblandecimiento:	No Aplicable
Sustancias higroscópicas:	No

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:

Estable a temperatura ambiente. Estable en condiciones de almacenamiento y aplicación habituales. La exposición prolongada a temperaturas altas (superiores a 80 °C) puede alterar el material y acelerar su degradación.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:

A temperaturas elevadas, liberan gases de descomposición, humos, vapores irritantes. Tales como: CO₂, H₂O, CO, óxidos de azufre y otros gases.

REACCIONES PELIGROSAS:

Ninguna reacción peligrosa durante una manipulación adecuada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN GENERAL:

Con una manipulación adecuada no se conoce ningún efecto perjudicial.

TOXICIDAD AGUDA:

No aplicable.

CONTACTO CON LA PIEL:

No aplicable.

CONTACTO CON LOS OJOS:

No aplicable.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

TOXICIDAD AMBIENTAL:

En condiciones normales de aplicación, no se prevé ningún efecto toxicológico sobre el medio ambiente. No da lugar a fracciones solubles en agua. El producto no es tóxico para el medio ambiente. No es peligroso para las plantas o para el medio acuático.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS PARA SU ELIMINACIÓN

RESIDUOS / PRODUCTOS NO UTILIZADOS:

Contactar con los servicios de eliminación de residuos.

Debe ser tratado respetando las legislaciones locales vigentes. El residuo seco puede eliminarse en vertederos controlados.

ENVASES CONTAMINADOS:

Los envases deben ser tratados respetando las legislaciones locales vigentes.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

CONSIDERACIONES GENERALES: Producto NO PELIGROSO según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte por carreteras:

Transportar de acuerdo a las Normas ADR/TPC

Transporte por ferrocarril:

Transportar de acuerdo a las Normas RID/TPF

Transporte por vía marítima:

Transportar de acuerdo a las Normas IMDG

Transporte por vía aérea:

Transportar de acuerdo a las Normas ICAO/IATA

Número ONU

No Aplicable.

Producto No Peligroso.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

ETIQUETADO:

Según las directivas europeas de clasificación, envasado y etiquetado sobre sustancias peligrosas 67/548/CEE. Utilizando el método de cálculo 88/379/CEE.

Nº CEE:

No Aplicable.

SÍMBOLO:

Ninguno, según las directivas CEE.

FRASES R:

Ninguna, según las directivas CEE.

FRASES S:

Ninguna, según las directivas CEE.

OTRA INFORMACIÓN:

Sin obligación de etiquetado especial.

16. OTRA INFORMACIÓN

Esta ficha de seguridad responde a las directivas y adaptaciones de la CEE n°: 91/155, 67/548, y 88/379

Avisos o notas importantes:

Las informaciones de esta ficha de seguridad se basan sobre el estado de los conocimientos actuales en nuestra posesión y nuestra experiencia.

Se recomienda comunicar las informaciones de esta ficha de seguridad, eventualmente de forma apropiada, a los usuarios.

No se aceptará ninguna responsabilidad (salvo especificado por la ley) después de la utilización de esta ficha de seguridad.

La información se refiere exclusivamente a los productos referenciados. Puede no ser válida en combinación con otros productos.