



# ChovA

SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN  
Y AISLAMIENTO

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 CLP.

### AISLAMIENTO TÉRMICO. (PANELES).

### ChovAFOAM (XPS)

FECHA DE EDICIÓN: 1 de Junio de 2015

REVISIÓN: 4 (20.07.2016)

Página 1 de 4

PRODUCTOS:

PLACAS DE AISLAMIENTO TÉRMICO. ChovAFOAM (XPS) (TODAS LAS DESIGNACIONES Y TIPOS COMERCIALES).

#### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL: (*)	CÓDIGO DEL PRODUCTO:
ChovAFOAM 250 H (30-100)	81939A/40A/45A/46A/49A/50A/51A/52A/53A/54A/55A/72A
ChovAFOAM 250 S (30-100)	81960A/61A/62A/63A/64A
ChovAFOAM 250 S SATE (30-80)	81840A/41A/42A/43A/44A
ChovAFOAM 300 M (30-100)	81905A/10A/15A/20A/21A/30A/32A/26A
ChovAFOAM 300 R (RANURADO) (30-100)	81975A/80A/85A/86A/87A/88A/90A/91A
ChovAFOAM 500 M (40-100)	91910A/15A/20A/21A/30A/31A
ChovAFOAM IMPACT 20	81900A

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

TIPO DE PRODUCTO:

PLACAS DE ESPUMA RÍGIDA DE POLIESTIRENO EXTRUSIONADO.

FABRICADO POR:

ASFALTOS ChovA, S.A.,  
Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3  
Tavernes de la Valldigna. (València).  
Tno. 962 822 150

Teléfono de URGENCIAS: 902 10 90 20 (Servicio Atención al Cliente ChovA)

Horario oficinas:

Lunes a Jueves de 8 a 14 h y de 15.30 a 18 h

Viernes de 8 a 14:30 h

#### 2. COMPOSICIÓN. INFORMACIÓN DE COMPONENTES

Naturaleza química:

Placas de espuma rígida de poliestireno extrusionado (XPS)

### 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Sin indicaciones especiales de peligrosidad para el hombre o el medio ambiente según el Reglamento 1272/2008.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso fuego y de producirse humos, por inhalación, dejar al paciente en aire libre, proporcionarle aire fresco. Avisar al médico.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- |     |                                       |   |
|-----|---------------------------------------|---|
| 5.1 | <b>Medios de extincion adecuados:</b> | Agua, CO <sub>2</sub> , espuma seca. (Todas las sustancias extintoras que se utilizan en los incendios en los que está involucrado el plástico)   |
| 5.2 | <b>Riesgos específicos:</b>           | Ninguno en la combustión de pequeñas cantidades. La combustión de poliestireno desprende carbono (hollín), dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), monóxido de carbono (CO), restos de estireno así como trazas de productos de degradación. |
| 5.3 | <b>Residuos:</b>                      | Deben eliminarse según la legislación vigente y ordenanzas locales.   |

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- |     |                                      |           |
|-----|--------------------------------------|-----------|
| 6.1 | <b>Precauciones individuales:</b>    | No aplica |
| 6.2 | <b>Protección del medio ambiente</b> | No aplica |
| 6.4 | <b>Sistemas de limpieza:</b>         | No aplica |

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- |     |                                       |  |
|-----|---------------------------------------|--|
| 7.1 | <b>Manipulación:</b>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>- En la obra, si se corta o procesa mecánicamente el producto puede liberar trazas de gas (CO<sub>2</sub>, etc.). Realizar las operaciones al aire libre o en local ventilado.</li><li>- En caso de sobrecalentamiento pueden producirse vapores de degradación. Evitar inhalar los vapores.</li><li>- No fumar.</li></ul> |
| 7.2 | <b>Condiciones de almacenamiento:</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Almacenar en lugar seco y proteger de la irradiación de rayos ultravioleta. Preferentemente a cubierto.</li><li>- No almacenar junto a materiales inflamables. Mantener alejado de las llamas o fuentes de calor.</li></ul>  |

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Si se produce polvo, durante la manipulación, utilizar mascarilla y gafas de protección.

**9. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS**

<b>Estado físico:</b>	Placas (cuerpo sólido)
<b>Color:</b>	Gris
<b>Olor:</b>	--
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	
<b>Temperatura de fusión:</b>	> 100 °C
<b>Temperatura de ignición:</b>	> 350 °C
<b>Cambio de estado:</b>	Si se expone a una temperatura > 85 °C puede producirse un reblandecimiento o deformación
<b>Temperatura de inflamación:</b>	> 380 °C
<b>Densidad:</b>	30 – 40 kg/m <sup>3</sup> .
<b>Solubilidad en agua:</b>	Insoluble.
<b>Solubilidad en disolventes:</b>	Soluble en disolventes orgánicos o en hidrocarburos aromáticos.

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

<b>Descomposición térmica:</b>	Se produce un reblandecimiento a temperaturas superiores a 85 °C.
<b>Productos de descomposición:</b>	A temperaturas por encima de los 135 °C empieza a descomponerse y pueden liberarse gases pirolíticos.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Según la información disponible y nuestra experiencia, la utilización del producto no produce efectos perjudiciales para la salud, teniendo en cuenta las condiciones habituales de uso.

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

El producto limpio se puede reciclar en planta. Una vez aplicado se puede separar y retirar. Según su estabilidad, en condiciones ambientales normales, no se dispersa en el medio ambiente ni afecta negativamente.

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS PARA SU ELIMINACIÓN**

**RESIDUOS / PRODUCTOS NO UTILIZADOS:**  
Debe ser tratado respetando las legislaciones locales vigentes. El residuo puede eliminarse en vertederos controlados. El producto limpio es reciclable en planta.

**14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

Sin obligación de etiquetado especial conforme a las disposiciones relativas a la clasificación, envasado y etiquetado de las sustancias o de los preparados peligrosos.

**16. OTRA INFORMACIÓN**

Estos datos están basados en nuestros actuales conocimientos. Describen nuestros productos desde el punto de vista de las exigencias de seguridad, pero no tienen la finalidad de asegurar unas determinadas propiedades. El receptor de nuestro producto deberá observar, bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes. La información se refiere exclusivamente a los productos referenciados.

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este documento son de carácter orientativo, correspondiendo a valores medios de laboratorio. Chova, S. A. se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido.