



ChovA

SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

EMULSIONES ASFÁLTICAS. DESTINADAS A LA
IMPRIMACIÓN DE SUPERFICIES.

NORMA UNE 104231

SUPERMUL - SUPERELAST

FECHA DE EDICIÓN: marzo de 2.014

REVISIÓN: 4

Página 1 de 4

PRODUCTOS: EMULSIONES ASFÁLTICAS.
PREPARADOR DE SUPERFICIES A IMPERMEABILIZAR.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificación del producto

NOMBRE COMERCIAL: (*)
SUPERMUL

CÓDIGO DEL PRODUCTO:
75200

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

TIPO DE PRODUCTO: EMULSIONES ASFÁLTICAS ANIÓNICAS.

NORMA UNE: 104.231. TIPO - EB

1.2 Uso del producto.

Uso habitual: producto auxiliar de impermeabilización en cubiertas, muros enterrados, etc.

FABRICADO POR: ASFALTOS ChovA, S.A.,
Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3
Tavernes de la Vallidigna. (Valencia).
Tno. 962 822 150

2. COMPOSICIÓN. INFORMACIÓN DE COMPONENTES

COMPOSICIÓN GENERAL: Emulsión asfáltica aniónica.

BETÚN ASFÁLTICO: Betún asfáltico. Combinación compleja de compuestos orgánicos de elevado peso molecular.

AGUA:

DISOLUCIÓN: Medio alcalino.

EMULGENTE: Cargas minerales.

COMPONENTES PELIGROSOS:	Rango (%)	Clasificación	
		R	S
NP			

INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA.

Tno. URGENCIAS: 915 620 420

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Sin indicaciones especiales de peligrosidad para el hombre o el medio ambiente.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: Lavar, antes de que seque, con agua abundante.

Tras contacto con la piel: Lavar, antes de que seque, con agua abundante. Una vez seco, para su eliminación, se han de utilizar jabones desengrasantes especiales o disolventes aprobados médicamente (parafinas líquidas medicinales).

Tras contacto con los ojos: Lavar con agua abundante. Acúdase a un oculista.

Tras ingestión: Beber agua abundante. Acúdase a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

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

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Lavar con agua. Eliminar las aguas residuales según las prescripciones locales vigentes. También puede recogerse con materiales absorbentes, depositando los residuos en vertederos controlados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Almacenamiento: Almacenar al abrigo de las heladas y de fuertes exposiciones al sol.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	No es necesaria.
PROTECCIÓN DE OJOS:	Gafas protectoras.
PROTECCIÓN DE LAS MANOS:	Guantes de protección.
PROTECCIÓN CUTÁNEA:	Ropa de trabajo adecuada

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

INFORMACIÓN GENERAL:

ASPECTO: Líquido pastoso.
COLOR: Marrón - negro
OLOR: Débil

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

pH:	9,5 – 11,5
Punto de ebullición:	100 °C. (Agua).
Punto de fusión:	0 °C. (Agua).
Límite de explosividad:	No Aplicable.
Punto de inflamación:	No Aplicable.
Densidad relativa (Agua = 1)	1,0 Aprox.
Viscosidad:	1.000 – 3.000 mPa. s.
Solubilidad en agua:	(Brookfield RTV, spl. 5, 100 r.p.m).
Liposubilidad:	Miscible.
Solubilidad en disolventes:	No Aplica. Poco soluble en disolventes orgánicos

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:

Descomposición térmica: Ninguna descomposición durante una manipulación adecuada.

Reacciones peligrosas: Ninguna reacción peligrosa durante una manipulación adecuada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN GENERAL:

Con una manipulación adecuada, en base a la experiencia de años, no se conoce ningún efecto perjudicial.

En caso de exposición prolongada, son posibles alergias en la piel o en los ojos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

TOXICIDAD AMBIENTAL:

El producto no debe ser vertido al alcantarillado sin un tratamiento previo. Puede eliminarse de las aguas residuales mediante floculación química.

El producto derramado en el agua puede causar daño físico a la flora y fauna por contacto.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS PARA SU ELIMINACIÓN

RESIDUOS / PRODUCTOS NO UTILIZADOS:

Debe ser tratado respetando las legislaciones locales vigentes. El producto líquido puede eliminarse de las aguas residuales mediante floculación química. 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.

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.

Cambios realizados. En aplicación de la Directiva REACH, Anexo II, de 29.05.2007