



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según 93/112/CEE

Espuma de polietileno
ChovASTAR REJUNTEX

FECHA DE EDICIÓN: Agosto 2020

Revisión: 2 - 11/08/2020

PRODUCTO: Espuma de polietileno

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL: (*)

CÓDIGO DEL PRODUCTO:

ChovASTAR REJUNTEX

50090

FABRICADO POR:

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

Tno. URGENCIAS: 902 10 90 20 (Horario oficina)

Tno. URGENCIA – INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA: 915 620 420

2. COMPOSICIÓN. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Identidad química: Espuma de polietileno

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Bajo peligro de inflamación. El material por ser una sustancia orgánica, puede arder sólo bajo calentamiento a temperaturas iguales o superiores a la del punto de combustión. Se forman gases de descomposición (ver sección 10. Estabilidad y reactividad).

La espuma puede acumular cargas electrostáticas que pueden producir descargas eléctricas.

4. PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN: En caso de inhalación de humos que produzcan molestias, se debe retirar al afectado a un lugar al aire libre. Si fuese necesario, proporcionar atención médica.

CONTACTO CON LA PIEL: En caso de quemaduras producidas por contacto con material fundido, enfriar con agua, pero no tratar de arrancar dicho material. Proporcionar atención médica.

CONTACTO CON LOS OJOS: El producto es un sólido inerte. Si entra en los ojos se extrae como cualquier otro cuerpo extraño.

INGESTIÓN: Normalmente no se necesitan primeros auxilios.



ChovA
SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según 93/112/CEE

Espuma de polietileno
ChovASTAR REJUNTEX

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Rociar con agua para enfriar las superficies expuestas al fuego y proteger al personal. Impedir el aporte de combustible al fuego. Extinguir el fuego con espuma, polvo extintor, anhídrido carbónico o agua pulverizada.

EQUIPO PROTECTOR: Se requiere protección respiratoria y de los ojos para el personal anti-incendios.

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS: Aparte de los humos, en ciertos casos pueden producirse monóxido de carbono e hidrocarburos.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

No aplicable.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN	ALMACENAMIENTO
CONDICIONES DE MANIPULACIÓN: Aspírese con suficiente intensidad el polvo respirable que eventualmente pueda desprenderse en el curso de la mecanización por arrastre de virutas. Riesgo de carga electrostática, por lo que es necesaria una adecuada toma de tierra.	CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: En zonas ventiladas. Temperatura ambiente.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición en el lugar de trabajo: En general este tipo de producto no está sujeto a caracterizaciones obligatorias por su posible peligrosidad.

Protección personal: Sin determinar

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estos valores son únicamente indicativos.

Aspecto:	Sólido microcelular flexible
Color:	Gris u otros
Olor:	Inodoro
pH:	No aplicable
Punto/intervalo de ebullición:	No aplicable



ChovA
SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según 93/112/CEE

Espuma de polietileno

ChovASTAR REJUNTEX

Punto/intervalo de fusión:	>110°C
Punto de inflamación:	360°C
Autoinflamabilidad:	No
Peligro de explosión:	No
Propiedades comburentes:	No
Presión de vapor:	No aplicable
Densidad aparente:	23 ± 5 kg/m ³
Solubilidad en agua:	No
Coeficiente de reparto n-octano/agua:	No determinado
Viscosidad:	No
Sustancias higroscópica:	No

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:

Estable en condiciones normales.

CONDICIONES A EVITAR:

Temperaturas por encima de 250°C pueden provocar la descomposición del material. Contacto con fuentes de ignición y/o caloríficas, pueden provocar explosiones.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:

Trazas de hidrocarburos (gas)

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INHALACIÓN:

Los gases que se forman a temperaturas elevadas pueden ser irritantes para los ojos y las vías respiratorias.

CONTACTO CON LA PIEL:

La exposición al material caliente puede producir quemaduras.

CONTACTO CON LOS OJOS:

Irritación mecánica.

ORAL:

DL 50>2000 mg/kg rata



ChovA
SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según 93/112/CEE

Espuma de polietileno

ChovASTAR REJUNTEX

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El producto es reciclable, biológicamente no degradable, se degrada lentamente por UV y no contiene en su composición plomo, mercurio, cadmio ni cromo.

Toxicidad acuática: Material insoluble no tóxico (no peligroso acuáticamente).

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS PARA SU ELIMINACIÓN

Las rutas adecuadas para la eliminación de este producto son: incineración en sistemas apropiados con recuperación de energía, eliminación en vertederos o métodos de reciclaje.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El material debe transportarse en vehículos NO ESTANCOS para permitir su ventilación

No se trata de un producto peligroso en el sentido de las disposiciones vigentes sobre la manipulación de materias peligrosas.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

De acuerdo con las Directivas de la CEE, el producto no requiere clasificación y etiquetado específico.

16. OTRA INFORMACIÓN

Esta información se basa en nuestra experiencia, siempre y cuando se respeten los tiempos de maduración indicados en la hoja de especificaciones de producto.

Estas recomendaciones se hacen sin garantía, toda vez que las condiciones de aplicación de las mismas se hallan más allá de nuestro control.