



ChovA

SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

ESPUMA DE MELAMINA ChovACUSTIC DECOTEC

FECHA DE EDICIÓN: 26 de Noviembre 2018

REVISIÓN: 1

Página 1 de 5

PRODUCTOS: Espuma de melamina (TODAS LAS DESIGNACIONES Y TIPOS COMERCIALES).

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificación del producto

NOMBRE COMERCIAL: (*)

CÓDIGO DEL PRODUCTO:

ChovACUSTIC DECOTEC SOLID

81565

ChovACUSTIC DECOTEC PIRAMIDE

81564

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

TIPO DE PRODUCTO: Espuma de melamina.

1.2 Uso del producto.

Uso habitual: aislamiento acústico y térmico en la industria de la construcción y del automóvil.

Uso recomendado: aislamiento acústico y térmico en la industria de la construcción y del automóvil, sólo para procesos industriales.

COMERCIALIZADO 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 de Atención al Cliente ChovA)

Horario de oficinas:

- **Lunes a Jueves de 8 a 14 h y de 15:30 a 18 h**
- **Viernes de 8 a 14:30 h**

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Punto de autoencendido: > 580 °C.

Riesgo de fuego: El producto es un material combustible y ocasiona, en su combustión, calor intenso y humo denso.

Punto de fusión: Cuando se calienta, el producto se descompone y pueden generarse productos de descomposición inflamables. En caso de incendio pueden generarse diversos productos de descomposición en diferentes concentraciones dependiendo de las condiciones de combustión. Esos productos pueden ser: negro de humo, monóxido de carbono, dióxido de carbono, formaldehidos y gases o vapores tóxicos. También se pueden formar otros productos de descomposición y oxidación dependiendo de las condiciones del incendio.

3. COMPOSICIÓN. INFORMACIÓN DE COMPONENTES

COMPOSICIÓN GENERAL: Polímero con base de resina melamínica

APARIENCIA: Espuma celular flexible

INFORMACIÓN NORMATIVA: las directivas de la UE sobre clasificación, envasado y etiquetado de las sustancias peligrosas indican que este producto no requiere ninguna etiqueta de aviso de peligro.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Si hay dificultades en la respiración después de inhalar el polvo de la descomposición, respirar aire fresco y buscar ayuda médica.

Contacto con la piel: Lavar abundantemente con agua y jabón. Consultar a un médico si persiste la irritación de la piel.

Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua durante 15 minutos, si persisten los síntomas, buscar ayuda médica.

Ingestión: Enjuagarse la boca y después beber agua abundantemente. Si las dificultades continúan buscar ayuda médica. No inducir el vómito o dar nada vía oral si la víctima está inconsciente o tiene convulsiones.

Protección en caso de incendio: Uso obligatorio del equipo de respiración autónomo.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIDAS DE EXTINCIÓN:

Agua pulverizada, extintores de dióxido de carbono (CO₂), polvo seco, espuma de agua líquida.

No se recomienda el uso de agua a presión por razones de seguridad.

INFORMACIÓN ADICIONAL EN CASO DE INCENDIO:

Las expresiones como "retardantes a la llama" o "contiene retardantes a la llama" se utilizan en ocasiones para describir una mayor resistencia al fuego en pruebas a pequeña escala.

La eliminación del agua usada en la extinción debe realizarse de acuerdo con las leyes medioambientales vigentes.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

No aplicable.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES EN LA MANIPULACIÓN

Proteger de la humedad. Evitar la formación de polvo. La espuma de melamina a temperatura normal no presenta ningún riesgo para la salud. No se necesitan equipos ni indumentaria de protección especiales para la manipulación de la espuma, puesto que no irrita la piel, los ojos ni el sistema respiratorio, excepto en los procesos en los que se produce polvo.

VENTILACIÓN:

Siempre que haya una ventilación considera normal en el lugar de trabajo, no se requieren medidas especiales para la mayoría de las operaciones de manipulación y corte.

LA VENTILACIÓN DURANTE ALGUNAS OPERACIONES

La ventilación local por aspiración es necesaria en algunas operaciones, en concreto, cuando se produce polvo.

ALMACENAMIENTO:

Proteger de la humedad. Almacenar lejos de fuentes de calor (cerillas, cigarrillos, fuego directo, calefactor eléctrico,). espuma.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Vestuario de protección:

No son necesarias medidas especiales en la manipulación siempre y cuando se almacene y manipule correctamente.

Protección de los ojos:

Cuando el procedimiento tiende a producir polvo, se debe utilizar un mono de protección química (EN 14605) y botas.

Otras medidas:

Cuando el procedimiento tiende a producir polvo, se deben utilizar gafas de protección.

Si se produce polvo utilizar una máscara con filtro de partículas (tipo P1 o FFP1).

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

INFORMACIÓN GENERAL:

FORMA Y ASPECTO:

Bloques, material espumoso, láminas

COLOR:

Varía según la fabricación (colorantes)

DENSIDAD ESPECÍFICA:

4-12 g/l

SOLUBILIDAD EN AGUA:

Insoluble

OLOR:

Inodoro

PUNTO DE INFLAMACIÓN:

> 580 °C

TEMP. DE DESCOMPOSICIÓN:

> 350 °C

DESCRIPCIÓN QUÍMICA:

Producto obtenido a partir de una disolución de melamina/formaldehído más aditivos mediante calentamiento de la disolución o dispersión hasta una temperatura por encima de la temperatura de ebullición del agente expansor para obtener una espuma.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD Y REACCIÓN:

El producto es estable si se almacena y manipula en su forma sólida comercializada.

Se debe evitar su almacenamiento en lugares húmedos.

El producto es incompatible con ácidos fuertes, agentes oxidantes fuertes y agentes halógenos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD:

Basándonos en nuestra experiencia y la información disponible, si el producto se maneja y se utiliza como se recomienda no se producen efectos adversos para la salud. LD (oral-ratas) >5000 mg/Kg.

INHALACIÓN:

No hay formación de polvo respirable durante su manipulación, sin embargo, si se produce polvo respirable en procesos de manipulación y/o fabricación del producto, se deberán adoptar las medidas de protección individuales que se consideren por las leyes de protección de la salud.

CONTACTO CON LA PIEL:

Basándonos en nuestra experiencia y la información disponible, si el producto se maneja y se utiliza como se recomienda no se producen efectos adversos para la salud.

CONTACTO CON LOS OJOS

Basándonos en nuestra experiencia y la información disponible, si el producto se maneja y se utiliza como se recomienda no se producen efectos adversos para la salud.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Basándonos en nuestra experiencia y la información disponible, si el producto se maneja y se utiliza como se recomienda no se producen efectos adversos para la salud.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

TOXICIDAD AMBIENTAL:

Hay una gran probabilidad de que el producto no es extremadamente dañino para los organismos acuáticos. El producto no ha sido testado. La afirmación se basa en la estructura del producto.

La proporción del polímero en el producto es difícilmente biodegradable. La fracción insoluble se puede separar por medios mecánicos en las plantas de tratamiento de aguas residuales.

El producto no cumple los criterios de clasificación para PBT (Persistente / bioacumulativo / tóxico) o vPvB (muy persistente / muy bioacumulativo).

Información adicional: Debido a la consistencia del residuo, no cabe esperar una dispersión en el medio ambiente. Por este motivo no son de esperar, según nuestro conocimiento actuales, efectos ecológicos negativos.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS PARA SU ELIMINACIÓN

RESIDUOS / PRODUCTOS NO UTILIZADOS:

Normalmente, los restos y recortes de espuma de melamina pueden reciclarse mediante diversos métodos, si no han sido objeto de contaminación por ninguna materia extraña.

En caso de que no sea posible el reciclado, se pueden desechar los residuos de espuma de melamina ya utilizadas en vertederos autorizados o mediante la incineración bajo condiciones controladas. Deberá consultarse a la Autoridad Autónoma encargada de regular los asuntos relativos a residuos, el método preferible.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

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

ETIQUETA DEL PRODUCTO	De la espuma de melamina no se hace referencia en la norma de 1996 sobre el transporte de materias peligrosas (clasificación, envase y etiqueta). El producto no está clasificado como peligroso para cualquier tipo de transporte de acuerdo con las normas vigentes en la UE
-----------------------	---

MEDIDAS	No es necesario adoptar algún tipo de medida especial para el transporte de espuma de melamina.
---------	---

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

LEGISLACIÓN:

La regulación y las directivas de la UE sobre el medio ambiente no establece ningún requisito especial para la espuma. No requiere etiquetado especial.
El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento 1272/2008 (CLP)

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.