

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según el artículo 31 y el Anexo II de la Regulación REACH de EU

Versión: 3.1

Fecha de revisión: 19.07.2012

Reemplazar la fecha:

12.03.2012

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE**1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA**

- 1.1 Nombre del producto** : DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE
- 1.2 Usos identificados** : Adhesivos, agente ligante
- Usos desaconsejados** : Ninguno(a) conocido(a).
- 1.3 Empresa** : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe
Belgium
- Dirección del correo de electrónico (Ficha de datos de seguridad)** : sdseu@dowcorning.com
- Atención al Cliente** : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163
- Fax: +32 64888683
- 1.4 Número de teléfono de urgencias** : Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tel: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tel: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla**

De acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE:

No peligroso.

2.2 Elementos de las etiquetas**Clasificación y etiquetado para la venta en la CEE**

Frases S : S24 Evítese el contacto con la piel.
S51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

2.3 Otros peligros

Contiene Metiltrimetoxisilano. Puede provocar una reacción alérgica.

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE**3. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES****Característica química:** Elastómero de silicona**De acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE:**

Nombre	No. CAS	EINECS/ ELINCS No.	Número de registro REACH	Conc. (% w/w)	Clasificación
--------	---------	--------------------------	--------------------------------	------------------	---------------

No ingredientes peligrosos.

De acuerdo el Reglamento (CE) No. 1272/2008:

Nombre	No. CAS	EINECS/ ELINCS No.	Número de registro REACH	Conc. (% w/w)	Clasificación
--------	---------	--------------------------	--------------------------------	------------------	---------------

No ingredientes peligrosos.

Las clasificaciones según CLP se basan en todos los datos actuales disponibles, incluyendo las de conocidas organizaciones internacionales. Estas clasificaciones están sujetas a revisión a medida que más información está disponible.

4. PRIMEROS AUXILIOS**4.1 Descripción de los primeros auxilios:**

Contacto con los ojos : Lavar con agua.

Contacto con la piel : Lavar con agua. Limpiar.

Si es inhalado : Trasladar al aire libre.

Ingestión : Consulte al médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción adecuados : Para incendios pequeños utilice dióxido de carbono (CO₂), medios químicos secos o aerosol de agua. Para incendios grandes utilice medios químicos secos, espuma o aerosol de agua (niebla). Se puede utilizar agua para enfriar los envases expuestos al fuego.

Medios de extinción inapropiados : Ninguno(a) conocido(a).

5.2 Peligros inusuales al combatir un incendio : Ninguno(a) conocido(a).

Productos de combustión peligrosos : La descomposición térmica de este producto durante el fuego o a condiciones de muy alta temperatura se pueden desarrollar los productos siguientes de descomposición: Sílice. Óxidos de carbono y trazas de compuestos de carbono no completamente quemados. Formaldehído. Productos de nitrógeno.

5.3 Procedimientos especiales para combatir un incendio : Conviene utilizar aparatos respiratorios autónomos y vestimenta protectora. Determinar la necesidad de evacuar o aislar el área de acuerdo con su plan local de emergencia.

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE

Aplicar vaporisaciones de agua para mantener frios los recipientes expuestos a las flamas.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia** : Llevar un equipamiento de protección adecuado.
- 6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evitar derramar grandes cantidades en alcantarillados o aguas superficiales.
- 6.3 Métodos y materiales para la contención y la limpieza** : Raspar y depositar en un envase cerrado con tapa. El producto derramado produce una superficie sumamente resbaladiza.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Consejos para una manipulación segura** : Se requiere una ventilación general. Se recomienda la ventilación local. Evítese el contacto con la piel y los ojos. No respirar los vapores. No ingerir. No tirar los residuos por el desagüe.
- 7.2 Almacenamiento** : No almacenar con agentes oxidantes. Manténgase el envase cerrado y almacenarlo lejos del agua o della humedad.
Temperatura de almacenamiento: mínima -10 °C, máxima 30 °C
- 7.3 Empleos específicos** : Referirse a la hoja de datos técnicos que se puede solicitar.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**8.1 Parámetros de control**

Nombre	No. CAS	Límites de exposición
--------	---------	-----------------------

Ninguno de los componentes esta sujeto a limites de exposición.

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería : Ventilación : Véase el apartado 7.1

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE**Equipamiento de protección personal**

- Protección respiratoria** : Conviene llevar una protección respiratoria adecuada si el producto se utiliza en grandes cantidades, en espacios cerrados o en otras circunstancias donde se pueda alcanzar o exceder el TLV.
Dependiendo de las condiciones de trabajo, use una máscara respiratoria con filtros AX o utilice un respirador autónomo.
La opción del tipo de filtro depende de la cantidad y tipo de producto químico manejado en el lugar de trabajo. En lo que se refiere a las características del filtro, entre en contacto con su surtidor de protección respiratoria.
- Protección de las manos** : Conviene llevar guantes o manoplas de protección contra productos químicos y quitarlos correctamente para evitar toda contaminación cutánea: Silver shield(TM). 4H(TM). Con relación al tiempo de avance de los guantes..., ponerse en contacto con su proveedor de guantes de protección de sustancias químicas.
- Protección de ojos/cara** : Conviene llevar gafas de seguridad.
- Protección cutánea** : Llevar mono impermeable cuando hay posibilidad de contacto significativo con la piel.
- Medidas de higiene** : Asegurar una practica correcta de higiene industrial. Lavarse despues de la manipulación, especialmente antes de comer, de beber o de fumar. Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
- Información adicional** : Estas precauciones son para la manipulación a temperatura ambiente. El empleo a temperaturas elevadas o las aplicaciones de aerosoles/atomizadores pueden exigir precauciones suplementarias.
- Controles de la orientación del medio ambiente** : Referirse a la sección 6 y 12.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico** : Pasta.
- Color** : Blanco.
- Olor** : No disponibile
- Punto de inflamación** : > 100 °C (Closed Cup)
- Propiedades explosivas** : No
- Peso específico** : 1,39
- Propiedades oxidantes** : No

La información precedente no sirve para elaborar especificaciones del producto. Póngase en contacto con Dow Corning antes de formular las especificaciones.

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

- 10.1 Reactividad** : Este producto libera metanol.
- 10.2 Estabilidad** : Estable en circunstancias normales de uso.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** : Ninguno(a) conocido(a).
- 10.4 Condiciones a evitar** : No se han establecido.
- 10.5 Materias a evitar** : Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes. Mantener alejado de cualquier contacto posible con el agua. Proteger contra la humedad.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos** : La descomposición térmica de este producto durante el fuego o a condiciones de muy alta temperatura se pueden desarrollar los productos siguientes de descomposición: Sílice. Óxidos de carbono y trazas de compuestos de carbono no completamente quemados. Formaldehído. Productos de nitrógeno.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS**Toxicidad aguda:**

- Contacto con los ojos** : Puede incomodar temporalmente.
- Contacto con la piel** : Gran cantidad en contacto con áreas superficiales importantes de la piel, puede causar efectos sistémicos adversos.
- Si es inhalado** : Puede causar vértigo, somnolencia, mal de cabeza, confusión, náuseas y, en grandes concentraciones, desmayos.
- Ingestión** : Forma metanol. Ingerir grandes cantidades puede causar efectos sistémicos adversos y ceguera.

Toxicidad crónica:

- Contacto con la piel** : Puede producir sensibilización en personas susceptibles por contacto con la piel.
- Si es inhalado** : La inhalación prolongada o repetida puede causar efectos sistémicos adversos.
- Ingestión** : La ingestión repetida puede causar efectos sistémicos adversos .

Toxicocinética, metabolismo y distribución : Cantidades peligrosas pueden ser adsorbidas por la piel.

Información adicional sobre los peligros para la salud : Este producto contiene una sustancia que, si está presente en forma de polvo, supone un riesgo en caso de inhalación. Esto no es pertinente para el estado físico actual del producto, que no se presenta en forma respirable.

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE

- ¹ Basado en resultados de ensayo del producto.
² Basado en resultados de ensayo de productos asociados.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS**12.1 Ecotoxicidad**

No se prevén efectos negativos en organismos acuáticos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Material sólido, insoluble en agua. No se pronostica ningún efecto negativo.

12.3 Bioacumulación

No hay potencial de bioacumulación.

12.4 Libérela a las aguas / Movilidad en el suelo**Impacto en plantas de tratamiento de aguas residuales:**

No se prevén efectos negativos en las bacterias.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminación de envases y del producto : Eliminar, observando las normas locales en vigor. Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específicos al producto, pero específicos a la aplicación. Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE**Transporte por carretera/ferrocarril (ADR/RID)**

No está sujeto al ADR/RID.

Transporte marítimo (IMDG)

No está sujeto al código de IMDG.

Transporte aéreo (IATA)

No está sujeto a las normas de IATA.

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE**15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS****15.1 Regulaciones de seguridad, salud y medio ambiente/legislación específica para la sustancia o mezcla****Estado**

EINECS	:	Todos los ingredientes enumerados, exentos o notificados (ELINCS).
TSCA	:	Toda sustancia química presente en este producto cumple con los requerimientos reportado en el "act inventory" de control de sustancias tóxicas, o bien está exento de estos.
AICS	:	Todos los ingredientes enumerados, exentos o notificados.
IECSC	:	Todos los ingredientes enumerados o exentos.
ENCS/ISHL	:	Todos los ingredientes enumerados, exentos o notificados.
KECL	:	Todos los ingredientes enumerados, exentos o notificados.
PICCS	:	Todos los ingredientes enumerados, exentos o notificados.
DSL	:	Todos los ingredientes enumerados o exentos.

16. OTRAS INFORMACIONES

Esta hoja de datos de seguridad del producto fue preparada de acuerdo con el artículo 31 y el anexo II de la Regulación REACH de EU así como sus enmiendas relevantes, sobre la aproximación de leyes, regulaciones y provisiones administrativas concernientes a la clasificación, empaquetado y etiquetado de sustancias peligrosas y de preparaciones.

Es responsabilidad de las personas que reciban esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto garantizar que la información contenida en la misma sea leída y comprendida debidamente por todas las personas que puedan utilizar, manipular, eliminar o de alguna manera entrar en contacto con el producto. Si el receptor elabora seguidamente una formulación que contiene el producto Dow Corning, será exclusivamente responsable de asegurar la transmisión de toda información relevante de la Ficha de Datos de Seguridad de Dow Corning a su propia Ficha de Datos de Seguridad, de conformidad con el artículo 31 y el anexo II de la Regulación REACH de EU.

Toda la información e instrucciones proporcionadas en esta Hoja de Datos de Seguridad (HDS) se basan en el estado actual de los conocimientos científicos y técnicos en la fecha indicada en la presente HDS. Dow Corning declina toda responsabilidad sobre algún defecto del producto en el marco de esta HDS, cuando la existencia de tal defecto no pueda ser detectable considerando el estado actual de los conocimientos científicos y técnicos.

Como se declaró anteriormente, esta Hoja de Datos de Seguridad se ha preparado de conformidad con la ley europea aplicable. Si compra usted este material fuera de Europa, en donde las leyes de conformidad pueden diferir, debe usted recibir de su surtidor local Dow Corning una SDS aplicable al país en el cual el producto se vende y se piensa utilizarlo. Observe por favor que el aspecto y el contenido de la SDS puede variar - incluso para el mismo producto - entre diferentes países, reflejando los diversos requisitos de conformidad. Si tiene usted cualquier pregunta, referirse por favor a su surtidor local Dow Corning.

Fuente de información: Los datos internos y disponible públicamente la información

DOW CORNING

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según el artículo 31 y el Anexo II de la Regulación REACH de EU

Versión: 3.1

Fecha de revisión: 19.07.2012

Reemplazar la fecha:

12.03.2012

DOW CORNING(R) 744 ADHESIVE SEALANT WHITE