

Fiberglass Blowing Wool

Versión 2.0

Fecha de revisión 05/22/2018

Fecha de impresión
05/22/2018**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE**

Nombre comercial : Attic Protector®, Climate Pro®, JM Spider® Plus

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Johns Manville

Domicilio : P.O. Box 5108
Denver, CO USA 80127

Teléfono : +1 303-978-2000 8:00AM-5:00PM M-F

Teléfono de emergencia : 1-800-424-9300 (Chemtrec, en ingles)

Preparado por : productsafety@jm.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación GHS**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiqueta GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

Debido a la exposición de fibras o polvo durante la manipulación de este producto, se pueden presentar casos de abrasión mecánica (picação) en piel, ojos y vías respiratorias y solo en aquellos casos que estén expuestos a un contacto directo.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Naturaleza química**

Producto de fibra de vidrio.

Componentes peligrosos

No es peligroso de acuerdo con 29 CFR 1910.1200, cuando se utiliza como es debido.

Ingredientes relevantes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
fibras de vidrio no biopersistentes (biosolubles)	No asignado	>= 98 - <= 100 %

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Si ha caído en la piel, enjuague bien con agua.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

En caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, quítese los lentes de

Fiberglass Blowing Wool

Versión 2.0

Fecha de revisión 05/22/2018

Fecha de impresión
05/22/2018

ojos	:	contacto y lávese de inmediato los ojos y bajo los párpados con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
En caso de ingestión	:	Si persisten los síntomas, llame a un médico. Enjuagar la boca con agua para eliminar el polvo o fibras y beber mucha agua para ayudar a reducir la irritación.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	:	No conocidos.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados	:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Evite la formación de polvo.
Métodos y materiales de contención y limpieza	:	Levantar en forma mecánica. Recójalo y prepare su eliminación sin originar polvo.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones	:	Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
Consejos para una manipulación segura	:	Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.
Condiciones para el almacenaje seguro	:	Almacénelo en un lugar seco y fresco.
Materias a evitar	:	Ningún material a mencionar especialmente.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Componentes con parámetros de control en el área de trabajo**

Fiberglass Blowing Wool

Versión 2.0

Fecha de revisión 05/22/2018

 Fecha de impresión
 05/22/2018

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
fibras de vidrio no biopersistentes (biosolubles)	No asignado	TWA (fibras)	1 fibras/cm ³	ACGIH
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m ³	ACGIH
polvo molesto	No asignado	TWA (partículas totales)	15 mg/m ³	OSHA
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m ³	OSHA

Como miembro de la asociación norteamericana de productores de aislantes (NAIMA por sus siglas en ingles), JM se incluye en el programa de NAIMA de gestión de productos (NPSP por sus siglas en ingles). Bajo el programa de NPSP, JM recomienda que las exposiciones deberán ser voluntariamente limitadas a una concentración por debajo de 1 fibra/cm³ TWA. Asimismo, la NPSP incluye recomendaciones sobre las prácticas a seguir en el lugar de trabajo así como de las protecciones de las vías respiratorias. Para mas información, dirijase a la bibliográfica de referencia sobre seguridad en higiene de la NAIMA (pagina web <http://insulationinstitute.org/tools-resources/resource-library/health-safety/>) para consultar la documentación sobre el programa de gestión de productos (N052) y otras hojas informativas.

Protección personal

- Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
- Filtro tipo : Tipo de particulados
- Protección de las manos
- Observaciones : Guantes protectores contra la abrasión mecánica.
- Protección de los ojos : Use gafas protectoras con cubiertas laterales o goggles.
- Protección de la piel y del cuerpo : Utilizar ropa que le proteja, tal como camisas de manga larga y pantalones largos.
Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.
- Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : relleno suelto
- Color : blanco
- Olor : ligero

Fiberglass Blowing Wool

Versión 2.0

Fecha de revisión 05/22/2018

Fecha de impresión
05/22/2018

Umbral de olor	: Sin datos disponibles
pH	: No aplicable
Punto de fusión/ congelación	: No aplicable
Punto inicial e intervalo de ebullición	: No aplicable
Punto de inflamación	: No aplicable
Índice de evaporación	: No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: No aplicable
Límite inferior de explosividad	: No aplicable
Presión de vapor	: No aplicable
Densidad relativa de vapor	: No aplicable
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Densidad	: No aplicable
Solubilidad Hidrosolubilidad	: No aplicable
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: No aplicable
Viscosidad Viscosidad, dinámica	: No aplicable
Viscosidad, cinemática	: No aplicable

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones	: No se descompone si es almacenado en condiciones

Fiberglass Blowing Wool

Versión 2.0

Fecha de revisión 05/22/2018

Fecha de impresión
05/22/2018

peligrosas

normales.

Condiciones a evitar

: Sin datos disponibles

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**IARC**

Grupo 3: No clasificable como carcinogénico para los humanos

Microfibra, no biopersistente
(biosoluble)**OSHA**

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Información adicional**Producto:**

Observaciones: Debido a la exposición de fibras o polvo durante la manipulación de este producto, se pueden presentar casos de abrasión mecánica (picazón) en piel, ojos y vías respiratorias y solo en aquellos casos que estén expuestos a un contacto directo.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos**Producto:**Información ecológica
complementaria

: Debido a las propiedades del producto, no puede esperarse que se produzca un peligro para el medioambiente.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Fiberglass Blowing Wool

Versión 2.0

Fecha de revisión 05/22/2018

Fecha de impresión
05/22/2018**Métodos de eliminación**

Residuos : De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales para el transporte**

Estos productos no están clasificados como mercancías peligrosas según las reglamentaciones de transporte internacional.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Lista TSCA**

TSCA - 5(a) Regla de Nuevo Uso Significante Lista : No es relevante de Productos Químicos

Acta de Control de Sustancias Tóxicas de los : No es relevante
EEUU (US TSCA) Sección 12(b) Notificación de
Exportación (40 CFR Parte 707 Subparte D)**SARA 311/312 Peligros** : No peligroso según legislación SARA

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-parte F).

EE.UU. Ley sobre la Imposición de Tóxicidad y del Agua Potable de California (Proposición 65)

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

TSCA : En el Inventario TSCA

DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD**Información adicional**

Fecha de revisión : 05/22/2018

Fiberglass Blowing Wool

Versión 2.0

Fecha de revisión 05/22/2018

Fecha de impresión
05/22/2018

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.