



GAF
Hoja de datos de
seguridad (SDS)
N.º 2107
Fecha de la SDS: noviembre de 2024

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO Y LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO: Sellador de conductos de aire WBA

FABRICANTE: GAF

DIRECCIÓN: 1 Campus Drive, Parsippany, NJ 07054

TELÉFONO DE EMERGENCIA LAS 24 HORAS: 800-424-9300
(CHEMTREC)

SOLO PARA OBTENER INFORMACIÓN:
877-GAF-ROOF

APROBADO POR: Departamento de Salud y
Seguridad Ambiental (EHS) corporativo

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

CLASIFICACIONES de la
Asociación Nacional para la
Prevención de Incendios
(NFPA) y el Sistema de
Información de Materiales
Peligrosos (HMIS):

| | Clasificación de riesgos de la NFPA | | Clasificación de riesgos del HMIS |
|-----------------------|---|---------------------|--|
| Salud | 0 | Salud | 1 |
| Inflamable | 0 | Inflamable | 0 |
| Reactivo | 0 | Reactivo | 0 |
| Riesgos especiales | - | Protección personal | X |

Clasificación

Esta sustancia química no cumple con los criterios de peligro establecidos por la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA 2012 (título 29 del CFR, 1910.1200). Sin embargo, esta Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) contiene información valiosa que resulta fundamental para el manejo seguro y el uso adecuado del producto. Esta SDS debe conservarse y estar a disposición de los empleados y otros usuarios de este producto.

INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE LA IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS:

VÍA PRINCIPAL DE EXPOSICIÓN: Ojos, piel e ingestión.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quítese los lentes de contacto y continúe enjuagando durante al menos 15 minutos.

Los materiales particulados inorgánicos pueden causar irritación mecánica. Busque atención o asesoría médica inmediata.

CONTACTO CON LA PIEL:

Lave inmediatamente con jabón y mucha agua mientras se quita toda la ropa y los zapatos contaminados. NO UTILICE SOLVENTES NI DISOLVENTE para quitar de la piel. Si se produce irritación, obtenga atención médica.

INGESTIÓN:

NO induzca el vómito. Beba mucha agua o leche de inmediato. Llame a un centro toxicológico o a un médico si no se siente bien.

INHALACIÓN:

Traslade a la víctima al aire libre y manténgala en una posición que le facilite la respiración. Llame de inmediato a un centro de toxicología o a un médico. Si le cuesta respirar, personal calificado debe administrar oxígeno.

RIESGOS GRAVES PARA LA SALUD: Puede causar irritación ocular leve.

RIESGOS CRÓNICOS PARA LA SALUD: No aplica.

CARCINOGENICIDAD: No aplica.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

| NOMBRE QUÍMICO | N.º de CAS | % (POR PESO) | LÍMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL | | |
|------------------------|------------|--------------|---|---|--|
| | | | OSHA | ACGIH | NIOSH |
| Kaolin | 1332-58-7 | 15-20 | 5 mg/m ³ – resp. 15 mg/m ³ – total | 2 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ de polvo total TWA: 5 mg/m ³ de polvo respirable |
| Hidróxido de aluminio* | 21645-51-2 | 5-10 | NE | TWA: fracción respirable de 1 mg/m ³ | NE |
| Piedra caliza molida* | 1317-65-3 | 5-10 | 5 mg/m ³ – resp. 15 mg/m ³ – total | 3 mg/m ³ – resp. 10 mg/m ³ – total | TWA: 5 mg/m ³ – resp. 10 mg/m ³ – total |
| Ceniza voladora* | 68131-74-8 | 1-2 | NE | TWA: 1 mg/m ³ Cu polvo y niebla | NE |

NE: No establecido

* Como polvo respirable, solo polvo molesto. Los procedimientos normales de aplicación no representan ningún peligro ya que estos ingredientes están encapsulados, pero el esmerilado o lijado de películas secas puede producir polvos respirables.

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS

AUXILIOS PROCEDIMIENTOS DE**PRIMEROS AUXILIOS**

CONTACTO CON LOS OJOS: Puede producirse irritación leve. Enjuague los ojos durante 15 minutos con los párpados separados. La irritación dependerá de la duración de la exposición y de los primeros auxilios.

CONTACTO CON LA PIEL: Puede producirse irritación leve.

INHALACIÓN: Si se inhalan, los componentes de este producto se consideran prácticamente no tóxicos para los órganos internos. No se esperan efectos adversos.

INGESTIÓN: No se ha determinado la toxicidad sistémica de esta sustancia. Sin embargo, debe ser prácticamente no tóxico para los órganos internos si se ingiere. No se esperan efectos adversos.

NOTAS PARA MÉDICOS O PROVEEDORES DE PRIMEROS AUXILIOS:

No aplica.

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS: Sustancia química seca, dióxido de carbono, espuma de tipo universal y niebla de agua.

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS: Puede formar materiales tóxicos; dióxido de carbono, monóxido de carbono y vapor de agua.

PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS PARA COMBATIR INCENDIOS:

Equipo de protección adecuado, incluido un aparato de respiración autónomo, si ingresa a un área de espacio cerrado o confinado.

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:

Ninguno.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL: Detenga el derrame en el origen. Evite que los derrames se propaguen e ingresen a desagües, alcantarillas, arroyos u otros cuerpos de agua. Absorba el producto irrecuperable. Transfiera el absorbente, el suelo y otros materiales contaminados a los contenedores para su eliminación.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Almacene lejos de materiales incompatibles. Almacene lejos del calor, las chispas y las llamas. Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

OTRAS PRECAUCIONES:

Ninguno.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**CONTROLES DE INGENIERÍA Y VENTILACIÓN:**

Ventilación mecánica.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:

Utilice un respirador para polvo y niebla aprobado por NIOSH/MSHA al rociar el producto.

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:

Use gafas de seguridad o protector facial con anteojos de seguridad cuando pueda haber contacto con los ojos.

PROTECCIÓN PARA LA PIEL:

Use guantes resistentes a sustancias químicas, si es necesario, para evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.

OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN:

Use delantal resistente a productos químicos u otra ropa impermeable, si es necesario, para evitar contaminar la ropa habitual, lo que podría provocar un contacto prolongado o repetido con la piel.

PRÁCTICAS DE HIGIENE EN EL TRABAJO: Mantenga los envases cerrados cuando no estén en uso. Respire en mínimo de vapor o niebla. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Lave o limpie en seco la ropa y los zapatos contaminados antes de volver a usarlos.

Limpie bien la piel después del contacto, antes de los descansos y las comidas, y luego al final del período de trabajo.

PAUTAS ANTE UNA EXPOSICIÓN:

No aplica.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | | | |
|----------------------------------|---|---|-----------|
| ASPECTO Y OLOR: | Un líquido viscoso color tostado con un olor agradable. | | |
| PUNTO DE INFLAMABILIDAD: | >325 °F | LÍMITE INFERIOR DE EXPLOSIVIDAD: | Sin datos |
| MÉTODO UTILIZADO: | Vaso abierto | LÍMITE SUPERIOR DE EXPLOSIVIDAD: | Sin datos |
| TASA DE EVAPORACIÓN: | Sin datos | PUNTO DE EBULLICIÓN: | 212 °F |
| pH (producto sin diluir): | 7.0-8.0 | PUNTO DE FUSIÓN: | Sin datos |
| SOLUBILIDAD EN AGUA: | Miscible | GRAVEDAD ESPECÍFICA: | >1.30 |
| DENSIDAD DEL VAPOR: | De agua | PORCENTAJE DE VOLATILIDAD: | Sin datos |
| PRESIÓN DEL VAPOR: | De agua | PESO MOLECULAR: | Sin datos |
| VOC: | <50 g/l | | |

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**ESTABILIDAD TÉRMICA:****ESTABLE X****INESTABLE** ☐

CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR (ESTABILIDAD): Mantenga alejado del calor, las chispas y las llamas al descubierto.

MATERIALES QUE SE DEBEN EVITAR (INCOMPATIBILIDAD):

Evite el contacto con agentes oxidantes fuertes.

PRODUCTOS O SUBPRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:

Dióxido de carbono y monóxido de carbono.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:

No ocurrirá.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**TOXICOLÓGICA
INFORMACIÓN:**

No hay información disponible.

CARCINOGENICIDAD: Según la información proporcionada, este producto no contiene ningún carcinógeno o posible carcinógeno según lo indicado por OSHA, IARC o NTP.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS: La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y reglamentaciones regionales, nacionales y locales aplicables.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Departamento de Transporte (DOT)

Este producto no está regulado como mercadería peligrosa.

Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA)

Este producto no está regulado como mercadería peligrosa.

Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG)

Este producto no está regulado como mercadería peligrosa.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA**NORMAS FEDERALES DE LOS EE. UU.****Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA):**

Este producto y sus componentes se enumeran en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Toxic Substances Control Act, TSCA), Sección 8(b).

Ley de Respuesta Ambiental Exhaustiva, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA):

Ninguna

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA)**SEC. 311/312 DE CATEGORÍAS DE RIESGOS:** Ninguna**SEC. 313 DE INGREDIENTES NOTIFICABLES:** Ceniza voladora (68131-74-8)**PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA:** Ninguna

Pueden aplicarse otras normas estatales. Verifique los requisitos de cada estado. Los siguientes componentes aparecen en una o más de las siguientes listas estatales de sustancias peligrosas:

US State Regulations**U.S. State Right-to-Know Regulations**

| Chemical Name | New Jersey | Massachusetts | Pennsylvania |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Kaolin 1332-58-7 | X | X | X |
| Ground Limestone 1317-65-3 | X | X | X |
| Propylene Glycol 57-55-6 | X | | X |
| Fly ash 68131-74-8 | X | | X |

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**COMENTARIOS ADICIONALES:** Ninguno.**FECHA DE LA SDS ANTERIOR:** Marzo de 2021**CAMBIOS DESDE LA SDS ANTERIOR:** Se actualizó la sección 1

Esta información hace referencia al material específico designado y puede no ser válida para dicho material cuando se utiliza en combinación con cualquier otro material o proceso. A nuestro leal saber y entender, esa información es precisa y confiable a la fecha en que fue recopilada. No obstante, no se ofrece ninguna declaración ni garantía, expresa o implícita, en cuanto a su precisión, confiabilidad o integridad. El usuario tiene la responsabilidad de garantizar la idoneidad e integridad de dicha

GAF

SDS N.

2107

~~información para su uso particular. La empresa no asume ninguna responsabilidad por pérdidas o~~
daños que puedan ocurrir a partir del uso de esta información. Ninguna parte de este documento debe interpretarse como una recomendación de uso que infrinja patentes válidas, ni como una extensión de una licencia para patentes válidas.