

IDS – Information Data Sheet - according to the Regulation EU 2015/830 (EU 1907/2006)

Product name: Empaquetadura de aramida GFO GF7676

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO/SUSTANCIAS/MEZCLAS Y DE LA EMPRESA

1.1 Nombre del producto

GF7676

1.2 Usos pertinentes identificados del producto/sustancia/mezcla y usos desaconsejados

Junta de felpa o trenza para el sellado de válvulas y bombas industriales

1.3 Detalles del proveedor de la ficha de seguridad

Carrara Spa, Via Provinciale 1E 25030 Adro-BS – Italia

Teléfono Nr. (+39) 030 7451121

Fax Nr. (+39) 030 7451130

1.4 Número telefónico de emergencia

Número de emergencia (+39) 030 7451 121 (horario de oficina) o la unidad local de emergencia pública

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de las sustancias o de las mezclas

El producto no cumple con los criterios de clasificación en ninguna clase de riesgo según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una ficha de datos de seguridad para uso general.

2.2 Etiquetado

No es aplicable el etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008.

2.3 Otros peligros

El PTFE y la Aramida no presentan riesgos para usos industriales a temperatura ambiente. Para temperaturas superiores a 260°C, pueden liberarse humos tóxicos de descomposición. Está prohibido fumar al manejar el producto.

3. INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Ingredientes

Ingrediente	CAS NO	Reach Reg NO.
PTFE	9002-84-0	NA
Grafito	7782-42-5	NA
Aramida	26125-61-1	NA

Aceite de Silicona	63148-52-7	NA
--------------------	------------	----

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Inhalación: en caso de inhalación de los productos de descomposición, llevar a la persona afectada al aire libre, mantenerla tranquila y consultar a un médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lavar con agua y jabón; si persiste la irritación, contactar al médico.
- Contacto con los ojos: enjuagar los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Consultar al médico si persiste la irritación.
- Ingestión: no aplicable.
- Protección para los socorristas: no se requieren precauciones especiales.

- **Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados**

El contacto con el producto puede causar irritación en la piel, los ojos y las vías respiratorias. La inhalación de productos de descomposición puede causar tos, dificultad para respirar y disminución de la función pulmonar. Superar los límites de exposición a los productos de descomposición durante un periodo prolongado puede causar lesiones en los pulmones.

- **Indicación de la necesidad de consultar a un médico inmediatamente y de tratamientos especiales**

Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: agua, espuma, polvo extintor, dióxido de carbono.

Medios de extinción no adecuados: ninguno conocido.

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Pueden liberarse humos tóxicos a temperaturas superiores a 260°C. Consulte la sección 10.6 para más información.

5.3 Consejos para los bomberos

Recomendar a los bomberos el uso de un respirador autónomo.

6. MEDIDAS CONTRA EL LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos en caso de emergencia

Utilizar los controles de exposición y la protección personal según lo especificado en la Sección 8.

6.2 Precauciones ambientales

No se requieren requisitos especiales.

6.3 Métodos y materiales para contener y limpiar

No tóxico. No se requieren materiales ni procedimientos especiales.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 13 para obtener recomendaciones sobre la eliminación.

7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No fumar durante la manipulación de los productos; lavarse las manos después de manipular para evitar la transferencia de productos de tabaco. Evitar la creación de polvo durante la remoción.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar en un lugar fresco y seco. La exposición al calor y la luz solar puede reducir su duración ilimitada.

7.3 Usos finales específicos

El producto no debe utilizarse para otros fines distintos de los previstos.

8. PROTECCIÓN INDIVIDUAL ANTE LA EXPOSICIÓN

8.1 Parámetros de control

No hay datos disponibles

8.2 Reducción de riesgos debido a la exposición y el contacto

Use ropa protectora, guantes y gafas de seguridad. No se requiere protección respiratoria durante la manipulación del producto. No fumar.

9. PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

9.1 Información de naturaleza físico-química

- Apariencia: Sólido
- Color: Negro y Amarillo
- Olor: No Aplicable
- pH: No Aplicable
- Punto de fusión: No Aplicable
- Punto de ebullición inicial y rango de ebullición: No Aplicable
- Tasa de evaporación: No Aplicable
- Inflamabilidad: No Aplicable
- Límite explosivo: No Aplicable
- Presión de vapor: No Aplicable
- Densidad del vapor: No Aplicable
- Densidad relativa: 1.50 g/cm³
- Solubilidad: No Aplicable
- Temperatura de autoignición: No Aplicable
- Temperatura de descomposición: No Aplicable
- Viscosidad: No Aplicable
- Propiedades explosivas: No Aplicable
- Propiedades oxidantes: No Aplicable

9.2 Otras informaciones

Ninguna

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Consulte las secciones 10.3 y 10.5

10.2 Estabilidad química

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal

10.4 Condiciones a evitar

Calor extremo superior a 260 °C

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono, monóxido de carbono, ácido fluorhídrico, fluoruro de carbonilo, tetrafluoropropileno, hexafluoropropileno, perfluoroisobutileno y otros productos secundarios que pueden liberarse por combustión.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información

Esta información no ha sido determinada específicamente para este producto. La información proporcionada a continuación, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares.

- Toxicidad aguda: No hay datos
- Corrosión/irritación cutánea: Puede ser irritante para la piel y las membranas mucosas
- Lesiones/irritaciones oculares graves: Efecto irritante
- Sensibilización respiratoria o cutánea: No se conocen sensibilidades específicas
- Mutagenicidad en células germinales: No conocidas
- Cancerogenicidad: No conocidas
- Toxicidad reproductiva: No conocidas
- STOT-exposición única: No conocidas
- Exposición repetida STOT: No conocidas
- Riesgo de aspiración: No conocidos

11.2 Información respecto a otros riesgos

Ninguna

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Esta información no ha sido determinada específicamente para este producto. La información proporcionada a continuación, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares.

- Toxicidad: No conocida
- Persistencia y degradabilidad: No conocida

- Potencial bioacumulativo: No conocido
- Movilidad en el suelo: No conocida
- Resultados de la evaluación PBT y vPvB: No conocidos
- Otros efectos adversos: No conocidos

13. DISPOSICIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1 Gestión del residuo

El producto no utilizado no es un residuo regulado. Verifique las normativas locales y cumpla con los requisitos más estrictos. Este producto no está clasificado como residuo peligroso según 2008/98/CE.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

14.1 Número UN

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

14.2 Nombre de transporte UN

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No peligroso, no regulado

TDG: No peligroso, no regulado

US DOT: No peligroso, no regulado

14.3 Categoría de riesgo de transporte

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable

TDG: No aplicable

USDOT: No aplicable

14.4 Categoría de mercancía

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

14.5 Riesgos medioambientales

Riesgos medioambientales: No aplicable

14.6 Precauciones especiales para los usuarios

Precauciones especiales para los usuarios: No aplicable

14.7 Transporte marítimo según la IMO

Transporte marítimo según la IMO: No aplicable

15. INFORMACIÓN SOBRE LA NORMATIVA

15.1 Normativas/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

15.1.1 Regulaciones UE

Autorizaciones bajo el título VII: No aplicable

Restricciones bajo el título VIII: No aplicable

Otras Regulaciones UE: Ninguna

15.1.2 USA SARA TÍTULO III

Riesgos 312: Ninguno

Sustancias 313: Ninguna

Otras regulaciones USA: Ninguna

15.2 Análisis de riesgo químico

El proveedor no ha realizado ninguna verificación de seguridad química para este producto.

16. OTRAS INFORMACIONES

16.1 MÁS INFORMACIÓN

El producto no cumple con los criterios de clasificación en ninguna clase de peligro según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una hoja de datos para uso general. La información proporcionada en la FDS, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares o en información proporcionada por los proveedores de las materias primas. Esta FDS puede modificarse según la nueva información disponible sobre el producto y/o sus componentes.

16.2 Abreviaturas y acrónimos

AON: Acuerdo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores

AOR: Acuerdo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

ICAO: Instrucciones técnicas para el transporte aéreo seguro de mercancías peligrosas

IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales

RID: Regulación sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

STOT: Toxicidad específica para órganos diana

TOG: Transporte de mercancías peligrosas

US DOT: Departamento de transporte de los Estados Unidos