

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

Product name: Empaquetadura de Grafito GR48

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

1.1 Nombre del producto

Baderna GR48

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

Empaque de grafito flexible para válvulas y bombas industriales

1.3 Detalles del proveedor de la ficha de seguridad

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

Teléfono: (+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 RIESGOS

2.1 Clasificación de las sustancias o mezclas

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

2.2 Etiquetado

El etiquetado según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 no es aplicable.

2.3 Otros riesgos

El grafito no presenta evidencia de riesgo para la salud y el medio ambiente.

3. INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Ingredientes

Ingrediente	CAS NO	Reach Reg NO.
Grafito flexible	7782-42-5	NA

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Inhalación: si se inhalan productos de descomposición, llevar a la persona al aire libre, mantenerla tranquila y contactar a un médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lavar con agua y jabón; si la irritación persiste, consultar a un médico.
- Contacto con los ojos: enjuagar los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Contactar a un médico si la irritación persiste.
- 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 irritaciones 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. La exposición prolongada a los productos de descomposición por encima de los límites permitidos puede causar lesiones pulmonares.

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

Tratar según 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 la mezcla

Se pueden emitir humos tóxicos a temperaturas superiores a 400 °C. Ver la sección 10.6 para más información.

5.3 Consejos para los bomberos

Se recomienda a los bomberos usar equipo de respiración autónoma.

6. MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES

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

Usar los controles de exposición y equipo de protección personal especificados en la Sección 8.

6.2 Precauciones ambientales

No se requieren medidas especiales.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

No tóxico. No se requieren materiales ni procedimientos especiales.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar la sección 13 para recomendaciones sobre la eliminación.

7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No fumar durante la manipulación del producto; lavar las manos después de manipularlo para evitar el contacto con productos de tabaco. Evitar generar polvo durante su eliminación.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar fresco y seco. La exposición al calor y a la luz solar puede reducir su vida útil ilimitada.

7.3 Usos finales específicos

El producto no está destinado para usos diferentes de su propósito.

8. PROTECCIÓN INDIVIDUAL CONTRA LA EXPOSICIÓN

8.1 Parámetros de control

No hay datos disponibles

8.2 Reducción de riesgos debido a la exposición y el contacto

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

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físico-químicas

- Apariencia: Sólido
- Color: Negro
- Olor: No aplicable
- pH: No aplicable
- Punto de fusión: No aplicable
- Punto de ebullición inicial e intervalo: No aplicable
- Tasa de evaporación: No aplicable
- Inflamabilidad: No aplicable
- Límite explosivo: No aplicable
- Presión de vapor: No aplicable
- Densidad de vapor: No aplicable
- Densidad relativa: No aplicable
- 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 normales de uso

10.4 Condiciones que deben evitarse

Ver la ficha técnica

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono, monóxido de carbono y otros subproductos que pueden liberarse debido a la 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: Sin datos
- Corrosión/irritación cutánea: Puede ser irritante para la piel y las mucosas
- Lesiones/irritaciones oculares graves: Efecto irritante
- Sensibilización respiratoria o cutánea: No se conocen sensibilidades específicas
- Mutación de células germinales: No conocidas
- Carcinogenicidad: No conocida
- Toxicidad reproductiva: No conocida
- STOT-exposición única: No conocida
- Exposición repetida STOT: No conocida
- Riesgo por aspiración: No conocido

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

13. DISPOSICIONES PARA LA ELIMINACIÓN

13.1 Gestión de residuos

El producto no utilizado no es considerado 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, RID, ADN, ICAO: No aplicable

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

14.2 Nombre de transporte UN

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

TDG: No aplicable

USDOT: No aplicable

14.4 Categoría de mercancías

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

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

14.5 Riesgos ambientales

Riesgos ambientales: No aplicable

14.6 Precauciones especiales para los usuarios

Precauciones especiales para los usuarios: No aplicable

14.7 Transporte marítimo de acuerdo con IMO

Transporte marítimo de acuerdo con IMO: No aplicable

15. INFORMACIÓN SOBRE LAS NORMATIVAS

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

15.1.1 Regulaciones de la UE

Autorizaciones bajo el título VII: No aplicable

Restricciones bajo el título VIII: No aplicable

Otras normativas de la UE: Ninguna

15.1.2 USA SARA TITLE III

312 Riesgos: Ninguno

313 Sustancias: Ninguna

Otras normativas de EE.UU.: Ninguna

15.2 Análisis de riesgos químicos

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

16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 INFORMACIÓN ADICIONAL

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

16.2 Abreviaturas y acrónimos

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables

ICAO: Instrucciones técnicas para el transporte seguro de mercancías peligrosas por vía aérea

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

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

STOT: Toxicidad específica en órganos diana

TDG: Transporte de mercancías peligrosas

US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos