

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

Product name: Empaquetadura de Grafito GR48R

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

1.1 Nombre del producto

Baderna GR48R

1.2 Usos pertinentes identificados del producto/sustancia/mezcla y usos no recomendados

Empaque de grafito para válvulas industriales

1.3 Detalles del proveedor de la hoja 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 mezclas

El producto no cumple con los criterios de clasificación en ninguna clase de peligro según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 sobre la clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una hoja 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 peligros

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: en caso de inhalación de productos de descomposición, llevar a la persona afectada al aire libre y mantenerla calmada, consultando al médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lavar con agua y jabón; si la irritación persiste, consultar al médico.
- Contacto con los ojos: enjuagar los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Consultar al 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 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. La exposición prolongada a los productos de descomposición puede causar daños en los pulmones.

- **Indicación de la posible necesidad de consultar inmediatamente a un médico 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

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

5.3 Consejos para los bomberos

Se recomienda a los bomberos usar un respirador autónomo.

6. MEDIDAS CONTRA EL DERRAME ACCIDENTAL

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

Usar los controles de exposición y protección personal como se especifica en la Sección 8.

6.2 Precauciones ambientales

No se requieren requisitos especiales.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza

No tóxico. No se requieren materiales ni procedimientos especiales.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar la sección 13 para obtener consejos sobre el reciclaje.

7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No fumar durante la manipulación del producto; lavarse las manos después de la manipulación para evitar la transferencia a productos de tabaco. Evitar la formación de polvo durante la remoción.

7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo posibles incompatibilidades

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

7.3 Usos finales específicos

El producto no debe ser utilizado para otros fines distintos al especificado.

8. PROTECCIÓN INDIVIDUAL CONTRA LA EXPOSICIÓN

8.1 Parámetros de control

No hay datos disponibles

8.2 Reducción de los riesgos debido a la exposición y contacto

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

9. PROPIEDADES QUÍMICO-FÍSICAS

9.1 Información de naturaleza físico-química

- Apariencia: Sólido
- Color: Negro
- 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 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

Consultar las secciones 10.3 y 10.5

10.2 Estabilidad química

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones de uso normal

10.4 Condiciones que deben evitarse

Consultar la ficha técnica

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes

10.6 Productos peligrosos de descomposición

Dióxido de carbono, monóxido de carbono y otros productos secundarios 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: No hay datos
- Corrosión/irritación dérmica: Puede ser irritante para la piel y las mucosas
- Lesiones/irritación ocular grave: Efecto irritante
- Sensibilización respiratoria o dérmica: 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 conocidas

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

13. DISPOSICIONES DE 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 la 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 mercantil

IMDG, ADA, RIO, 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 la IMO

Transporte marítimo de acuerdo con la IMO: No aplicable

15. INFORMACIÓN SOBRE LA NORMATIVA

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 regulaciones de la UE: Ninguna

15.1.2 USA SARA TÍTULO III

312 Riesgos: Ninguno

313 Sustancias: Ninguna

Otras regulaciones de EE. UU.: Ninguna

15.2 Análisis de riesgo químico

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de la 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) n.º 1272/2008 sobre la clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una hoja informativa para uso general. La información proporcionada en la FDS es, según nuestro mejor conocimiento, basada en componentes o sustancias similares o información proporcionada por los proveedores de 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 relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores

AOR: Acuerdo relativo al 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 relativa al 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