

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

**Product name: Empaquetadura Carbograph C8104L**

---

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO/SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA**

**1.1 Nombre del producto**

Baderna C8104L

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

Empaque de baderna 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 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) 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**

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

**2.3 Otros riesgos**

El PTFE no presenta riesgos para usos industriales a temperatura ambiente. A temperaturas superiores a 260°C pueden liberarse vapores tóxicos de descomposición. Está prohibido fumar al manejar el producto. La 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.
PTFE	9002-84-0	NA
Polvo de grafito	7782-42-5	NA
Hilos de carbono	7440-44-0	NA

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Inhalación: tras la inhalación de los productos de descomposición, lleve a la persona al aire libre, manténgala tranquila y consulte a un médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación, lave con agua y jabón; si la irritación persiste, consulte a un médico.
- Contacto con los ojos: enjuague los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Consulte a un médico si persiste la irritación.
- Ingestión: no aplicable.
- Protección para los rescatadores: no se requieren precauciones especiales.

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

El contacto con el producto puede causar irritación en la piel, ojos y vías respiratorias. La inhalación de productos de descomposición puede causar tos, dificultad para respirar y disminución de la función pulmonar. La exposición prolongada a productos de descomposición puede causar daños pulmonares.

- **Indicación sobre la 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

Pueden liberarse vapores tóxicos a temperaturas superiores a 260 °C. Consulte 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 VERTIDO ACCIDENTAL

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

Use los controles de exposición y protección personal según lo indicado en la sección 8.

### 6.2 Precauciones ambientales

No se requieren medidas especiales.

### 6.3 Métodos y materiales para contener y limpiar

No es tóxico. No se requieren materiales ni procedimientos especiales.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 13 para información sobre la eliminación.

## **7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN**

### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

No fumar durante la manipulación del producto; lave las manos después de manipularlo para evitar la transferencia de sustancias a productos de tabaco. Evite generar polvo al retirar el producto.

### **7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades**

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

### **7.3 Usos finales específicos**

El producto no debe ser utilizado para otros fines distintos de su propósito específico.

## **8. PROTECCIÓN INDIVIDUAL EN LA EXPOSICIÓN**

### **8.1 Parámetros de control**

No se dispone de datos.

### **8.2 Medidas para reducir los riesgos de exposición y 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 sobre las propiedades físico-químicas**

- Apariencia: Sólido
- Color: Negro
- Olor: No aplicable
- pH: No aplicable
- Punto de fusión: No aplicable
- Punto 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: 1.30 g/cm<sup>3</sup>
- 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 industrial normal

### 10.4 Condiciones a evitar

Consulte la ficha técnica

### 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 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 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
- Mutagenicidad en células germinales: No se conocen
- Cancerogenicidad: No se conocen
- Toxicidad reproductiva: No se conocen
- STOT-exposición única: No se conocen
- Exposición repetida STOT: No se conocen
- Riesgo de aspiración: No se conocen

### 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 se conocen
- Persistencia y degradabilidad: No se conocen
- Potencial bioacumulativo: No se conocen
- Movilidad en el suelo: No se conocen

- Resultados de la evaluación PBT y vPvB: No se conocen
- Otros efectos adversos: No se conocen

### **13. DISPOSICIONES DE ELIMINACIÓN**

#### **13.1 Gestión de residuos**

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 DE 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 IMO**

Transporte marítimo de acuerdo con IMO: No aplicable

### **15. INFORMACIÓN SOBRE LA LEGISLACIÓN**

#### **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**

Riesgos 312: Ninguno

Sustancias 313: Ninguna

Otras regulaciones de USA: Ninguna

#### **15.2 Evaluación de riesgos químicos**

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

## 16. OTRAS INFORMACIONES

### 16.1 INFORMACIÓN ADICIONAL

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 informativa para uso general. La información proporcionada en la FDS es lo mejor de nuestro conocimiento y se basa en componentes o sustancias similares o información proporcionada por los proveedores de las materias primas. Esta FDS puede ser modificada 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 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