

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

**Product name: Empaquetadura Carbograph C8300R**

---

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

**1.1 Nombre del producto**

Baderna C8300R

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

Empaque tipo baderna o trenza para la estanqueidad de válvulas.

**1.3 Detalles del proveedor de la hoja de seguridad**

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

Teléfono: (+39) 030 7451121

Fax: (+39) 030 7451130

**1.4 Número de teléfono de emergencia**

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

**2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS**

**2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla**

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 embalaje de sustancias y mezclas. No obstante, se proporciona una hoja de seguridad para uso general.

**2.2 Etiquetado**

No se aplica el etiquetado según el reglamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.3 Otros riesgos**

El PTFE no presenta riesgos para usos industriales a temperatura ambiente. A temperaturas superiores a 260 °C pueden liberarse humos tóxicos de descomposición. Está prohibido fumar al manipular 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	Reg. Reach
PTFE	9002-84-0	NA
Pólvo 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: en caso de inhalación de productos de descomposición, llevar a la persona afectada al aire libre, mantenerla tranquila y consultar 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 persiste la irritación.
- Ingestión: no aplicable.
- Protección para los socorristas: ninguna precaución especial.

- **Síntomas y efectos principales, 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 necesidad de consultar al médico de inmediato y tratamientos especiales**

Tratar los síntomas.

## **5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

### **5.1 Medios de extinción**

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

Medios de extinción no apropiados: 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 usar un respirador autónomo.

## **6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDOS ACCIDENTALES**

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

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

### **6.2 Precauciones medioambientales**

No se requieren medidas especiales.

### **6.3 Métodos y materiales para contención y limpieza**

No tóxico. No se requieren materiales ni procedimientos especiales.

### **6.4 Referencia a otras secciones**

Consulte la sección 13 para obtener consejos sobre la eliminación.

## **7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN**

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

No fumar al manipular el producto; lavar las manos después de la manipulación para evitar transferirlo a los productos del tabaco. Evitar la formación de polvo al retirarlo.

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

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

### **7.3 Usos finales específicos**

El producto no debe usarse para fines distintos a los previstos.

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

### **8.1 Parámetros de control**

No hay datos disponibles.

### **8.2 Reducción de riesgos por 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 sobre las propiedades físico-químicas**

- 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 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**

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 industrial normal.

### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Consultar la hoja 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 por 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 conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares.

- Toxicidad aguda: No disponible
- Corrosión/irritación dérmica: Puede ser irritante para la piel y las mucosas
- Lesiones/graves irritaciones oculares: Efecto irritante
- sensibilización respiratoria o dérmica: No se conocen sensibilidades específicas
- Mutagenicidad celular germinal: No conocida
- Cancerogenicidad: No conocida
- Toxicidad reproductiva: No conocida
- STOT-exposición única: No conocida
- Exposición repetida STOT: No conocida
- Riesgo de aspiración: No conocida

### **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 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 conocida
- Otros efectos adversos: No conocidos

## **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 la directiva 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 de mercancía**

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 según IMO**

Transporte marítimo según 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 EE.UU.: Ninguna

### **15.2 Análisis de riesgo químico**

El proveedor no ha realizado una 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) n.º 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una hoja informativa para uso general. La información proporcionada en la hoja de seguridad está basada en nuestro conocimiento, sobre componentes o sustancias similares, o información proporcionada por los proveedores de las materias primas. Esta hoja de seguridad puede ser modificada en función de 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