

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

**Product name: Empaquetadura de aramida K6600C**

---

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

**1.1 Nombre del producto**

K6600C

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

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

**1.3 Datos 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 de teléfono 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 embalaje 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, se pueden liberar humos tóxicos de descomposición. Está prohibido fumar al manipular el producto.

**3. INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

**3.1 Ingredientes**

Ingrediente	CAS NO	Reach Reg NO.
ARAMIDA	26125-61-1	NA
PTFE	9002-84-0	NA

## **4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

### **4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios**

- Inhalación: Tras la inhalación de productos de descomposición, llevar al afectado al aire libre y mantenerlo tranquilo, 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 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 nasales. La inhalación de productos de descomposición puede causar tos, falta de aire y disminución de la función pulmonar. El exceso de exposición a los productos de descomposición durante un período prolongado puede causar daño pulmonar.

- **Indicación de 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**

Se pueden emitir 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 CONTRA LA LIBERACIÓN ACCIDENTAL**

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

Utilizar 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**

Consulte la sección 13 para obtener información sobre eliminación.

## **7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN**

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

No fumar durante la manipulación de productos; lavarse las manos después de la manipulación para evitar la transferencia de productos de tabaco. Evitar la creación de polvo al retirar el producto.

### **7.2 Condiciones para un 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 ilimitada.

### **7.3 Usos finales específicos**

El producto no es adecuado para usos distintos a los especificados.

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

### **8.1 Parámetros de control**

No se dispone de datos.

### **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 QUÍMICAS Y FÍSICAS**

### **9.1 Información sobre las propiedades fisicoquímicas**

- Aspecto: Sólido
- Color: Blanco Amarillo
- Olor: No Aplicable
- Ph: No Aplicable
- Punto de fusión: No Aplicable
- Punto de ebullición inicial y rango de ebullición: No Aplicable
- Velocidad de evaporación: No Aplicable
- Inflamabilidad: No Aplicable
- Límite explosivo: No Aplicable
- Presión de vapor: No Aplicable
- Densidad del 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

Ver la ficha técnica

## 10.5 Materiales incompatibles

Ver la ficha técnica

## 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 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/irritaciones oculares graves: 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 conocido

### 11.2 Información sobre otros riesgos

Ninguna

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1 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 del residuo

El producto no utilizado no es un residuo regulado. Verifique la normativa local 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 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 la IMO

Transporte marítimo según la 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 SARA TÍTULO III EE. UU.

Riesgos 312: Ninguno

Sustancias 313: Ninguna

Otras regulaciones de EE. UU.: Ninguna

### 15.2 Evaluación de riesgo químico

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

## 16. OTRAS INFORMACIONES

### 16.1 MAYORES INFORMACIONES

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 embalaje de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una ficha informativa para uso general. La información proporcionada en la FDS se basa en nuestro mejor conocimiento y en componentes o sustancias similares, o en información proporcionada por los proveedores de las materias primas. Esta FDS puede modificarse con base en nueva información disponible sobre el producto y/o sus componentes.

#### **16.2 Abreviaciones 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