

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

**Product name: Empaquetadura de PTFE PT5504S**

---

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

**1.1 Nombre del producto**

Baderna PT5504S

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados**

Empaque de prensaestopas

**1.3 Detalles del proveedor de la ficha 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 laboral) o la unidad local de emergencia pública

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS 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 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) n.º 1272/2008 no es aplicable.

**2.3 Otros riesgos**

El PTFE no presenta riesgos en usos industriales a temperatura ambiente. A temperaturas superiores a 260 °C, pueden liberarse humos tóxicos de descomposición. Está prohibido fumar mientras se manipula el producto.

**3. INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

**3.1 Ingredientes**

Ingrediente	CAS NO	Reach Reg NO.
PTFE	9002-84-0	NA

**4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

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

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

- **Principales síntomas y efectos, agudos o 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 productos de descomposición en concentraciones superiores a los límites puede causar daño pulmonar.

- **Indicaciones sobre la necesidad de atención médica inmediata y 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

A temperaturas superiores a 260 °C, pueden emitirse humos tóxicos. Consulte la sección 10.6 para más información.

##### 5.3 Recomendaciones para los bomberos

Se recomienda que los bomberos usen un equipo de respiración autónomo.

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Use controles de exposición y protección personal como se especifica en la sección 8.

##### 6.2 Precauciones ambientales

No se requieren medidas 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 la eliminación.

#### 7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

##### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

No fume mientras manipula el producto. Lávese las manos después de manipularlo para evitar la transferencia a productos de tabaco. Evite crear 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 duración ilimitada.

## **7.3 Usos finales específicos**

El producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados.

## **8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

### **8.1 Parámetros de control**

No se dispone de datos.

### **8.2 Reducción de riesgos debidos a la exposición y contacto**

Use ropa de protección, guantes y gafas de seguridad. No se requiere protección respiratoria durante la manipulación del producto. No fume.

## **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

### **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas**

- Apariencia: Sólido
- Color: Blanco
- 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 de vapor: No aplicable
- Densidad relativa: 2,1 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 en condiciones de uso normal

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

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 subproductos que pueden liberarse debido a la combustión.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1 Información

Esta información no se ha determinado 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 conocidas
- Toxicidad reproductiva: No conocidas
- STOT-exposición única: No conocidas
- Exposición repetida STOT: No conocidas
- Riesgo de aspiración: No conocidas

### 11.2 Información sobre otros riesgos

Ninguna

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1 Información ecológica

Esta información no se ha determinado 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 conocida
- Movilidad en el suelo: No conocida
- Resultados de la evaluación PBT y vPvB: No conocida
- Otros efectos adversos: No conocidos

## 13. DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

### 13.1 Gestión de residuos

El producto no utilizado no es un residuo regulado. Verifique las normativas locales y respete 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 mercancías**

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 REGULACIONES**

##### **15.1 Reglamentación/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica 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 en EE. UU.: 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) n.º 1272/2008 sobre

clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una ficha de datos de seguridad para uso general. La información proporcionada en esta 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 modificarse 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

ADR: 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: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

STOT: Toxicidad específica para órganos diana

TDG: Transporte de mercancías peligrosas

US DOT: Departamento de transporte de los Estados Unidos