

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

**Product name: Empaquetadura PTFE PT5504L**

---

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

**1.1 Nombre del producto**

Baderna PT5504L

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

Empaquetadura precomprimida en PTFE

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

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

Número de teléfono (+39) 030 7451121

Teléfono fax (+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) n.º 1272/2008 sobre la 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 para usos industriales a temperaturas ambiente. A temperaturas superiores a 260 °C, pueden liberarse humos tóxicos de descomposición. Está prohibido fumar al manipular el producto.

**3. INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

**3.1 Ingredientes**

<b>Ingrediente</b>	<b>N.º CAS</b>	<b>N.º Registro Reach</b>
PTFE	9002-84-0	NA
Aceite de parafina 70	8042-47-5	NA

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Inhalación: tras la inhalación de los productos de descomposición, trasladar al afectado al aire libre, mantenerlo calmado y consultar al médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lavarla con agua y jabón; si la irritación persiste, contactar al médico.
- Contacto con los ojos: enjuagar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Contactar 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 irritaciones en la piel, los ojos y las vías nasales. La inhalación de los productos de descomposición puede causar tos, dificultad para respirar y disminución de la funcionalidad pulmonar. La exposición prolongada a los productos de descomposición por encima de los límites permitidos puede causar daños pulmonares.

- **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 específicos derivados de la sustancia o mezcla

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

### 5.3 Consejos para bomberos

Recomendar a los bomberos usar un aparato de respiración autónoma.

## 6. MEDIDAS ANTE DERRAMES ACCIDENTALES

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

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

### 6.2 Precauciones medioambientales

No se requieren precauciones 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 recomendaciones sobre la eliminación.

## 7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

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

No fumar al manipular productos; lavarse las manos después de la manipulación para evitar el contacto con productos del tabaco. Evitar crear polvo al retirarlo.

### **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 es apto para usos distintos al propósito especificado.

## **8. PROTECCIÓN INDIVIDUAL Y 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 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 e intervalo 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 bajo condiciones normales de uso

## 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, basada en componentes o sustancias similares, se presenta según nuestro mejor conocimiento.

- Toxicidad aguda: Sin datos
- Corrosión/irritación cutánea: Puede irritar la piel y las membranas mucosas
- Lesiones/irritaciones oculares graves: Efecto irritante
- Sensibilización respiratoria o cutánea: No se conocen sensibilizaciones específicas
- Mutación de células germinales: No conocidas
- Carcinogenicidad: No conocida
- Toxicidad reproductiva: No conocida
- STOT-exposición única: No conocida
- STOT-exposición repetida: No conocida
- Riesgo de aspiración: No conocido

### 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, basada en componentes o sustancias similares, se presenta según nuestro mejor conocimiento.

- 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 PARA SU ELIMINACIÓN

### 13.1 Gestión de residuos

El producto no utilizado no se clasifica como residuo regulado. Consulte las normativas locales y cumpla los requisitos más estrictos. Este producto no está clasificado como residuo peligroso según 2008/98/CE.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE 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

US DOT: 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 según IMO

Transporte marítimo según IMO: No aplicable

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### 15.1 Normativa/legislación sobre 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 Evaluación de riesgos químicos

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

## 16. OTRAS INFORMACIONES

### 16.1 INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto no cumple los criterios de clasificación en ninguna clase de peligro según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una ficha informativa para uso general. La información proporcionada en la FDS se basa, según nuestro mejor conocimiento, en componentes o sustancias similares o en información proporcionada por los proveedores de las materias primas. Esta FDS puede modificarse en función de nueva información disponible sobre el producto y/o sus componentes.

#### **16.2 Abreviaturas y acrónimos**

ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

ICAO: Instrucciones técnicas para el transporte aéreo seguro de mercancías peligrosas

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

RID: Regulación relativa 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