

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

Ingrediente	N.º CAS	N.º Registro Reach
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/cm³
- 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