

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

Product name: Empaquetadura PTFE PL5000L

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

1.1 Nombre del producto

Baderna PL5000L

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

Junta de preforma en PTFE

1.3 Detalles 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 la sustancia o de la mezcla

El producto no cumple con los criterios de clasificación en ninguna clase de riesgo según el reglamento (CE) n° 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

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

2.3 Otros riesgos

El PTFE no presenta riesgos para usos industriales a temperatura ambiente. Para temperaturas superiores a 260°C pueden liberarse humos tóxicos por descomposición. Está prohibido fumar al manipular el producto.

3. INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Ingredientes

Ingrediente	CAS NO	Número de Registro Reach
PTFE	9002-84-0	NA
Aceite pharma 70	8042-47-5	NA

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Inhalación: en caso de inhalación de productos de descomposición, trasladar a la víctima al aire libre, mantenerla tranquila y consultar a un médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación cutánea, lavar con agua y jabón; si la irritación persiste, consultar a un médico.
- Contacto con los ojos: enjuagar los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Consultar a un 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, dificultad para respirar y disminución de la función pulmonar. El exceso de exposición a los productos de descomposición durante un período prolongado puede causar daños en los pulmones.

- **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. Ver sección 10.6 para más detalles.

5.3 Consejos para los bomberos

Se recomienda a los bomberos que usen un respirador autónomo.

6. MEDIDAS CONTRA EL LIBERACIÓN ACCIDENTAL

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

Utilizar los controles de exposición y la protección personal como se especifica en la Sección 8.

6.2 Precauciones medioambientales

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

Consultar la sección 13 para recomendaciones sobre la eliminación.

7. ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No fumar durante la manipulación del producto; lavarse las manos después de manipularlo para evitar la transferencia a los productos de tabaco. Evitar la generación de polvo durante la retirada.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Almacenar en un lugar fresco y seco. La exposición al calor y a la luz solar puede reducir su durabilidad ilimitada.

7.3 Usos finales específicos

El producto no debe utilizarse para fines distintos de los establecidos.

8. PROTECCIÓN PERSONAL CONTRA LA EXPOSICIÓN

8.1 Parámetros de control

No se dispone de datos

8.2 Reducción de los riesgos por exposición y contacto

Usar ropa protectora, guantes y gafas de seguridad. No es necesario equipo de protección respiratoria durante la manipulación del producto. No fumar.

9. PROPIEDADES QUÍMICO-FÍSICAS

9.1 Información de naturaleza físico-química

- Apariencia: Sólido
- Color: Blanco
- Olor: No aplicable
- pH: No aplicable
- Punto de fusión: No aplicable
- Punto de ebullición inicial y intervalo 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: 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

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 a evitar

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 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 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
- Mutagenicidad en células germinales: No conocidas
- Cancerogenicidad: No conocidas
- Toxicidad reproductiva: No conocidas
- STOT-exposición única: No conocidas
- Exposición repetida STOT: No conocidas
- Riesgo de aspiración: No conocidas

11.2 Información respecto a 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 conocidas
- Potencial de bioacumulación: No conocido
- Movilidad en el suelo: No conocida
- Resultados de la evaluación PBT y vPvB: No conocidos
- Otros efectos adversos: No conocidos

13. DISPOSICIONES DE ELIMINACIÓN

13.1 Gestión de residuos

El producto no utilizado no es un residuo regulado. Verificar las normativas locales y cumplir 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 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 conforme a la IMO

Transporte marítimo conforme a la IMO: No aplicable

15. INFORMACIÓN SOBRE LAS NORMAS

15.1 Normas/legislación sobre seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

15.1.1 Reglamentos 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 TITLE III

312 Riesgos: Ninguno

313 Sustancias: Ninguna

Otras regulaciones de EE.UU.: Ninguna

15.2 Análisis de riesgo químico

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación 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 hoja informativa para uso general. La información proporcionada en la FDS, según nuestro conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares o información proporcionada por los proveedores de materias primas. Esta FDS puede modificarse según la 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