Safety Information - Regulation EU 2015/830 (EU 1907/2006)
Product name: Láminas PTFE Planiflon™ B58

---

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA EMPRESA / ENTIDAD

1.1 Nombre del producto
Planiflon™ B58

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados
Lámina de sellado PTFE para bridas industriales

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
Carrara Spa, Via provinciale 1 E 25030 Adro- BS - Italia
Número de teléfono (+39) 030 7451121
Número de fax (+39) 030 7451130

1.4 Número de teléfono de emergencia
Número de emergencia (+39) 030 7451 121 (horario de oficina) o contacte con su servicio de emergencia local

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla
El producto no cumple con los criterios para la 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 de datos de seguridad para su uso general.

2.2 Elementos de etiquetado
El etiquetado según el reglamento (CE) No 1272/2008 no es aplicable.

2.3 Otros peligros
El PTFE no es peligroso para su uso industrial a temperatura ambiente. A temperaturas superiores a 260 °C, pueden emitirse productos de descomposición tóxicos. Evite fumar al manejar el producto. El grafito no presenta evidencias de peligro para la salud ni para el medio ambiente.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

3.1 Ingredientes

Ingrediente	CAS NO	No. de registro Reach
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 y manténgala tranquila, contacte con un médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lave con agua y jabón; si la irritación persiste, contacte con un médico.
- Contacto con los ojos: enjuague los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Contacte con un médico si la irritación persiste.

- Ingestión: no aplicable.
- Protección para los primeros auxilios: no se requieren precauciones especiales.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados
El contacto con el producto puede causar irritación 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 función pulmonar. La exposición excesiva a los límites de exposición durante un periodo prolongado puede causar daños en los pulmones.

4.3 Indicaciones sobre atención médica inmediata y tratamiento especial necesario
Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Agentes extintores
Agentes extintores adecuados: agua, espuma, polvo extintor, dióxido de carbono.
Agentes extintores 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 información adicional.

5.3 Consejos para los bomberos
Se recomienda que los bomberos usen aparatos de respiración autónomos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia
Utilice controles de exposición y protección personal según se especifica en la Sección 8.

6.2 Precauciones medioambientales
No se requieren requisitos especiales.

6.3 Métodos y material para la contención y limpieza
No tóxico. No se requieren materiales y procedimientos especiales.

6.4 Referencia a otras secciones
Consulte la sección 13 para obtener información sobre eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura
No fumar al manipular productos PTFE; lávese las manos después de manipularlos para evitar la transferencia a productos de tabaco. Evite crear polvo al retirar el producto.

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 vida útil ilimitada.

7.3 Usos específicos
No se requieren precauciones especiales.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control
No hay datos disponibles

8.2 Controles de exposición
Use ropa protectora, guantes y gafas de seguridad. No se requiere protección respiratoria al manipular el producto.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

- 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
- Tasa de evaporación: No aplicable
- Inflamabilidad: No aplicable
- Límite explosivo: No aplicable
- Presión de vapor: No aplicable
- Densidad de vapor: No aplicable
- Densidad relativa: 1.30 g/cm3
- Solubilidad: Insoluble
- Temperatura de autoignición: No aplicable
- Temperatura de descomposición: No aplicable
- Viscosidad: No aplicable
- Propiedades explosivas: No aplicable
- Propiedades oxidantes: No aplicable

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 de uso normal

10.4 Condiciones que deben evitarse
Consulte la hoja de datos técnicos

10.5 Materiales incompatibles
Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos peligrosos de descomposición
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

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 membranas mucosas
- Daño/irritación ocular grave: Efecto irritante
- Sensibilización respiratoria o cutánea: No se conoce efecto sensibilizante
- Mutagenicidad en células germinales: No conocido
- Carcinogenicidad: No conocida
- Toxicidad reproductiva: No conocida

- STOT-exposición única: No conocida
- STOT-exposición repetida: No conocida
- Peligro de aspiración: No conocido

11.2 Información sobre otros peligros
Ninguno

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 PST & vPvB: No conocida
- Otros efectos adversos: No conocidos

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de tratamiento de residuos
El producto no utilizado no es un residuo regulado. Consulte las regulaciones locales y cumpla con los requisitos más estrictos.
Este producto no se clasifica como residuo peligroso según la 2008/98/EC

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

14.1 Número UN
IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable
TDG: No aplicable
US DOT: No aplicable

14.2 Nombre adecuado para el transporte
IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No peligroso, no regulado
TDG: No peligroso, no regulado
US DOT: No peligroso, no regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable
TDG: No aplicable
USDOT: No aplicable

14.4 Grupo de embalaje
IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable
TDG: No aplicable
US DOT: No aplicable

14.5 Peligros medioambientales
Peligros medioambientales: No aplicable

14.6 Precauciones especiales para el usuario
Precauciones especiales para el usuario: No aplicable

14.7. Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI
Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI: No aplicable

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

15.1 Regulaciones de seguridad, salud y medio ambiente / legislación específica para la sustancia o mezcla

15.1.1 Regulaciones de la UE
Autorización bajo el título VII: No aplicable
Restricciones bajo el título VIII: No aplicable
Otras regulaciones de la UE: Ninguna

15.1.2 USA SARA TITULO III
312 Peligros: Ninguno
313 Sustancias químicas: Ninguna
Otras regulaciones de EE. UU.: Ninguna

15.2 Evaluación de seguridad química
No se ha realizado una evaluación de seguridad química para este producto por parte del proveedor.

16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 Información adicional
El producto no cumple con los criterios para la 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 de datos de seguridad para su uso general. La información proporcionada en la FDS, según nuestro conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares o en la información proporcionada por los proveedores de las materias primas.
Esta FDS puede ser modificada de acuerdo con la nueva información disponible sobre el producto y/o sus componentes.

16.2 Abreviaturas 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 Seguro de Mercancías Peligrosas por Aire
IMDG: Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales
RID: Reglamento sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
STOT: Toxicidad específica en órganos objetivo
TOG: Transporte de Mercancías Peligrosas
US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos