

FICHA DE SEGURIDAD

TEJIDO "NON WOVEN" DE POLIESTER



1. PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

1.1 Nombre comercial	TERBOND
Campo de aplicación	IMPERMEABILIZACIÓN
1.2 Empresa	Regarsa
Dirección	C/ Agustín Durán, 4
Teléfono	91 726 14 11
Email	regarsa@regarsa.com

2. COMPOSICIÓN QUÍMICA

- Naturaleza química: Fibras de poliéster entrelazadas no tejidas.
- Nº CAS: -
- Composición: PET (Polietileno tereftalato).
- Nº CEE: -
- Nº EINECS: -
- Otras informaciones: Velo compuesto por filamentos de PET.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

- Libre de sustancias tóxicas.
- Descomposición térmica a temperaturas superiores a los 380 °C, desprendiendo CO ₂ , CO y otros vapores.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- No se necesita ninguna medida particular.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Medios de extinción: Agua, espuma, polvos, CO ₂
Medios de extinción inadecuados: -
Peligros de exposición: Los subproductos nocivos que podrían producirse en caso de descomposición térmica (gas CO ₂).

6. MEDIDAS EN CASO DE PÉRDIDAS O VERTIDOS DEL PRODUCTO

- Productos en estado sólido, no es peligroso para el medioambiente.
--

FICHA DE SEGURIDAD

TEJIDO "NON WOVEN" DE POLIESTER



7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: -

Protección contra el fuego y explosiones: -

Almacenamiento: EL producto, debidamente embalado, no tienen ningún problema.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN DEL PERSONAL

- No se necesita ninguna medida particular.

9. PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

- **Aspecto:** Velo compuesto por filamentos de poliéster obtenidos por vía de fundido.
- **Color:** Blanco, ligeramente tintado por agentes presentes en el PET desde su origen.
- **Olor:** -
- **Cambios del estado físico:**
 - Temperatura de ebullición: no aplicable
 - Punto de fusión: ~ 260 °C
 - Temperatura de solidificación: no aplicable.
 - Temperatura de ignición: ~ 500 °C
 - Autoignición: -
 - Peligro de explosión: no explosivo.
 - Límites de flamabilidad en el aire (Vol.-%): inferior: - superior: -
 - Presión de vapor: -
 - Densidad: 1,3 - 1,4 g/cm³ a 20 °C
 - Masa volumínica: no aplicable.
 - Solubilidad en agua: no aplicable.
 - Solubilidad en otros disolventes: fenoles, cresoles, ácido sulfúrico.
 - pH: -
 - Viscosidad: -
- **Otras informaciones:** -

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar: No se conocen reacciones peligrosas.

Incompatibilidad con otros materiales: -

Descomposición: En caso de incendio, débil descomposición molecular.

Otras informaciones: Dependiendo del caso, pueden generarse los subproductos del PET y los gases CO y CO₂

FICHA DE SEGURIDAD

TEJIDO "NON WOVEN" DE POLIESTER



11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- El producto está catalogado como no tóxico.
- No es peligroso par la salud bajo las condiciones normales de uso, ni riesgos cancerígenos, mutágenos ni teratógenos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- **Información sobre la degradación:** -
- **Efectos sobre el medioambiente:** Teniendo en cuenta la consistencia del producto, la dispersión sobre el medioambiente no es posible.
- **Ecotoxicidad:** -
- **Otras informaciones ecológicas:** Peligro para el agua - clase: WGK 0

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- **Producto:** Considerar la posibilidad de reutilización en reciclaje.
- **Código de residuo (Alemania):** A tratar como un residuo no peligroso; puesto en descarga o en incineración bajo la reglamentación oficial vigente.
- **Embalaje:** -

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- Ninguna directiva particular concerniente al transporte.

15. NORMATIVAS

- Ninguna directiva particular concerniente al etiquetado.

16. OTRAS INFORMACIONES

- La información contenida en esta ficha está basada en nuestro conocimiento y en los principales textos legislativos y reglamentarios relativos a este producto y promulgados a la fecha de creación de este documento.
- Esta información no constituye una descripción contractual de las propiedades de estos productos.