



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 1 de 5

Fecha / Edición: 21/12/05 Rev. 01  
Producto: 1951-xx GEOTEXTILES

## 1.- Identificación del producto y de la compañía

**1.1- Identificación de la sustancia o preparado:** Filtro de tejido no tejido punzonado.

GEOFLEX 120  
GEOFLEX 150

**1.2.- Uso de la sustancia o preparado:** Como capa antipunzonante de protección y como capa separadora entre materiales de distinta naturaleza.

**1.3.- Identificación de la sociedad o empresa:** ASFALTEX S.A.  
Ctra. de Molins de Rei a Rubí, km 7,3  
08197 SANT CUGAT DEL VALLÈS (Barcelona) ESPAÑA

Teléfono: 34 936 747 112  
Fax: 34 935 894 393

**1.4- Teléfono de urgencias:** 34 936 747 112

## 2.- Composición / información sobre los componentes

Fibras de poliéster.

Descripción	EINECS	Nº CAS	%	Etiquetas

### Descripción:

Sólido laminar blanco a base de fibras imputrescibles no tejidas.

## 3.- Identificación de los peligros

### Peligros para el hombre

**Inhalación:** No se han determinado.

**Ingestión:** Poco probable. Puede causar irritaciones en el aparato digestivo.

**Piel:** No se han determinado.

**Ojos:** El contacto con los ojos produce irritaciones.

### Peligros para el medio ambiente

No se han determinado.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 2 de 5

---

Fecha / Edición: 21/12/05      Rev. 01  
Producto:            1951-xx            GEOTEXTILES

---

## 4. -Primeros auxilios

- Inhalación:**      Sacar al accidentado al aire libre. En caso de molestias persistentes, buscar ayuda médica.
- Ingestión:**      Buscar ayuda médica en caso de ingestión accidental.
- Piel:**            Tras contacto con la piel, lavar con agua y jabón, frotando con suavidad. En caso necesario, buscar ayuda médica.
- Ojos:**            Lavarlos inmediatamente durante 15 minutos con agua corriente, manteniendo los párpados abiertos. Consultar a un oculista.
- 

## 5.- Medidas de lucha contra incendios

### Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada, polvo seco, espumas, CO<sub>2</sub>. No utilizar agua a presión.  
Utilizar medidas contra incendios compatibles con los materiales combustibles contiguos.

**Peligros especiales**    Posibles productos de la descomposición térmica: hidrocarburos, CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>...

**Equipos de protección especial**    Trajes y guantes resistentes al calor. En caso necesario, utilizar equipos autónomos de respiración.

---

## 6. -Medidas en caso de vertido accidental

**Precauciones personales:**      Se recomienda llevar gafas, mascarilla para sólidos, guantes y ropa protectora adecuada. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

**Precauciones para la protección del medio ambiente:**    No se producen fracciones solubles en agua.

**Método de limpieza:**      Recoger el material por medios mecánicos y acondicionar en recipientes adecuados.

---

## 7.- Manipulación y almacenamiento

**7.1- Manipulación:**      Utilizar un equipo de protección adecuado durante su manipulación (guantes, botas, mascarilla para sólidos, gafas, ropa de trabajo adecuada...). Mantener los locales bien ventilados.

**7.2- Almacenamiento:**    En lugar fresco y seco, entre 5 y 30°C. Rollos cerrados e identificados.



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 3 de 5

---

Fecha / Edición: 21/12/05      Rev. 01  
Producto:                    1951-xx      GEOTEXTILES

---

**7.3.- Usos específicos:** No se determinan usos específicos.

---

## **8.- Controles de la exposición / protección personal**

**8.1- Valores límite de la exposición**      No se han determinado.

### **8.2.- Controles de la exposición**

**Protección respiratoria:**      Se aconseja procurar una buena ventilación durante su aplicación, así como el uso de mascarilla para partículas sólidas.

**Protección de las manos:**      Se aconseja la utilización de guantes.

**Protección de los ojos:**      Se aconseja utilizar gafas de protección integral.

**Protección cutánea:**      Se aconseja la utilización de ropa adecuada.

---

## **9.-Propiedades físicas y químicas**

**9.1.- Información general**                      Sólido laminar de color blanco. Inodoro.

### **9.2.- Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente**

**pH**    No aplicable

**Punto/intervalo de ebullición**      No aplicable

**Punto de inflamación**                              No aplicable

**Inflamabilidad**                                      No aplicable

**Propiedades explosivas**                              No aplicable

**Propiedades comburentes**                              No aplicable

**Presión de vapor**                                      No aplicable

**Densidad relativa**                                      Densidad superficial 120 / 150g/m<sup>2</sup> (según tipo)

**Solubilidad**      **Hidrosolubilidad.-**      Insoluble                      **Liposolubilidad.-**      Insoluble

**Viscosidad**    No aplicable

**Densidad de vapor**                                      No aplicable



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 4 de 5

---

Fecha / Edición: 21/12/05      Rev. 01  
Producto:                    1951-xx      GEOTEXTILES

---

**Velocidad de evaporación**      No aplicable

## 9.3.- Otros datos

No aplicable

---

## 10.- Estabilidad y reactividad

**10.1.- Condiciones que deben evitarse:** Estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento.

**10.2.- Materias que deben evitarse:**      No se han determinado.

**10.3.- Productos de descomposición peligrosos:** A temperaturas elevadas puede liberar hidrocarburos, CO, CO<sub>2</sub> y NO<sub>x</sub>.

---

## 11.- Información toxicológica

En condiciones normales el producto no entraña ningún peligro.

**Efectos retardados, inmediatos, agudos o crónicos:** Puede producir irritación de la piel y los ojos por efecto mecánico.

---

## 12.- Información ecológica

**12.1.- Ecotoxicidad**      No se ha determinado.

**12.2.- Movilidad**      No da lugar a fracciones solubles en agua.

**12.3.- Persistencia y degradabilidad**      El producto no se biodegrada significativamente.

**12.4.- Potencial de bioacumulación**      No se espera que el producto sea bioacumulable.

**12.5.- Otros efectos nocivos**      No se han determinado.

---

## 13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Si la recuperación no es posible, proceder a su eliminación en vertederos controlados y según la legislación vigente.



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 5 de 5

---

Fecha / Edición: 21/12/05      Rev. 01  
Producto:                    1951-xx      GEOTEXTILES

---

## 14.-Información relativa al transporte

**Número ONU:**                    No aplicable  
**Clase:**                                No aplicable  
**Transporte:**                    No aplicable  
**Grupo de clasificación:**      No aplicable  
**Contaminante marino:**        No aplicable  
**Otra información pertinente:** No aplicable

---

## 15.-Información reglamentaria

**Etiquetas:**                        No aplicable  
**Frases R:**                         No aplicable  
**Frases S:**                         No aplicable

---

## 16.-Otra información

**Símbolos de peligro (letras R):**      No aplicable  
**Indicaciones de prudencia (Letras S):**    No aplicable  
**Restricciones de utilización:**            No se han determinado, aunque se recomienda tomar las precauciones habituales en los oficios de construcción.  
**Variaciones respecto anterior edición:**    Adecuación de la información a la nueva directiva 2001/58/CEE

La información contenida en este documento refleja nuestros conocimientos actuales y no representa una garantía de las propiedades del producto.  
Es responsabilidad del usuario de este producto observar las reglamentaciones y normativas correspondientes.

---