MALLA

Versión 1 Fecha de emisión: 12/02/2016
Versión 11 (sustituye a la versión 10) Fecha de revisión: 13/09/2024 Fecha de impresión: 16/09/2024

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador de producto.

Nombre del producto:	Malla

1.2 Denominación comercial de los productos.

Malla impermeabilizante.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa:	SATINE FACTORY S.L.
Dirección:	C/ Coure 16-24
Población:	12530 - Burriana
Provincia:	Castellón
Teléfono:	964 100 100
Fax:	692 100 100
E-mail:	info@satine.es
Web:	www.satine.com

1.4 Teléfono de emergencia:

Teléfono de contacto:	+34 692 100 100
Horario de atención:	Lunes-Viernes; 08:00-14:00

2 COMPOSICIÓN/INFORMACIONES SOBRE LAS SUSTANCIAS QUE LO FORMAN.

2.1 Composición.

Tejidos producidos con hilados de fibras de vidrio del tipo «E» (eléctrico). El diámetro de las fibras utilizadas es igual o superior a 9 micras. Dichos tejidos se impregnan con aprestos acuosos.

2.2 Sustancias que lo forman.

Denominación química genérica	Concentración
Vidrio tipo E	> 85 %
Apresto (acrílico y emulsiones acuosas)	< 15 %

2.3 Uso previsto.

Refuerzos en la construcción y rehabilitación.

3 POSIBLES PELIGROS.

Precauciones generales para evitar daños a la salud:

- Mantener el material alejado de las fuentes de calor.
- Evitar la inhalación y la ingestión de las partículas polvorientas que puedan producirse durante su manipulación.
- Mantener el material alejado de los alimentos y de las bebidas.
- El contacto con la piel puede causar irritaciones momentáneas.
- El contacto directo con los ojos puede causar irritaciones momentáneas.

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Inhalación.

Alejarse del sitio de exposición. Si resulta necesario, sonarse la nariz repetidamente.

4.2 Ingestión.

Enjuagarse la boca con abundante agua.

4.3 Contacto con la piel.

Lavarse con abundante agua.

4.4 Contacto con los ojos.

Lavarse con abundante agua.

5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

5.1 Medios de extinción.

Agua, espuma, anhídrido carbónico, polvos químicos.

5.2 Riesgos físicos atribuidos a la exposición de las personas a los productos combustibles.

Sin aplicación.

5.3 Equipos protectores especiales en dotación a los encargados de la extinción de incendios.

Sin aplicación.

6 MEDIDAS EN CASO DE PÉRDIDAS ACCIDENTALES DEL PRODUCTO.

6.1 Precauciones personales.

Sin aplicación.

6.2 Precauciones ambientales.

Sin aplicación.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE.

7.1 Manipulación.

Se aconseja vestir con indumentaria provista de mangas largas; puede resultar útil el uso de guantes de trabajo y de anteojos protectores.

7.2 Almacenaje.

El material debe conservarse en lugares secos y resguardados de la intemperie.

8 CONTROL DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

Si se utiliza el producto de modo regular no es necesario adoptar precauciones especiales. Durante su uso pueden diseminarse en el ambiente partículas polvorientas de fibras libres, con la consecuente posibilidad de irritaciones cutáneas y del aparato respiratorio. En estos casos conviene vestirse con indumentaria provista de mangas largas y protegerse con guantes, anteojos y máscaras filtrantes.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Aspecto:	Sólido
Forma:	Mallas tejidas
Color:	Blanco
Olor:	Inodoro
pH:	Sin aplicación
Punto de ebullición:	Sin aplicación
Punto de fusión:	Aprox. 1200 °C
Punto de ablandamiento:	600-700 °C
Inflamabilidad:	Sin aplicación
Autoinflamabilidad:	Sin aplicación
Propiedades explosivas:	Sin aplicación
Propiedades comburentes:	Sin aplicación
Presión de vapor:	Sin aplicación
Densidad relativa (a 20 °C) (del vidrio):	Aprox. 2 g/cm^3
Hidrosolubilidad:	Sin aplicación
Liposolubilidad:	Sin aplicación
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	Sin aplicación

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad:	Material estable
Incompatibilidad química:	Ácido fluorhídrico (a causa del vidrio)
Condiciones que se deben evitar:	Ninguna usándolo regularmente
Productos nocivos por descomposición:	Ninguno usándolo regularmente

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Situación:	Los estudios realizados en Europa y en los Estados Unidos no han demostrado aumentos significativos de patologías causadas por la exposición a la fibra de vidrio. Analizando los resultados provenientes de estudios epidémicos y de laboratorio, seguidos en animales, se pudo determinar que las fibras de vidrio no pueden ser clasificadas como cancerígenas para el hombre. En efecto, la IARC (International Agency for Research on Cancer), el NTP (National Toxicology Program) y la OSHA (Occupational Safety and Health Administration) no consideran cancerígenas las fibras de vidrio.
Capacidad sensibilizante:	En general las fibras de vidrio no provocan sensibilizaciones.
Riesgo tóxico agudo:	La inhalación prolongada de partículas de fibras de vidrio puede causar irritaciones en el aparato respiratorio.
Capacidad irritante:	El contacto de las fibras de vidrio con la piel y los ojos puede provocar irritaciones.
Riesgo de cáncer:	Hasta el momento, las instituciones oficiales no han indicado riesgo alguno.
Propiedades mutagénicas:	Igual que lo anterior.
Propiedades teratológicas:	Igual que lo anterior.
Principales vías de entrada:	Ingestión e inhalación.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Persistencia/degradabilidad:	El producto no es biodegradable.
Nocividad:	El material no es nocivo para el ambiente.

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Los residuos del material deben ser tratados según lo previsto por las leyes vigentes; el modo más simple consiste en depositarlos en vertederos idóneos autorizados.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No existen normas restrictivas para el transporte de las fibras de vidrio; en consecuencia se considera: «material que puede ser transportado sin peligro por vía terrestre, marítima y aérea».

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

- Las fibras de vidrio no son nocivas para las personas.
- Las fibras de vidrio no contienen sustancias sujetas a denuncia obligatoria.

- Se aconseja observar las normas generales de higiene y de prevención de accidentes del trabajo.

16 OTRAS INFORMACIONES.

Ficha realizada según lo dispuesto por la Directiva 93/112/CEE.

Las informaciones contenidas en la presente ficha de seguridad de la persona y del ambiente se basan en los actuales conocimientos que Satine Factory SL posee en la materia y fueron compiladas según lo dispuesto por el Decreto Legislativo n.° 285 del 16/07/98 y del Decreto Ministerial del 04/04/97, Actuación del Decreto Legislativo n.° 52 del 03/02/97.

No se asume responsabilidad alguna por el uso impropio del material ilustrado en la presente ficha. Es responsabilidad del consumidor adecuarse a las normas de higiene, de prevención de accidentes y de tutela del ambiente, según lo establecido por las leyes vigentes.

Las informaciones contenidas en la presente ficha deben ser consideradas como una descripción de las características de los productos, orientada a la prevención de daños contra la salud y el ambiente, y no como garantía de las propiedades de los productos mismos.