



1. Datos identificativos de la Sociedad y de la sustancia o preparación en cuestión

1.1 Sociedad productora y/o distribuidora : **QUARTULLI TESSILI srl**
Variante S.S. 16, n.1
72100 **BRINDISI** - Italia
Tel.: ++ 39 0831 57.30.63
Fax: ++ 39 0831 57.36.97

1.2 Denominación comercial de los productos:

FV 750					
FV 1250					
FV 1500					

2. Composición/Informaciones sobre las sustancias que lo forman

2.1 Composición:

Tejidos producidos con hilados de fibras de vidrio del tipo "E" (eléctrico) o del tipo "C" (hilado continuo). El diámetro de las fibras utilizadas es igual o superior a los 9 micrones. Dichos tejidos se impregnan con aprestos capaces de darles una eficaz resistencia contra los álcalis del cemento

2.2 Sustancias que lo forman:

<u>Denominación química genérica</u>	<u>Concentración %</u>
Vidrio tipo E	> 75 %
Apresto (látex y emulsiones acuosas)	< 25 %

2.3 Uso previsto como red para reforzar revoques internos y externos

3. Posibles peligros

Precauciones generales para evitar daños a la salud:

- 3.1** mantener el material alejado de las fuentes de calor;
- 3.2** evitar la inhalación y la ingestión de las partículas polvorientas que puedan producirse durante su manipulación.
- 3.3** mantener el material alejado de los alimentos y de las bebidas;
- 3.4** el contacto con la piel puede causar irritaciones momentáneas;
- 3.5** el contacto directo con los ojos puede causar irritaciones momentáneas.

4. Medidas de Primeros Auxilios

- 4.1** En caso de **inhalación** alejarse del sitio de exposición. Si resulta necesario sonarse repetidamente las narices.
- 4.2** En caso de **ingestión** enjuagarse la boca con abundante agua.
- 4.3** En caso de **contacto** con la piel lavarse con abundante agua.
- 4.4** En caso de **contacto** con los ojos lavarse con abundante agua.

5. Medidas Contra Incendios

5.1 Medios de extinción: agua, espuma, anhídrido carbonico, polvos quimicos.



5.2 Riegos físicos atribuidos a la exposición de la spersonas a los productos combustibles: sin aplicación.

5.3 Equipos protectivos 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 indumentos provistos de mangas largas, puede resultar útil el uso de guantes de trabajo y de anteojos protectivos .

7.2 Almacenaje: el material debe conservarse en lugares secos reparados de la intemperie y de las fuentes de calor.

8. Control de la exposición / Protección personal

Si se utiliza el producto en 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 cutaneas y del aparato respiratorio. En estos casos conviene vestirse con indumentos provistos de mangas largas y protegerse con guantes anteojos y mascarar filtrantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	sólido
Forma	mallas tejidas
Color	blanco y policromatico
Olor	inodoro
pH	sin aplicación
Punto de ebullición	sin aplicación
Punto de fusión (del vidrio)	ca. 1200 °C
Punto de ablandamiento (del vidrio)	600÷700 °C
Inflamabilidad	sin aplicación
Autoinflamabilidad	sin aplicación
Propiedades explosivas	sin aplicación
Propiedades comburentes	sin aplicación
Presión de los vapores	sin aplicación
Densidad relativa (a 20°C) (del vidrio)	ca. 2 g/cm ³
Hidrosolubilidad	sin aplicación
Liposolubilidad	sin aplicación
Coefficiente de repartición n-octano 1/agua:	sin aplicación

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad	material estable.
Incompatibilidad química	acido fluorhídrico (por causa del vidrio)
Condiciones que se deben evitar	ninguna usándolo regularmente.
Produuctos nocivos por descomposición	ninguno usándolo regularmente



11. Informaciones toxicológicas.

Situación: estudios realizados en Europa y en los Estados Unidos no han demostrado aumentos significativos de patologías causadas por la exposición a las fibras 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 cancerógenas para el hombre. En efecto, el IARC (International Agency Research on Cancer), el NTP (National Toxicology Program) y el OSHA (Occupational Safety and Health Administration) no consideran cancerógenas las fibra 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 pueden 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 mutativas..... idem anterior.
Propiedades teratológicas..... idem anterior.
Principales vías de penetración ingestión y inhalación.

12. Informaciones ecológicas

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

13. Consideraciones sobre el tratamiento de los residuos

Los residuos del material deben ser tratados según cuanto previsto por las leyes vigente; el modo más simple consiste en depositarlos en idoneos descargaderos autorizados

14. Informaciones sobre su 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. Informaciones sobre los reglamentos inherente al producto

Las fibras de vidrio no son nocivas para las personas.
Las fibras de vidrio no contienen sustancias sujetas a denuncia obligatoria.
Si aconseja observar las normas generales de higiene y de prevención de accidentes del trabajo

16. Otras informaciones

Ficha realizada según cuanto dispuesto por la Directiva 93/112/CEE



**FICHA DE INFORMACIONES SOBRE
LA SEGURIDAD DE LA PERSONA y DEL
AMBIENTE**

(de acuerdo con la Directiva 93/112/CE

SDS N.: **SIS_FV_ESP**

Rev.: **00**

Fecha: **30.11.99**

Pág.: **4/4**

Las informaciones contenidas en la presente ficha de seguridad de la persona y del ambiente, se basan en los actuales conocimientos que la QUARTULLI TESSILI SRL posee en materia y fueron compiladas según cuanto dispuesto por el Decreto Legislativo nr. 285 del 16/07/98 y del Decreto Ministerial del 04/04/97 Actuación del Decreto Legislativo nr. 52 del 03/02/97.

No se asumen 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 cuanto establecido por las leyes vigentes.

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