

3M ARGENTINA S.A.C.I.F.I.A.
 LOS ARBOLES 842
 1686-HURLINGHAM
 PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 TELEFONO: (011)4469-8200
 CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:
 HOSPITAL POSADAS – Tel: (011) 4658-7777/4654-6648/0800-333-0160

Hoja de Seguridad de Materiales

Documento	07-7739-1	Fecha de	26/07/2002
No.:		edición:	
Versión:	1.00	Anulando:	---
Status:	Released		

Esta hoja de datos de seguridad ha sido elaborada por el Departamento de Ingeniería Ambiental y revisada por los departamentos de Higiene y Seguridad Industrial de 3M México, S.A. de C.V.

Todos los derechos reservados. Copiar y/o bajar esta información con el propósito de utilizar los productos de 3M adecuadamente se permite con tal de que:

- 1.- La información sea copiada por completo sin cambios a menos que se tenga un acuerdo anterior con 3M, y
- 2.- Ni la copia ni el original sean revendidas o distribuidas con fines lucrativos.

 1 Identificación del Producto

1.1 Nombre Comercial

SCOTCHFIL MASILLA AISLANTE PARA ELECTRICOS.
 SCOTCHFIL BRAND ELECTRICAL INSULATING PUTTY.

1.2 Números de identificación 3M

- 80-0000-0116-6
- 80-0120-5201-7
- 80-6107-3838-9
- 80-6108-3372-7
- 80-6112-0499-3
- 80-6112-0516-4

1.3 Usos recomendados del producto

En caso de requerir mayor información, favor de llamar al departamento de mercadotecnia correspondiente.
 Para aislar y sellar conexiones eléctricas.

1.4 NFPA Salud: 0

1.5 NFPA Fuego: 1

1.6 NFPA Reactividad: 0

1.7 NFPA Riesgos especiales: ninguno

 2 Composición Química

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
-----------------------	------------	------------

POLIMERO DE ISOBUTILENO-ISOPRENO	9010-85-9	40 - 50
TIERRA DE DIATOMEAS	61790-53-2	15 - 35
ACEITE MINERAL BLANCO (PETROLEO)	8042-47-5	5 - 25
POLIETILENO	9002-88-4	0 - 10
POLIISOBUTILENO	9003-27-4	0 - 10
POLIMERO DE	26813-14-9	1 - 5
PIPERILENO-2-METIL-2-BUTENO		
NEGRO DE HUMO	1333-86-4	0 - 10
SILICATO CALCICO	1344-95-2	.1 - 1

3 Identificación de Peligros

3.1 Expresiones de riesgo en etiquetación

N/A

4 Primeros Auxilios

4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos

No se necesita de primeros auxilios en el caso de contacto con los ojos.

4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada con jabón y agua.

4.3 Instrucciones en caso de Inhalación

No se prevé la necesidad de primeros auxilios.

4.4 Instrucciones en caso de Ingestión

No se prevé la necesidad de primeros auxilios.

5 Medidas contra incendio

5.1 Métodos adecuados de extinción

Agua. Rociar con agua. Dióxido de carbono. Producto químico seco. Espuma.

5.2 Medidas de protección contra incendios

Utilizar ropa de protección completa, incluyendo casco, incorporando un aparato de respiración autónomo de presión positiva o de demanda de presión, chaqueta y pantalón tipo "bunker", bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, respirador y protección para las zonas expuestas de la cabeza.

5.3 Instrucciones especiales contra incendios

No determinado.

6 Medidas a tomar en caso de derrame

6.1 Tratamiento en caso de derrame

No aplicable.

6.2 Métodos sobre disposición

Incinerar en instalaciones industriales o comerciales. Depositar en un tambor metálico de 200 lts. y enviar a confinamiento.

7 Manejo y Almacenamiento

- 7.1 Prevención de incendios
No aplica.

8 Controles de exposición/protección personal

- 8.1 Protección de la vista
No aplica.
- 8.2 Protección de la piel
Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.
- 8.3 Protección respiratoria
No aplica.
- 8.4 Ingestión
Lavarse las manos después de usar y antes de comer. MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- 8.5 Ventilación recomendada
No aplica.

TIERRA DE DIATOMEAS (61790-53-2)

Límites de exposición: 3 mg/m3 ACGIH TWA RESPIRABLE 1995
10 mg/m3 ACGIH TWA como polvo total 1986

ACEITE MINERAL BLANCO (PETROLEO) (8042-47-5)

Límites de exposición: 10 mg/m3 CMRG STEL 1991
5 mg/m3 CMRG TWA 1991
5 mg/m3 ACGIH TWA como neblina 1985 Categoría: Aceite mineral, neblina
10 mg/m3 ACGIH STEL como neblina 1985 Categoría: Aceite mineral, neblina

NEGRO DE HUMO (1333-86-4)

Límites de exposición: 3.5 mg/m3 ACGIH TWA 1998
0.5 mg/m3 CMRG TWA

SILICATO CALCICO (1344-95-2)

Límites de exposición: ACGIH: TWA- como polvo total. 10 mg/m3

9 Propiedades físicas y químicas

- 9.1 Forma física, color, olor Sólido. Rollo de cinta. Liner de papel negro, hule.
- 9.2 pH N/A
- 9.3 Punto y/o rango de ebullición N/A

9.4 Punto y/o rango de fusión	N/D
9.5 Punto de inflamabilidad	N/D
9.6 Límite inf. de inflamabilidad(LEL)	N/D
9.7 Límite sup. de inflamabilidad(UEL)	N/D
9.8 Autoinflamabilidad	N/D
9.9 Presión de vapor	N/A
9.10 Solubilidad en agua	0
9.11 Peso específico	Aprox. 1.14 Agua=1 Método del proveedor.
9.12 Densidad de vapor	N/A
9.13 Compuestos orgánicos volátiles	N/A
9.14 Tasa de evaporación	N/A
9.15 Viscosidad	N/A

10 Estabilidad y reactividad

10.1 Materiales a evitar
No aplicable.

10.2 Productos de descomposición peligrosos
Monóxido de carbono y dióxido de carbono. Hidrocarburos.

10.3 Estabilidad y reactividad
Estable. No se producirá polimerización peligrosa.

11 Riesgos para la salud

11.1 Efectos por contacto ocular
No se esperan efectos adversos al contacto con los ojos.

11.2 Efectos por contacto cutáneo
No tiene efectos adversos al contacto con la piel. Al contacto con la piel durante el uso del producto no se espera irritación significativa. Irritación leve de la piel (después de contacto prolongado o repetido): los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón y comezón.

11.3 Efectos por inhalación
No se esperan efectos adversos por inhalación a menos que el producto haya sido sobrecalentado y ocurra descomposición térmica.

11.4 Efectos por ingestión
La ingestión no es una vía probable de exposición de este producto.

12 Información ecológica

12.1 Otra información de ecotoxicidad
No aplicable.

13 Recomendaciones para su disposición

13.1 Instrucciones especiales para eliminación
Puesto que las regulaciones varían, consulte las normas aplicables
o a las autoridades pertinentes antes de desecharlo.

14 Información relativa al transporte

14.1 Clasificación

Número de Naciones Unidas:	No disponible
Clasificación en Transporte Terrestre:	No Regulado
Clasificación en Transporte Aéreo:	No Regulado
Clasificación en Transporte Marítimo:	No Regulado.

15 Información reglamentaria

15.1 Información de reglamentación especial
N/D

16 Otra información

16.1 NOTA: La información contenida en esta hoja de datos de seguridad está basada en nuestra mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en la etiqueta o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

*Abreviaciones: N/D: No disponible.
N/A: No aplica.

Fin de Documento
