

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	16-1922-0	Fecha de	08/02/2007
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

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) VENEER RELLENO DE PASTA DE CEMENTO TRY-IN
3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) VENEER CEMENT TRY-IN PASTE REFILLS

1.2 Números de identificación 3M

70-2010-3189-8
70-2010-3190-6
70-2010-3191-4
70-2010-3192-2
70-2010-3193-0
70-2010-3194-8
70-2010-3242-5
70-2010-3243-3
70-2010-3244-1
70-2010-3245-8
70-2010-3246-6
70-2010-3247-4
70-2010-3254-0
70-2010-3255-7
70-2010-3256-5
70-2010-3257-3
70-2010-3258-1
70-2010-3259-9
70-2010-3266-4
70-2010-3267-2
70-2010-3268-0
70-2010-3269-8
70-2010-3270-6
70-2010-3271-4

1.3 Limitaciones de uso del producto

En caso de requerir mayor información, favor de llamar al departamento de mercadotecnia correspondiente.
Para uso únicamente por profesionales dentales

1.4 NFPA Salud: 1

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
POLIETILENGLICOL	25322-68-3	80 - 90
CERAMICA	65997-18-4	5 - 15
DIOXIDO DE TITANIO	13463-67-7	< 2

3 Identificación de Peligros

3.1 Expresiones de riesgo en etiquetado
N/D

4 Primeros Auxilios

4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos

Enjuague los ojos con grandes cantidades de agua. Si los signos/síntomas persisten, obtenga atención médica.

4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel

Lave el área afectada con agua y jabón. Si los signos/síntomas se desarrollan, obtenga atención médica.

4.3 Instrucciones en caso de Inhalación

No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.

4.4 Instrucciones en caso de Ingestión

No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.

5 Medidas contra incendio

5.1 Métodos adecuados de extinción

Material combustible ordinario. Utilice extintores para agentes clase A. (ejemplo, agua, espuma).

5.2 Medidas de protección contra incendios

Utilice equipo completo de protección (Bunker) y un respirador autónomo (SCBA)

5.3 Instrucciones especiales contra incendios
No aplica.

6 Medidas a tomar en caso de derrame

6.1 Precauciones de protección personal
Observar precauciones de otras secciones.

6.2 Tratamiento en caso de derrame
Ventilar el Area. Recoger el material derramado. Limpiar los residuos. Recolecte el residuo resultante que contiene la solución. Poner en un tambor cerrado.

7 Manejo y Almacenamiento

7.1 Requerimientos de almacenaje
Almacenar en sitio fresco.

8 Controles de exposición/protección personal

8.1 Protección de la vista
Evitar el contacto con los ojos. Este debe utilizarse sólo o en combinación, como sea adecuado, para evitar el contacto con los ojos: Llevar gafas de seguridad con protecciones laterales.

8.2 Protección de la piel
Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel. No se requiere normalmente guantes.

8.3 Protección respiratoria
No aplica.

8.4 Ingestión
No ingerir.

8.5 Ventilación recomendada
No aplica.

POLIETILENGLICOL (25322-68-3)
Límites de exposición

10 mg/m3 AIHA: TWA; como aerosol; Categoría: GLICOLES DE POLIETILENO

DIOXIDO DE TITANIO (13463-67-7)
Límites de exposición

10 mg/m3 ACGIH TWA 1998
5 mg/m3 CMRG TWA COMO POLO RESPIRABLE

9 Propiedades físicas y químicas

9.1 Forma física, color, olor

Sólido. Pasta. Olor característico, varias sombras

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/A
9.6 Límite inf. de inflamabilidad(LEL)	N/A
9.7 Límite sup. de inflamabilidad(UEL)	N/A
9.8 Autoinflamabilidad	N/D
9.9 Presión de vapor	N/A
9.10 Solubilidad en agua	0
9.11 Peso específico	Valor exacto 1.3
9.12 Densidad de vapor	N/A
9.13 Compuestos orgánicos volátiles	N/D
9.14 Tasa de evaporación	N/D
9.15 Viscosidad	N/D

10 Estabilidad y reactividad

10.1 Materiales a evitar
No se conoce.

10.2 Productos de descomposición peligrosos
Monóxido de carbono - Durante la combustión
Dioxido de carbono - Durante la combustión

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

11 Riesgos para la salud

11.1 Efectos por contacto ocular
Irritación leve en los ojos: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor y lágrimas.

11.2 Efectos por contacto cutáneo
Irritación leve de la piel: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón y picazón.

11.3 Efectos por inhalación
No se esperan efectos adversos por inhalación.

11.4 Efectos por ingestión
No hay efectos adversos al ingerirse.

12 Información ecológica

12.1 Datos de ecotoxicidad
No determinado.

13 Recomendaciones para su disposición

13.1 Producto en forma original
Incinere en instalaciones industriales o comerciales en presencia de un material combustible. Como una alternativa de disposición, disponga el residuo del producto en instalaciones donde acepten residuos químicos.

13.2 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 No Clasificado

15 Información reglamentaria

15.1 Información de reglamentación especial
Contacte 3M para mayor información.

16 Otra información

16.1 Motivo de la revisión
La HDS ha sido revisada debido a que 3M ha adoptado el formato de 16 secciones. Los peligros potenciales del producto no han cambiado. Lo invitamos a que vuelva a leer la HDS y revise la información. Números de stock agregados/eliminados.

16.2 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
