

3M España S.A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
Tel: 91 321 60 00
e-mail: stoxicologia@3M.com

=====

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

=====

Documento N° : 17-9608-5 Fecha edición : 27/05/2008
Versión : 1,03 Fecha de anulación : 01/03/2006
Situac. docum. : Publicada

Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido preparada por el
Departamento de Toxicología y Responsabilidad de Producto de 3M
España, S.A.

1 Identificación del Producto

1.1 Nombre Comercial
RELYX UNICEM APLICAP LIQUIDO

1.2 Números de identificación 3M:

1.3 Usos recomendados del producto
Sólo para uso de profesionales dentales.
Para obtener información más precisa al respecto, por favor,
contacte con nuestro Departamento de Ventas que le proveerá de
la documentación adecuada.

2 Identificación de Peligros/Sumario

2.1 Peligros críticos
R37/38: Irrita las vías respiratorias y la piel. R41: Riesgo de
lesiones oculares graves.
En todo caso ver la Información Reglamentaria en la sección 15.

3 Composición Química

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
Ésteres metaacrilados del ácido fosfórico	No tiene	40 - 55
Dimetacrilato de 2,2'- etilendioxidielilo N° CE: EINECS 2036526	109-16-0	25 - 38
Símbolos de peligro y frases de riesgo: Xi; R:36-37-38-43		
Bismetacrilato de (1-metiletiliden) bis(4,1-fenilenxi-3,1-propanodiilo) N° CE: EINECS 248-607-1	27689-12-9	22 - 34

4 Primeros Auxilios

- 4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos
Avisar inmediatamente a un médico. Quitar las lentes de contactos. Lavar inmediatamente los ojos con grandes cantidades de agua durante al menos 15 minutos.
- 4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel
Lavar inmediatamente la piel con grandes cantidades de agua durante al menos 15 minutos. Quitar la ropa y los zapatos contaminados. Avisar a un médico. Lavar la ropa y los zapatos contaminados antes de volverlos a utilizar.
- 4.3 Instrucciones en caso de Inhalación
Llevar a la persona donde corra el aire. Si aparecen síntomas, avisar a un médico.
- 4.4 Instrucciones en caso de Ingestión
No provocar el vómito. Si aparecen síntomas, avisar a un médico.

5 Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Métodos adecuados de extinción
Utilizar extintores para fuegos clase B (ej. polvo químico seco, dióxido de carbono)
- 5.2 Medidas de lucha contra incendios
El agua puede no apagar el fuego eficazmente; sin embargo, debe utilizarse para mantener las superficies frías, mantener refrigerados los envases expuestos al fuego y evitar roturas explosivas. Utilizar ropa protectora completa, incluyendo casco, incorporando aparatos de presión positiva o de demanda de presión, chaqueta y pantalones tipo "bunker", bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, máscara facial y protección para las zonas expuestas de la cabeza.

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones protección personal
Observar precauciones de otras secciones
- 6.2 Tratamiento de vertidos
Ventilar la zona con aire fresco. Contener derrame. Cubrir con material absorbente . Recoger todo el material derramado que sea posible. Limpiar residuos Recoger la disolución resultante que contiene al residuo Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes.

6.3 Métodos de eliminación

Quemar en instalaciones industriales o comerciales.

7 Manipulación y Almacenamiento

7.1 Materiales incompatibles

Almacenar lejos de fuentes de calor. Almacenar fuera del alcance de la luz solar.

7.2 Prevención de incendios

7.3 Prevención de explosiones

Líquido y vapor combustibles. Mantener alejado del calor, chispas, llamas, luces piloto y otras fuentes de ignición.

7.4 Instrucciones de empleo

8 Controles de exposición/protección personal

8.1 Protección ocular

Evitar el contacto con los ojos. Lo siguiente debe utilizarse solo o en combinación, como sea adecuado, para evitar el contacto con los ojos: Llevar gafas de seguridad con protecciones laterales.

"Para información y asesoramiento contacte con el Departamento de Productos de Protección Personal de 3M España. Teléfono 91 321 6281, e-mail: ohes.es@3m.com"

8.2 Protección de las manos

Se recomienda una técnica de no tocar. Si hay contacto con la piel, lavar la piel con agua y jabón. Los acrilatos pueden penetrar los guantes de uso común. Si se produce contacto quitar y tirar el guante, lavar las manos inmediatamente con agua y jabón y volver a poner guantes.

8.3 Protección cutánea

Evitar el contacto con la piel.

8.4 Protección respiratoria

En condiciones normales, las exposiciones a partículas contaminantes en el aire no se prevé que sean suficientemente significativas para necesitar protección respiratoria.

"Para información y asesoramiento contacte con el Departamento de Productos de Protección Personal de 3M España. Teléfono 91 321 6281, e-mail: ohes.es@3m.com"

8.5 Ingestión

No ingerir.

8.6 Ventilación recomendada

No aplicable

- 8.7 Información especial, exposición/protección
Ver sección 7.1 para mayor información sobre protección cutánea

9 Propiedades físicas y químicas

9.1 Forma física, color, olor	Líquido amarillo transparente con olor a acrilato.
9.2 pH	EXACT. 2.3
9.3 Punto intervalo/ebullicion	93.33 °C
9.4 Punto de inflamación.	EXACT. 64 °C TCC
9.5 Inflamabilidad (sólido, gas)	
9.6 Límites de inflamabilidad - LEL	
9.7 Límites de inflamabilidad - UEL	
9.8 Propiedades oxidantes	
9.9 Presión de vapor	?
9.10 Solubilidad en agua	63 g/litro
9.11 Peso específico	EXACT. 1.14
9.12 Densidad de vapor	?
9.13 Compuestos orgánicos volátiles	

10 Estabilidad y reactividad

- 10.1 Materiales a evitar
Calor.
- 10.2 Productos de descomposición peligrosos
Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.
- 10.3 Estabilidad y reactividad
No se producirá polimerización peligrosa. Estable.

11 Información toxicológica

11.1 Efectos por contacto ocular

Irritación grave de los ojos: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor, lacrimo, aspecto nebuloso de la córnea y dificultades en la visión.

11.2 Efectos por contacto cutáneo

Reacción alérgica de la piel(no foto-inducida): los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, ampollas y comezón Irritación moderada de la piel: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, comezón y sequedad.

11.3 Efectos por inhalación

Irritación vías respiratorias altas: los indicios/síntomas pueden incluir tos, estornudos, mucosidad, ronquera y dolor de nasal y de garganta.

11.4 Efectos por ingestión

La ingestión puede provocar: Irritación gastrointestinal: los indicios/síntomas pueden incluir dolores abdominales, nauseas, vómitos y diarrea.

11.5 Información basada en los componentes

11.6 Información basada en el producto

12 Información ecológica

12.1 Datos medioambientales

12.2 Datos de ecotoxicidad

No determinado.

12.3 Datos ecodestino

13 Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Producto en forma original

Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

13.2 Producto en fase de utilización

Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

13.3 Producto después de usado

Como alternativa para la eliminación, llevar el producto a una

instalación que acepte residuos químicos.

13.4 Envases y embalajes

Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

14 Información relativa al transporte

14.1 Número UN

No peligroso para transporte.

Ver la información de transporte adjunta al final de la ficha de datos de seguridad.

15 Información reglamentaria

Recomendaciones de etiquetado de la U.E.

15.1.1 Nombre Comercial

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) UNICEM(TM) APLICAP/MAXICAP LIQUIDO

15.1.2 Símbolos en la etiqueta

" Xi " Irritante

15.1.3 Frases de Riesgo en la etiqueta

Irrita las vias respiratorias y la piel. Riesgo de lesiones oculares graves.

15.1.4 Consejos de Prudencia en la etiqueta

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evítese el contacto con los ojos. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Usese protección para los ojos. Usese únicamente en lugares bien ventilados.

15.1.5 Componentes en la etiqueta

COMPONENTES EN LA ETIQUETA	PORCENTAJES
* MAX.	CALIFIC. MIN.
ESTERES METACRILADOS DE ACIDO FOSFORICO.....	Rango...40...55
DIMETACRILATO DE TRIETILENGLICOL.....	Rango...27...38

15.1.6 Información de reglamentación especial

Para mayor información póngase en contacto con 3M.

16 Otras informaciones

16.1 Motivo de la revisión

Actualizar la información de la ficha para carga en el sistema.

16.2 Lista frases R mencionadas en la sección 3.

R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad está basada en nuestra información y 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 esta ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

3M España S.A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
Tel: 91 321 60 00
e-mail: stoxicologia@3M.com

=====

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

=====

Documento N° : 18-0262-8 Fecha edición : 01/03/2006
Versión : 1.02 Fecha de anulación : 16/09/2003
Situac. docum. : Publicada Formato : 30

Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido preparada por el
Departamento de Toxicología y Responsabilidad de Producto de 3M
España, S.A.

1 Identificación del Producto

1.1 Nombre Comercial
3M ESPE RELYX UNICEM APLICAP POLVO

1.2 Números de identificación 3M:

1.3 Usos recomendados del producto
Sólo para uso de profesionales dentales.
Para obtener información más precisa al respecto, por favor,
contacte con nuestro Departamento de Ventas que le proveerá
de la documentación adecuada.

2 Composición Química

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
Polvo de vidrio silanizado	65997-17-3	85 - 95
Certificaciones de Inventario: EINECS 2660460		
SILICE SILANIZADA	122334-95-6	5 - 10
Hidroxido de calcio	1305-62-0	1 - 5
Certificaciones de Inventario: EINECS 2151373		
PIRIMIDINA SUSTITUIDA	Secreto co.	1 - 5
Persulfato de sodio	7775-27-1	< 1
Certificaciones de Inventario: EINECS 2318921		
Símbolos de peligro y frases de riesgo: Xn,Xi,O; R:22-36-37-38-42-43-8		

Datos sobre ingredientes específicos

3 Identificación de Peligros/Sumario

3.1 Peligros críticos

No se anticipan riesgos inmediatos físicos, para la salud o el medio ambiente.

En todo caso ver la Información Reglamentaria en la sección 15.

4 Primeros Auxilios

4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contactos. Lavar los ojos con grandes cantidades de agua. Si los síntomas persisten, avisar a un médico.

4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua y jabón. Si aparecen síntomas, avisar a un médico.

4.3 Instrucciones en caso de Inhalación

Si aparecen síntomas, avisar a un médico. Si aparecen síntomas, llevar a la persona donde haya aire fresco.

4.4 Instrucciones en caso de Ingestión

No provocar el vómito a no ser que lo indique el personal médico. Dar dos vasos de agua al afectado. Nunca dar nada por vía oral a una persona inconsciente. Avisar a un médico.

5 Medidas de lucha contra incendios

5.1 Métodos adecuados de extinción

No combustible. Escoger un material adecuado para el fuego circundante.

5.2 Medidas de lucha contra incendios

Utilizar ropa protectora completa, incluyendo casco, incorporando aparatos de presión positiva o de demanda de presión, chaqueta y pantalones tipo "bunker", bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, máscara facial y protección para las zonas expuestas de la cabeza.

5.3 Instrucciones especiales contra incendios

No aplicable

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones protección personal
Observar precauciones de otras secciones
- 6.2 Tratamiento de vertidos
Recoger todo el material derramado que sea posible. Utilizar compuesto de arrastre húmedo o agua para evitar polvo. Barrer Limpiar residuos Recoger la disolución resultante que contiene al residuo Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes.

7 Manipulación y Almacenamiento

- 7.1 Prevención de incendios
- 7.2 Instrucciones de empleo

8 Controles de exposición/protección personal

- 8.1 Protección ocular
Evitar el contacto con los ojos. Lo siguiente debe utilizarse solo o en combinación, como sea adecuado, para evitar el contacto con los ojos: Llevar gafas de seguridad con protecciones laterales.
- 8.2 Protección de las manos
- 8.3 Protección cutánea
Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel. Normalmente no se requieren guantes.
- 8.4 Protección respiratoria
En condiciones normales, las exposiciones a partículas contaminantes en el aire no se prevé que sean suficientemente significativas para necesitar protección respiratoria.
- 8.5 Ingestión
No ingerir.
- 8.6 Ventilación recomendada
No aplicable

Polvo de vidrio silanizado (65997-17-3)
Límite de exposición 3M TWA: 10 mg/m3 Como polvo
Hidroxido de calcio (1305-62-0)
INSHT VLA-ED: 5 mg/m3

9 Propiedades físicas y químicas

9.1 Forma física, color, olor	Sólido Polvos inodoros de diferentes colores.
9.2 pH	N/A
9.3 Punto intervalo/ebullicion	N/A
9.4 Punto intervalo/fusion	?
9.5 Punto de inflamación.	N/A
9.6 Inflamabilidad (sólido, gas)	
9.7 Límites de inflamabilidad - LEL	?
9.8 Límites de inflamabilidad - UEL	?
9.9 Autoinflamabilidad	N/A
9.10 Propiedades oxidantes	
9.11 Presión de vapor	N/A
9.12 Solubilidad en agua	Menos de 0.1%
9.13 Peso específico	?
9.14 Densidad de vapor	N/A
9.15 Compuestos orgánicos volátiles	

10 Estabilidad y reactividad

- 10.1 Materiales a evitar
No se conoce.
- 10.2 Productos de descomposición peligrosos
No se conocen. - Durante la combustión
- 10.3 Estabilidad y reactividad
No se producirá polimerización peligrosa. Estable.

11 Información toxicológica

11.1 Efectos por contacto ocular

Una sola exposición puede provocar: Irritación moderada de los ojos: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor, lágrimas y visión nebulosa.

11.2 Efectos por contacto cutáneo

La exposición prolongada/repetida puede provocar: Irritación moderada de la piel: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, comezón y sequedad.

11.3 Efectos por inhalación

La exposición prolongada/repetida puede provocar: Irritación vías respiratorias altas: los indicios/síntomas pueden incluir tos, estornudos, mucosidad, ronquera y dolor de nasal y de garganta.

11.4 Efectos por ingestión

La ingestión puede provocar: Irritación gastrointestinal: los indicios/síntomas pueden incluir dolores abdominales, náuseas, vómitos y diarrea.

11.5 Otra información toxicológica

Mientras que el peroxodisulfato de sodio se considera sensibilizador dérmico y respiratorio y requiere que se comunique en las Fichas de Datos de Seguridad Europeas a concentraciones tan bajas como 0,1% en una mezcla, dichos efectos no se espera que aparezcan durante el uso previsto de este producto. Es más, el producto está encapsulado y no se espera exposición durante su uso y manejo normal.

12 Información ecológica

12.1 Datos de ecotoxicidad

No determinado.

13 Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Producto en forma original

Incinerar en instalaciones industriales o comerciales en presencia de material combustible. Como alternativa para la eliminación, llevar el producto a una instalación que acepte residuos químicos.

13.2 Producto en fase de utilización

Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos

lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

3M ESPE RELYX UNICEM

Página 6 de 7 páginas totales

APLICAP POLVO

13.3 Producto después de usado

Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

13.4 Envases y embalajes

Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

14 Información relativa al transporte

14.1 ADR (TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS POR CARRETERA)

No peligroso para transporte.

14.2 Número UN

No peligroso para transporte.

14.3 Clasificación IMO

No peligroso para transporte.

14.4 Clasificación ICAO

No peligroso para transporte.

15 Información reglamentaria

Recomendaciones de etiquetado de la U.E.

15.1.1 Nombre Comercial

3M(TM) ESPE(TM) RelyX(TM) Unicem(TM) Aplicap/Maxicap Polvo

15.1.2 Frases de Riesgo en la etiqueta

CONTIENE PROXODISULFATO DE SODIO. Puede producir una reacción alérgica.

15.1.3 Consejos de Prudencia en la etiqueta

Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar el polvo. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

15.1.4 Componentes en la etiqueta

COMPONENTES EN LA ETIQUETA

3M ESPE RELYX UNICEM
APLICAP POLVO

Página 7 de 7 páginas totales

PORCENTAJES		*
CALIFIC.	MIN.	MAX.
=====		
HIDROXIDO CALCICO.....	Rango	1
5		
PERSULFATO SODICO.....		1

15.1.5 Información de reglamentación especial
Para mayor información póngase en contacto con 3M.

16 Otras informaciones

16.1 Motivo de la revisión
Revisión

16.2 Lista frases R mencionadas en la sección 2.
R8: Peligro de fuego en contacto con materiales combustibles.
R22: Nocivo por ingestión.
R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R42/43: Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad está basada en nuestra información y 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 esta ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

3M España S.A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
Tel: 91 321 60 00
e-mail: stoxicologia@3M.com

=====

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

=====

Documento N° : 24-0657-7 Fecha edición : 10/03/2008
Versión : 1.01 Fecha de anulación : 06/03/2008
Situac. docum. : Publicada

Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido preparada por el
Departamento de Toxicología y Responsabilidad de Producto de 3M
España, S.A.

1 Identificación del Producto

1.1 Nombre Comercial

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) FIBER POST

1.2 Números de identificación 3M:

70-2011-3429-6, 70-2011-3432-0, 70-2011-3430-4, 70-2011-3431-2

1.3 Usos recomendados del producto

Fijador dental.

Para obtener información más precisa al respecto, por favor,
contacte con nuestro Departamento de Ventas que le proveerá
de la documentación adecuada.

1.4 Limitaciones de uso del producto

Para uso únicamente por profesionales dentales.

2 Identificación de Peligros/Sumario

2.1 Peligros críticos

No existen peligros críticos.

En todo caso ver la Información Reglamentaria en la sección
15.

3 Composición Química

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
Vidrio, oxido, sustancias químicas.	65997-17-3	80 - 90
Certificaciones de Inventario: EINECS 2660460		
Resina	No tiene	10 - 20

4 Primeros Auxilios

- 4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos
No se prevé la necesidad de primeros auxilios.
- 4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel
No se prevé la necesidad de primeros auxilios.
- 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 de lucha contra incendios

- 5.1 Métodos adecuados de extinción
Material combustible ordinario. Utilizar extintores con agente de extinción clase A (ej. agua, espuma).
- 5.2 Medidas de lucha contra incendios
Llevar ropa de protección total (ropa tipo bunker) y equipo de respiración autónomo.
- 5.3 Instrucciones especiales contra incendios
No aplicable

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones protección personal
- 6.2 Métodos de eliminación
No aplicable.

7 Manipulación y Almacenamiento

- 7.1 Requerimientos de almacenaje
Almacenar en condiciones normales.
- 7.2 Prevención de incendios
- 7.3 Instrucciones de empleo
Este producto se considera como un artículo que no libera ni provoca exposiciones a productos químicos peligrosos bajo las condiciones de uso normal. Evitar el contacto con los ojos. Evitar respirar el polvo creado por corte, amolado o lijado.

Evitar el contacto con la piel. Lavarse las manos despues de usar y antes de comer.

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM)
FIBER POST

Página 3 de 6 páginas totales

8 Controles de exposición/protección personal

8.1 Protección ocular

Evitar el contacto con los ojos. Lo siguiente debe utilizarse solo o en combinación, como sea adecuado, para evitar el contacto con los ojos: Llevar gafas de seguridad con protecciones laterales.

"Para información y asesoramiento contacte con el Departamento de Productos de Protección Personal de 3M España. Teléfono 91 321 6281, e-mail: ohes.es@3m.com"

8.2 Protección de las manos

8.3 Protección cutánea

Normalmente no se requieren guantes. Evitar el contacto con la piel.

8.4 Protección respiratoria

En condiciones normales, las exposiciones a partículas contaminantes en el aire no se prevé que sean suficientemente significativas para necesitar protección respiratoria. Evitar respirar el polvo creado por corte, amolado o lijado.

"Para información y asesoramiento contacte con el Departamento de Productos de Protección Personal de 3M España. Teléfono 91 321 6281, e-mail: ohes.es@3m.com"

8.5 Ingestión

No ingerir. Lavarse las manos despues de usar y antes de comer.

8.6 Ventilación recomendada

No aplicable

Vidrio, oxido, sustancias químicas. (65997-17-3)

Límite de exposición 3M TWA: 10 mg/m3 Como polvo

9 Propiedades físicas y químicas

9.1 Forma física, color, olor	Sólido. Bloque o baldosa sólida. Transparente, traslúcido, inoloro.
9.2 pH	N/A
9.3 Punto intervalo/ebullicion	N/A

9.4 Punto intervalo/fusion ?

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) Página 4 de 6 páginas totales
FIBER POST

9.5 Punto de inflamación. N/A

9.6 Inflamabilidad (sólido, gas)

9.7 Límites de inflamabilidad - LEL N/A

9.8 Límites de inflamabilidad - UEL N/A

9.9 Autoinflamabilidad N/A

9.10 Propiedades oxidantes

9.11 Presión de vapor Menos de 0.1%

9.12 Solubilidad en agua NULO

9.13 Peso específico 2.2 - 2.3

9.14 Compuestos orgánicos volátiles

10 Estabilidad y reactividad

10.1 Materiales a evitar
No se conoce.

10.2 Productos de descomposición peligrosos
Monóxido de carbono durante la combustión Dióxido de carbono
durante la combustión

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

11 Información toxicológica

11.1 Efectos por contacto ocular
No se esperan efectos en la salud.

11.2 Efectos por contacto cutáneo
No se esperan efectos adversos por contacto con la piel.

11.3 Efectos por inhalación
No se esperan efectos para la salud.

11.4 Efectos por ingestión
No se esperan efectos para la salud por ingestión.

11.5 Información basada en los componentes

11.6 Información basada en el producto

11.7 Otra información toxicológica

Este producto, cuando se usa en condiciones razonables y de

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM)
FIBER POST

Página 5 de 6 páginas totales

acuerdo con las instrucciones de uso que da 3M, no debería representar ningún riesgo para la salud. En cualquier caso, el uso o procesado del producto de forma distinta a la recomendada puede afectar el rendimiento y ser un riesgo potencial para la salud y la seguridad.

12 Información ecológica

12.1 Datos medioambientales

12.2 Datos de ecotoxicidad
No determinado.

12.3 Datos ecodestino
No determinado.

12.4 Información reglamento 2001/58/CE
Un estudio prudente indica que el producto presenta un riesgo medioambiental bajo porque su uso y eliminación no es probable que den como resultado una liberación significativa de los componentes al medio ambiente.

13 Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Producto en forma original
Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

13.2 Producto en fase de utilización
Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

13.3 Producto después de usado
Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

13.4 Envases y embalajes
Puesto que la legislación sobre desechos varía de unos lugares a otros, consultar la legislaciones local y autonómica aplicable.

13.5 Instrucciones especiales para eliminación
Puesto que las regulaciones varían consultar a las autoridades o la legislación aplicables antes de desechar.

14 Información relativa al transporte

14.1 Número UN

Ver la información de transporte adjunta al final de la ficha de datos de seguridad.

15 Información reglamentaria

Recomendaciones de etiquetado de la U.E.

15.1.1 Nombre Comercial

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) FIBER POST

15.1.2 Frases de Riesgo en la etiqueta

El producto no está clasificado como peligroso según la Directiva 1999/45/CE

15.1.3 Información de reglamentación especial

Para mayor información póngase en contacto con 3M.

16 Otras informaciones

16.1 Motivo de la revisión

Actualización de referencias de productos 3M.

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad está basada en nuestra información y 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 esta ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.