

Fecha de preparación - 1 de agosto de 2005

#### 1. Identificación química

Nombre comercial: Material para impresiones de repuesto de alginato Silgimix®, REF. 79010, REF. 79015, REF. 79020, REF. 79025

#### 2. Composición/Información sobre los ingredientes

Polisiloxano vinílico, curado por adición

#### 3. Identificación de riesgos

Toxicidad: El material no causa problemas de salud de consideración.

Signos y síntomas de exposición: **El producto puede irritar los ojos y la piel. Contacto con los ojos:**

irritación y posible daño en las córneas. **Contacto con la piel:** irritación o posible respuesta alérgica.

**Vías principales de exposición:** Contacto con la piel, contacto con los ojos, ingestión.

#### 4. Primeros auxilios

**Contacto con los ojos:** Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Consultar a un médico.

**Contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón.

Ingestión: En circunstancias normales, la ingestión de este material en pequeñas cantidades no causa efectos nocivos. En caso de ingerir grandes cantidades, consultar a un médico.

#### 5. Procedimientos en caso de incendio

Temperatura de inflamación: >213 °C

Medios de extinción: arena, espuma, dióxido de carbono, polvos químicos secos

Procedimientos especiales de extinción: traje protector con respirador autónomo

Riesgos de incendio y explosión inusuales: puede haber presentes gases irritantes resultantes de la descomposición de las resinas de silicona

#### 6. Procedimientos en caso de derrames accidentales

Cubrir el material derramado con vermiculita para absorber la resina. Recoger y colocar en un recipiente.

#### 7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: **No se requieren medidas especiales si se manipula conforme a las instrucciones.**

**Almacenamiento:** Guardar lejos de fuentes de calor extremo.

## Hoja de datos de seguridad 0

Salud

1

Inflamabilidad

0

Reactividad

0

Riesgo específico

Calificación de riesgos:

4 = Extremo

3 = Alto

2 = Moderado

1 = Leve

0 = Insignificante

H = Peligroso

**EN CASO DE URGENCIAS QUÍMICAS: LLAMAR A INFOTRAC 1-800-535-5053, las 24 horas del día, los 7 días de la semana**

*Material para impresiones de repuesto de alginato Silgimix*

*Página 1 de 2 Páginas 79010/MS, Rev A*

#### 8. Controles de exposición/Protección personal

Evitar el contacto con los ojos y la piel y su ingestión.

Quitar el material derramado de la piel y la ropa. No comer ni beber durante la manipulación de este material.

#### 9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto y olor: **Pastas de varios colores con un ligero olor a fresa.**

**Solubilidad en agua:** Punto de ebullición nulo (°C): >200 °C

Tasa de evaporación: <1 **Densidad de vapor (Aire = 1):** No aplicable

**Densidad:** No aplicable

#### 10. Estabilidad y reactividad

**Estabilidad:** Este material es estable.

Polimerización peligrosa: **No se produce.**

**Condiciones que se deben evitar:** Calor extremo.

#### 11. Información toxicológica:

Es posible una reacción alérgica en personas propensas.

#### 12. Información ecológica

No desechar en la red de alcantarillado o en la red sanitaria.

**Persistencia y degradabilidad ambiental:** no hay datos disponibles

**Ecotoxicidad:** no hay datos disponibles

#### 13. Consideraciones para su desecho:

Puede desecharse en un vertedero sanitario o en un incinerador conforme con las reglamentaciones locales, estatales y federales.

#### 14. Información de transporte

Nombre de transporte según DDT EE.UU.: **no reglamentado**

Clase de riesgo según DDT EE.UU.: ninguna

Número **UNJNA:** ninguno

Grupo de empaque según DDT EE.UU.: ninguno

Otra: no se considera carga peligrosa

**15. Información reglamentaria**

Condición según O.S.H.A. – EE.UU.: este material no es peligroso conforme a los criterios de la Norma federal de comunicación de riesgos de los EE.UU.

**16. Otra información**

*El material debe conservarse en los recipientes originales. Los recipientes no se deben volver a utilizar.*

*Esta información se basa en datos considerados exactos. No obstante, no se otorga ninguna garantía expresa ni implícita en relación con la exactitud de estos datos ni los resultados que se obtendrán de su uso. En ningún caso el fabricante o el distribuidor serán responsables de los daños de cualquier tipo que pudieran resultar del uso o dependencia de esta información. Las propiedades generales aquí descritas son orientativas y no se garantizan para todas las muestras.*

*Material para impresiones de repuesto de alginato Silgimix*

*Página 2 de 2 Páginas 79010/MS, Rev A*