

# Material Safety Data Sheet

## Non-Eugenol Temporary Cement

DE Healthcare Ltd.

### 1. Identificación de la sustancia/preparación y de la compañía/empresa

- **Product name** : DE Non-Eugenol Temporary Cement (40g base, 14g catalyst), REF 9792276
- **Supplier** : DE Healthcare Ltd.  
Unit 9, Kingsthorpe Business Centre, Studland Road  
Kingsthorpe, Northampton NN2 6NE, U.K.
- **Contact** Tel.: +44 (0) 1634 49 266 056 / info@dehbrand.com
- **Emergency #:** Chemtrec US: (800) 424-9300 / International: 001 703-527-3887

### 2. Composición/información sobre ingredientes

#### Información sobre los ingredientes

Nombre químico	CAS No.	w/w %	No. de EC	Símbolo	Frases R
<b>- Base</b>					
Óxido de zinc	1314-13-2	84.95	2152225		
Aceite de oliva	8001-25-0	10	2322770		
Aceite mineral	8042-47-5	5	2324558		
Pigmento	1309-37-1	0.05	2151682		
<b>- Catalizador</b>					
Resina	8050-09-7	65	2324757		
Ácido nonanoico	112-05-0	35	2039312		

### 3. Identificación de peligros

- **Riesgos fisicoquímicos** : Ninguno
- **Peligros para la salud humana** : (Aguda y crónica)  
Contacto puede ser ligeramente irritante para los ojos o la piel. No saben efectos acumulativos para la exposición a largo plazo. Dermatitis puede ocurrir en casos donde hay una exposición prolongada a polvo de óxido de zinc.
- **Riesgos ambientales** : Ninguno

# Material Safety Data Sheet

## Non-Eugenol Temporary Cement

DE Healthcare Ltd.

### - Elementos de la etiqueta

\* Elementos de la etiqueta GHS

El producto se clasifica y se etiqueta según el sistema mundialmente armonizado (GHS)

\* Pictogramas de peligro



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

\* Palabra de señal: Peligro

\* Componentes determinantes del peligro de las etiquetas:

Resina, Ácido nonanoico, Óxido de zinc, Aceite mineral

## 4. Medidas de primeros auxilios

- **Inhalación** : Retire al aire fresco. Si no respira, de respiración artificial. Si la respiración es difícil, de oxígeno. Busque atención médica.
- **Ingestión** : De varios vasos de agua. Si grandes cantidades fueron tragadas, busque atención médica.
- **Contacto con la piel** : Lave con agua y jabón.
- **Contacto con los ojos** : Enjuague con agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste o se desarrolla, Busque atención médica.

## 5. Medidas anti-incendio

### Medios de extinción

- **Adecuado** : Dióxido de carbono, Producto químico seco
- **No adecuado** : N/A
- **procedimientos especiales contra lucha con fuego** : El agua no es un agente efectivo. Use equipo de protección completo incluyendo NIOSH  
Aprobado aparato respiratorio autónomo.
- **Peligros de fuego/explosión inutilizable** : Contiene óxido de Zinc, que cuando calienta a muy altas temperaturas se descompone para producir humos tóxicos.
- **productos de (des)composición térmica peligrosa** : N/E
- **Protección de bomberos** : Ninguno

# Material Safety Data Sheet

## Non-Eugenol Temporary Cement

DE Healthcare Ltd.

### 6. Medidas de liberación accidental

- Precauciones personales : Ninguno
- PRECAUCIONES medioambientales : Ninguno
- Métodos de limpieza : N/A

### 7. Manipulación y almacenamiento

- Manejo : Observar las prácticas de buen manejo basadas en la información sobre los riesgos.
- Almacenamiento : Mantener la tapa del tubo cerrado. Almacene en lugar fresco y seco.

### 8. Controles de la exposición / protección personal

- Precauciones de uso : Ninguno
- Protección respiratoria : Reduzca la exposición de acuerdo con prácticas correctas de higiene. Si se sobrepasan los límites de exposición, use un respirador aprobado por NIOSH MSHA para polvos, neblinas, humos.
- Piel y cuerpo : Use ropa protectora adecuada
- Manos : Úse guantes adecuados
- Ojos : gafas de seguridad

### 9. Propiedades físicas y químicas

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| - Estado físico : Pasta                          | - Solubilidad en agua : Insoluble    |
| - Color : Marrón y amarillo                      | - pH : N/E                           |
| - Olor : Inodoro                                 | - Punto de inflamación : No regulado |
| - Punto de ebullición : N/E                      | - Temperatura de autoignición : N/E  |
| - Punto de fusión : N/E                          | - Límite inferior de explosión : N/E |
| - Presión de vapor : N/E                         | - Límite superior de explosión : N/E |
| - Gravedad específica (H <sub>2</sub> O=1) : 2.0 | - Viscosidad                         |

### 10. Estabilidad y reactividad

- Estabilidad : Estable

# Material Safety Data Sheet

## Non-Eugenol Temporary Cement

DE Healthcare Ltd.

- **Condiciones a evitar** : Alta temperatura
- **Materiales para evitar** : Ácidos, oxidantes
- **Reacciones peligrosas** : Ninguno
- **Productos de descomposición peligrosos** : N/A

### 11. Información toxicológica

- **Toxicidad aguda** : N/A
- **Efectos primarios de la piel** : No un irritante cutáneo primario
- **Efectos primarios a los ojos** : No irritante ocular
- **Efectos primarios al sistema respiratorio** : No hay un peligro de inhalación aguda
- **Sensibilización** : N/A
- **Información toxicológica adicional** : N/A

### 12. Información ecológica

- **Información general** : N/A
- **Clasificación de peligrosidad de agua** : N/A

### 13. Consideraciones de disposición

- **Producto** : Siga todas las regulaciones del gobierno

### 14. Información de transporte

- |   |   |
|---|---|
| - <b>Nombre de embarque DOT</b> : No regulado | - <b>Transporte aéreo ICAO-Ti y clase de IATA-DGR</b> : N/A |
| - <b>Clase de riesgo DOT</b> : No regulado    | - <b>Número ONU</b> : N/A                                   |
| - <b>Número ONU</b> : N/A                     | - <b>Número ONU</b> : N/A                                   |
| - <b>Transporte marítimo IMDG/GGV</b> : N/A   |   |
| - <b>clase de mar</b> : N/A                   |   |
| - <b>Número ONU</b> : N/A                     |   |
| - <b>Número EmS</b> : N/A                     |   |
| - <b>Número de MFGA</b>                       |   |

# Material Safety Data Sheet

## Non-Eugenol Temporary Cement

DE Healthcare Ltd.

### 15. Información regulatoria

- Estado de inventario TSCA	: Este producto y todos sus componentes están incluidos en el el inventario de TSCA de sustancias químicas.		
- Categorías de peligro SARA	: Ninguno		
311/312	: Ninguno		
- sustancias muy peligrosas	SARA 302		
- SARA 313 productos químicos tóxicos	<u>Nombre químico</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>Peso %</u>
	Ninguno		
- Clasificación según las pautas del EEC	: N/A		
- Clasificación según VBF	: N/A		
- Regulaciones canadienses requieren la inclusión de las siguientes declaraciones bajo "Información regulatoria"; "Este producto ha sido clasificado conforme a los criterios de peligro de las regulaciones de productos controlados y la MSDS contiene toda la información requerida por las regulaciones de productos controlados."			

### 16. Otra información

La información contenida en la hoja de datos de seguridad es correcta al mejor de nuestro conocimiento en la fecha de emisión. Está pensado como una guía para el uso seguro, manejo, disposición, almacenamiento y transporte y no está pensado como garantía o como una especificación. La información se refiere sólo al producto especificado y puede no ser adecuado para las combinaciones con otros materiales o en los procesos que no sean las específicamente descritas en el presente.

#### HISTORIA

- Fecha de impresión : 18-05-2015
- Fecha de emisión : 18-05-2015
- anterior : 18-05-2015
- Fecha de emisión
- Preparado por : Corporate Brand Development