

EUGENOL

R.S. INVIMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

1

1.1. Identificador SGA del producto EUGENOL

1.2. Otros medios de identificación Eugenol como líquido cementante

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones Como solución antiséptica, analgésica y anestésica, para preparar pasta con óxido de zinc como eugenolato para cemento temporal. O con C-Gross (cemento endodóntico de Grossman) para la obturación definitiva de conductos radiculares

1.4. Restricciones de uso Evitar la inhalación y en personas alérgicas

1.5. Datos sobre el proveedor Proveedor: Prodont Scientific S.A.S. Dirección: Calle 161A N° 16A-74 Teléfono: : +57 (601) 678 1090-672 1835 E-mail dirección: control.calidad@prodont.com

1.6. Número de teléfono para emergencias 24/7 +57 123 (Sistema Nacional de Emergencias – Colombia)

2 IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia según SGA El producto no está clasificado como peligroso según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

2.2 Elementos de la etiqueta Pictogramas: No aplicable

2.3 Palabra de Advertencia N/A

EUGENOL

R.S. INVIMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

2.4 Indicaciones de peligro

No clasificado como sustancia peligrosa. Se deben tener las siguientes indicaciones

Vía de entrada	Peligro
Contacto con los ojos	H319 Provoca irritación ocular grave
Contacto con la piel	H315 Causa riesgo de lesiones cutáneas
Inhalación	H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala H335 Puede irritar las vías respiratorias.
Ingestión	H302 Nocivo en caso de ingestión

2.5 Declaraciones de prudencia

No clasificado como sustancia peligrosa

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P103: Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.
P201: Procurarse las instrucciones antes del uso
P202: No manipular antes de haber leído y comprendido las precauciones de seguridad.

2.6 Otros peligros

N/A

3

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre	No. CAS	Concentración %
Eugenol	97-53-0	40 %

EUGENOL

R.S. INMMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

4 PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto proceder de acuerdo con:

Vía de exposición	Peligro
Inhalación	Trasladar a aire fresco, si la irritación persiste buscar atención médica.
Ingestión	Lavar la boca si está consciente administrar abundante agua, no inducir al vómito, buscar atención medica de inmediato.
Contacto con la piel	Retirar la ropa contaminada, lavar la zona afectada con abundante agua y jabón, si la irritación persiste consultar al médico.
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua por un tiempo prolongado, levantar y separar los párpados para buscar la eliminación del producto, buscar atención médica

4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

No disponible

4.3 Indicación de recibir atención médica y en su caso de tratamiento especial

No disponible

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No inflamable. · No existe riesgo de explosión.

5.1. Medios de extinción

N/A

5.2. Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla:

N/A

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

N/A

EUGENOL

R.S. INVIMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia**

No disponible

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Abra ventanas o active sistema de extracción de aire

6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Recoger con materiales absorbentes (Absorbente General etc.) o recoger en seco, para evitar la dispersión en un recipiente apropiado. Limpiar los restos con agua abundante.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro**

Seguir cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta.

Evitar el contacto con los ojos.

No ingerir.

Conservar el producto en su envase original

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Mantener el recipiente bien cerrado.

Mantener en un lugar fresco y seco,

Separado de productos o materiales incompatibles.

Leer cuidadosamente las instrucciones de uso

Mantener los recipientes bien cerrados, para evitar derrames

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Precaución: ningún requisito especial, bajo condiciones normales de uso

Vía de exposición	Protección personal
Contacto con los ojos	Usar gafas de seguridad, para evitar contacto con los ojos
Contacto con la piel	Usar guantes de nitrilo, para evitar el contacto con la piel



EUGENOL

R.S. INVIMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido translúcido, libre de partículas extrañas
Color	Amarillo
Olor	Clavo
Densidad	1.000 – 1.020 g/cm ³

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Estabilidad

El producto se conserva estable almacenado en sitio fresco, bien tapado y alejado de la luz.
Condiciones a evitar: fuentes de calor, y humedad.
Vida útil de 3 años

10.2. Reactividad

Estable químicamente bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento (temperatura , ambiente, recipiente cerrado y protegido de la luz.Evitar calentamiento :

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se esperan reacciones peligrosas si se siguen instrucciones técnicas

10.4. Incompatibilidad (sustancia a evitar)

Agentes oxidantes fuertes

10.5. Productos peligrosos de la descomposición

No se producen en condiciones normales de uso

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de exposición	Peligro
Contacto con los ojos	Presenta riesgo irritación ocular .
Inhalación	Irritante leve por inhalación prolongada
Ingestión	Irritante gástrico, puede causar vómito, dolor y diarrea.
Contacto con la piel	Irritante leve por contacto prolongado, sensibilidad cutánea

EUGENOL

R.S. INVIMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No es nocivo para el ambiente; sin embargo, no incorporar a suelos ni acuíferos en grandes cantidades.

13 CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Debido a la concentración, así como uso adecuado y una correcta disposición final, no se detectan efectos tóxicos para el medio ambiente.

En caso de residuos de producto , enviar a una empresa certificada en manejo y destrucción de desechos

14 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

En Colombia, el transporte de este producto específico cumple con los lineamientos del decreto 1079 de 2015 para el transporte de sustancias
ADR / IMDG / IATA: No aplicable

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

NTC 1692, NTC 4702-3
Decreto 1079 de 2015
NTC 2801
Decreto 1469 de 2018
NTC 4435 Norma Técnica Colombiana. Transporte de mercancías

EUGENOL

R.S. INVIMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No es nocivo para el ambiente; sin embargo, no incorporar a suelos ni acuíferos en grandes cantidades.

13 CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Debido a la concentración, así como uso adecuado y una correcta disposición final, no se detectan efectos tóxicos para el medio ambiente.

Para reciclar el envase, es necesario realizar un manejo previo adecuado, que incluya un lavado exhaustivo con abundante agua, ya que se trata de recipientes utilizados para productos químicos

14 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

En Colombia, el transporte de este producto específico cumple con los lineamientos del decreto 1079 de 2015 para el transporte de sustancias
ADR / IMDG / IATA: No aplicable

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

NTC 1692, NTC 4702-3
Decreto 1079 de 2015
NTC 2801
Decreto 1469 de 2018
NTC 4435 Norma Técnica Colombiana. Transporte de mercancías

EUGENOL

R.S. INVIMA: 2022DM-001220-R2

V7-0526

16 OTRA INFORMACIÓN

La información suministrada en esta hoja informativa fue obtenida de fuentes que el Proveedor considera confiables y se ofrece con propósitos de información exclusivamente.

Ninguna garantía se da sobre el resultado de la aplicación de la información suministrada. Esta información no exime al usuario de su responsabilidad en cualquier fase de la manipulación del producto.

Prevalece sobre los datos aquí contenidos lo dispuesto por los reglamentos gubernamentales existentes.

Este documento ha sido creado por **Prodont Scientific**, su
reproducción está sujeta a restricciones y corresponde a un
DOCUMENTO NO CONTROLADO.