



C-GROSS

1. DESCRIPCIÓN

REGISTRO SANITARIO INVIMA. 2023DM -0001917 R2

- **Componentes:** óxido de zinc, borato de sodio, sulfato de Bario y colofonia
- Producto de uso Odontológico: polvo fino libre de partículas extrañas, de color amarillo pálido. No es soluble en agua.

- Mezclado con Eugenol asegura un endurecimiento del sellado.
-

Presentación comercial:

Envase PEAD por 10 g.

2. USOS DEL PRODUCTO

- Cemento para obturación definitiva de conducto radicular.
- Con C-GROSS se tiene un mejor sellado apical y complementa los conos de gutapercha en la condensación lateral o vertical, la goma aumenta la adhesividad y plasticidad.
- C-GROSS es radiopaco, presenta un grado mínimo de irritación y alta actividad antimicrobiana.

3. ESTABILIDAD

- Almacenar bien tapado, en lugar fresco protegido de la luz.
- Vida útil : 3 años

4. INSTRUCCIONES PARA SU USO

- Preparar una mezcla de 10 partes de C-GROSS por una parte de Eugenol en una loseta apropiada.
- Fragua entre 6 a 8 horas después de preparado, lo cual permite usarlo durante ese lapso, si se espesa el espatulado romperá los cristales formados y dará nuevamente consistencia.
- Usar el instrumento adecuado y llevar el cemento a las paredes del conducto; luego introducir los conos de gutapercha.
- El cemento comienza a fraguar en aproximadamente media hora a causa de la humedad del conducto que hay en los túbulos dentinarios.



C-GROSS

REGISTRO SANITARIO INVIMA. 2023DM -0001917 R2

5. PRECAUCIONES

- Leer las instrucciones de uso en la etiqueta y la ficha de datos de seguridad.
- Evitar el contacto con ojos, piel y mucosa. En caso de contacto lavar con abundante agua.
- En caso de ingestión beber abundante agua, consultar al médico y presentar esta ficha técnica.
- No incorporar a suelos ni acuíferos, proceder a eliminar residuos según normativa vigente.
- Mantener bien cerrado el recipiente y fuera del alcance de los niños.
- Utilizar guantes de caucho o nitrilo.

6. ESTUDIOS Y REFERENCIAS

- <https://scielo.isciii.es/pdf/odonto/v33n4/0213-1285-odonto-33-4-143.pdf>
- http://www.scielo.org.pe/scielo.php?pid=S1019-43552017000300002&script=sci_arttext&tlng=en
- https://www.carlosboveda.com/Odontologosfolder/odontoinvitadoold/odontoinvitado_35.htm#:~:text=Los%20cementos%20de%20C3%B3xido%20de%20zincoeugenol%2