



SIGRAB DESMINERALIZANTE

1. DESCRIPCIÓN

REGISTRO SANITARIO INVIMA 2023DM-0002270-R2

- **Componentes** : Acido Ortofosfórico
- Producto de uso Odontólogo: Gel traslucido, color azul libre de aglomerados y partículas extrañas, con olor característico. con óptimo nivel de viscosidad, el cual previene el secado rápido, quedando en contacto con el esmalte en el lugar preciso donde se coloque y previniendo su desplazamiento para así mantener suficiente espesor de la capa.

Presentación comercial:

- Con gotero 7 mL y jeringa de polipropileno por 5mL y 12 mL.

2. USOS DEL PRODUCTO

- Desmineralizante dental, usar para grabado de dientes , fijación de sellantes en foseas ,fisuras y Brackets en tratamiento de ortodoncia.
- Facilitar la adhesión y dar mejor retención a la resina.

3. ESTABILIDAD

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

4. INSTRUCCIONES PARA SU USO

- Aislar el diente con un protector de caucho. Las torundas son suficientes para brindar un completo aislamiento.
- Asegurar que las áreas que se van a grabar estén enjuagadas, limpias y secas.
- Aplicar base protectora, a la dentina expuesta, cercana a la pulpa.
- Grabar esmalte y dentina, emplear SIGRAB durante 10 a 15seg de manera uniforme. Para grabado total en dentina durante 15-20seg.
- Enjuagar la superficie dental con una corriente de agua a presión para eliminar SIGRAB.
- Secar por medio de corriente de aire comprimido durante un tiempo aproximado de 30 seg.
- Evitar humedad, para garantizar la adhesión



SIGRAB DESMINERALIZANTE

REGISTRO SANITARIO INVIMA 2023DM-0002270-R2

5. PRECAUCIONES

- Leer las instrucciones de uso en la etiqueta y la ficha de datos de seguridad.
- Utilizar elementos de protección (gafas y guantes).
- Evitar el contacto con ojos (riesgo de quemadura), piel y mucosa. En caso de contacto lavar con abundante agua. Consultar al médico.
- En caso de ingestión o contacto con la piel consultar inmediatamente al médico y presentar esta Ficha Técnica.
- Efectos Ecotóxicos: No incorporar a suelos ni acuíferos. Sustancia inorgánica, eliminar según normativa vigente.
- Cerrar herméticamente el recipiente y mantener fuera del alcance de los niños.

6. ESTUDIOS Y REFERENCIAS

- http://bibliotecadigital.udea.edu.co/bitstream/10495/8831/1/GarciaHector_2005_Revision_AcidoFosforicoResinas.pdf
- <file:///C:/Users/pedro.gutierrez/Downloads/RevFacOdontologa2005MetanlisisAcidofosfrico-desmineralizacidental.pdf>