

## 5% Acid Gel

### ENGLISH

#### Presentation:

01 syringe with 2,5 mL.

#### Description:

5% acid gel is an hydrofluoric acid-based conditioner, with a concentration of 5%, and is often used to attack disilicate lithium-based ceramic glass surfaces . Its appropriate viscosity and the presence of dye allow for safe application, without the danger of flow and better visualization of the region to be conditioned.

#### Indication:

Conditioning of adhesive dental porcelains in the restorative process for ceramic glass.

#### Composition:

5% hydrofluoric acid, thickening agent, dye, and purified water.

#### Directions of Use:

1. To internally condition prosthetic pieces, follow the instructions of use produced by the manufacturer.
2. For disilicate lithium-based ceramic glass. Use 5% Acid Gel for 20 seconds.
3. For all types of materials it is necessary to use an abundant amount of water to remove the product, since contact between hydrofluoric acid and enamel can cause bone decalcification.

#### Warning and Precautions:

- Restricted use, for professionals who specialize in dentistry, in accordance with local legislation and with specific training for its handling.
- Rigorously follow the procedures provided in the method for use.
- The use of this product for the conditioning of enamel and dentin is strictly prohibited.
- Use gloves and safety glasses while handling product.
- Do not use the product after it has passed its expiration date.
- Keep out of reach of children.

#### Contraindications and Side Effects:

Do not use on patients with sensitivity to the component parts of this product.

#### Storage and Transport:

Store in a dry place, protected from heat and humidity in a temperature range of 5 °C and 25 °C.







#### Disposal:

The product should be disposed of in accordance with active legislation in your country.

maquira

## Ácido Gel 5%

### Simbologia | Symbology | Simbología

	Consultar as informações de segurança, perigos e precauções Consultar las informaciones de seguridad, peligros y precauciones Consult the safety, danger and precautions information
	Manter seco Mantener seco Keep dry
	Manter ao abrigo do sol Mantener al abrigo del sol Keep sheltered from sunlight
	Tóxico Toxic
	Corrosivo Corrosive
	Límites de temperatura Limites de temperatura Temperature limite

 MAQUIRA INDUSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS S.A.  
CNPJ: 05.823.205/0001-90  
Av. Melvin Jones, 773  
Parque Industrial Bandeirantes - 87070 030  
Maringá - PR  
Farmacêutica Responsável:  
Fabiana Mamprim Grippa - CRF/PR 16.046  
Registro ANVISA nº: 80322400093  
Data revisão: 29/05/2018 - rev. 02

  
SISTEMA DE ATENDIMENTO AO PROFISSIONAL  
**0800 726 5848**

www.maquira.com.br

 Cinterqual Soluções de Comércio Internacional, Ltda.  
Rua Fran Pacheco, nº 220 2º andar - 2900-374  
Tel/Fax: +351 2652.38237  
Setúbal - Portugal



## Ácido Gel 5%

### PORTUGUÊS

#### Apresentação:

01 seringa com 2,5 mL.

#### Descrição:

O Ácido Gel 5% é um condicionador a base de ácido fluorídrico, na concentração de 5%, sendo um meio muito utilizado para atacar a superfície de vidros ceramizados à base de dissilicato de lítio. Sua viscosidade adequada e a presença de corante permitem uma aplicação segura, sem perigo de escoamento e melhor visualização da região a ser condicionada.

#### Indicação:

Acondicionamento de porcelanas dentais para adesão em processos de restauração em vidro ceramizado.

#### Composição:

Ácido fluorídrico 5%, espessante, corante e água purificada.

#### Modo de Uso:

1. Para a realização do condicionamento interno de peças protéticas, siga as instruções de uso fornecidas pelo fabricante.
2. Para vidros ceramizados à base de dissilicato de lítio: Utilizar o Ácido Gel 5% por 20 segundos.
3. Para todos os tipos de materiais é necessária a utilização de água em abundância para a remoção do produto, pois o contato entre o ácido fluorídrico e o esmalte pode causar descalcificação óssea.

#### Advertências e Precauções:

- Utilização restrita de profissionais especializados em odontologia, conforme legislação local com treinamento específico para a sua manipulação.
- Seguir rigorosamente os procedimentos fornecidos no modo de uso.
- A utilização desse produto para o condicionamento de esmalte e dentina é estritamente proibida.
- Utilizar luvas e óculos de segurança durante a manipulação do produto.
- Não utilizar o produto após o vencimento do prazo de validade.
- Manter fora do alcance de crianças.

#### Contra-Indicações e Efeitos Colaterais:

Não utilizar em pacientes com sensibilidade aos componentes desse produto.

#### Armazenamento e Transporte:

Armazenar em local seco, ao abrigo do calor e da umidade na faixa de temperatura entre 5 °C e 25 °C.

#### Modo de Descarte:

O produto deve ser descartado conforme a legislação vigente de seu país.

## Ácido Gel 5%

### ESPAÑOL

#### Presentación:

01 jeringa de 2,5 mL.

#### Descripción:

El Ácido Gel 5% es un acondicionador a base de ácido fluorhídrico, con concentración de 5%, es un medio muy usado para atacar la superficie de vidrios cerámicos a base en di silicato de litio. Su viscosidad adecuada y la presencia de colorante facilitan su aplicación segura, sin peligro de fuga y mejor visualización de la región que será acondicionada.

#### Indicación:

Acondicionamiento de porcelanas odontológicas para la adhesión en procesos de restauración en vidrio cerámico.

#### Composición:

Ácido Fluorhídrico 5%, espesantes, colorante y agua purificada.

#### Modo de Uso:

1. Para realizar el acondicionamiento interno de piezas protésicas, siga las instrucciones de uso ofrecidas por el fabricante.
2. Para vidrios cerámicos a base en di silicato de litio: Usar el Ácido Gel 5% durante 20 segundos.
3. Para todos los tipos de materiales es importante el uso de agua en abundancia para la remoción del producto, porque el contacto entre el ácido fluorhídrico y el esmalte pueden causar la descalcificación ósea.

#### Advertencias y Precauciones:

- Uso exclusivo para profesionales especialistas en odontología, según la legislación local y con capacitación específica para su manipulación.
- Seguir estrictamente los procedimientos ofrecidos en su modo de uso.
- El uso de ese producto para el acondicionamiento de esmalte y dentina es estrictamente prohibida.
- Usar guantes y anteojos de seguridad durante la manipulación del producto.
- No usar el producto con plazo de caducidad vencida.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

#### Contraindicaciones y Efectos Colaterales:

Evite de usar en pacientes con sensibilidad a los componentes de ese producto.

#### Almacenamiento y Transporte:

Almacenar en local seco, lejos del calor y de la humedad a la temperatura entre 5 °C y 25 °C.

#### Modo de Descarte:

El producto debe ser eliminado conforme la legislación vigente del país.