

PRESENTATION:

1 Syringe with 2.5 mL and 2 tips.

DESCRIPTION:

10% acid gel is an hydrofluoric acid-based gel, with a concentration of 10%, and is the most efficient and used way to attack porcelain surfaces, allowing for a greater and better retention of resinous material of feldspathic porcelain, ceramic glass, and orthodontic braces. 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:

Surface conditioning of dental porcelains for adhesion in restorative processes, with feldspathic porcelains and ceramized glasses.

COMPOSITION:

10% hydrofluoric acid, thickening agent, dye, and purified water.

MODE OF USE:**For feldspathic porcelain:**

Use 10% Acid Gel for 1-2 minutes.

For manufactured ceramic glass:

Use 10% Acid Gel for 1 minute.

For pressed/injected ceramic glass:

Use 10% Acid Gel for 20-30 seconds.

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.

In orthodontic procedures such as installation of braces on porcelain pieces, it is necessary to remove the product with cotton or a surgical.

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;
- Protect the patient by using safety glasses;
- 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, away from heat and humidity, in the temperature range between 5 °C and 25 °C. Humidity: below 75 UR.

DISPOSAL:

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

Simbologia | Simbología | Symbology

	Fabricante. Manufacturer.
	Consultar as instruções para utilização. Consulte las instrucciones de uso. Consult instructions for use.
	Código do lote. Código del lote. Batch code.
	Número de catálogo. Número del catálogo. Catalogue number.
	Cuidado Caution Consultar as instruções de uso para informações preventivas importantes. Consultar las instrucciones de uso para obtener información preventiva importante. Consult instructions for use for important preventive information.
	Validade. Validez. Use-by date.
	Limite de temperatura. Limite de temperatura. Temperature limit.
	Manter seco. Mantener seco. Keep dry.
	Manter afastado de luz solar. Mantener alejado de la luz solar. Keep away from sunlight
	Tóxico. Toxic.
	Corrosivo. Corrosive.

maquira®

**ÁCIDO GEL 10%
FLUORÍDRICO**

**ÁCIDO GEL
FLUORHÍDRICO 10%
10% HYDROFLUORIC
ACID GEL**



MADE IN BRAZIL

maquira®
Dental Group**Fabricante | Manufacturer:**

Maquira Indústria de Produtos Odontológicos S.A.

CNPJ: 05.823.205/0001-90

Endereço | Dirección | Address:

Av. Melvin Jones, 773
Pq. Ind. Bandeirantes

Maringá - PR | 87070-030 | Brasil

Resp. Técnico | Technical Resp.:

Cristiane Furlan | CRF-PR: 14.038

Reg. ANVISA N°: 80322400046

**SAP:**

Atendimento ao cliente

Atención al cliente

Customer service

0800 726 5848

sap@maquira.com.br

APRESENTAÇÃO:

1 Seringa com 2,5 mL e 2 ponteiras.

DESCRIÇÃO:

O Ácido Gel 10% é um gel à base de ácido fluorídrico, na concentração de 10%, sendo o meio mais eficiente e utilizado para atacar a superfície da porcelana, permitindo maior e melhor retenção dos materiais resinosos nas restaurações com porcelanas feldspáticas, vidros ceramizados e fixação de bráquetes ortodônticos. Sua viscosidade adequada e a presença do corante permitem uma aplicação segura, sem perigo de escoamento e melhor visualização da região a ser condicionada.

INDICAÇÃO:

Condicionamento superficial de porcelanas dentais para adesão em processos de restaurações, com porcelanas feldspáticas e vidros ceramizados.

COMPOSIÇÃO:

Ácido fluorídrico 10%, espessante, corante e água purificada.

MODO DE USO:

Para porcelana feldspática:
Utilizar o Ácido Gel 10% por 1-2 minutos.

Para vidros ceramizados usados:

Utilizar o Ácido Gel 10% por 1 minuto.

Para vidros ceramizados prensados/injetados:

Utilizar o Ácido Gel 10% por 20-30 segundos.

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.

Em procedimentos ortodônticos como colagem de bráquetes em peças de porcelana, é necessário remover o produto com algodão ou sugador cirúrgico, evitando o contato com a mucosa e esmalte.

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES:

- Utilização restrita de profissionais especializados em odontologia, conforme legislação local e 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;
- Proteger o paciente com o uso de óculos de segurança;
- Não utilizar o produto após o vencimento do prazo de validade;
- Manter fora do alcance de crianças.

CONTRAINDICAÇÕES 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. Umidade: inferior a 75 UR.

MODO DE DESCARTE:

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

PRESENTACIÓN:

1 Jeringa con 2,5 mL y 2 punteras.

DESCRIPCIÓN:

El Ácido Gel 10% es un gel a base de ácido fluorhídrico con concentración de 10%, siendo el medio más eficiente y usado para atacar la superficie de la porcelana, permitiendo un mayor y mejor retención de los materiales resinosos en las restauraciones con porcelanas feldspáticas, vidrios cerámicos y fijación de brackets ortodónticos. Su viscosidad adecuada y la presencia del colorante permiten una aplicación segura, sin peligro de fuga y mejor visualización de la región que será acondicionada.

INDICACIÓN:

Acondicionamiento superficial de porcelanas dentales para su adhesión en procesos restauradores, con porcelanas feldspáticas y vidrios ceramizados.

COMPOSICIÓN:

Ácido fluorhídrico 10%, espesante, colorante y agua purificada.

MODO DE USO:

Para porcelana feldspática:
Usar el Ácido Gel 10% durante 1-2 minutos.

Para vidrios cerámicos maquina-

dos:
Usar el Ácido Gel 10% durante 1 minuto.

Para vidrios cerámicos prensa-

dos/inyectados:
Usar el Ácido Gel 10% de 20-30 segundos.

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.

En procedimientos de ortodoncia, como el pegado de brackets sobre piezas de porcelana, es necesario retirar el producto con algodón o eyector quirúrgica, evitando el contacto con la mucosa y el esmalte.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

- Uso exclusivo por profesionales especializados 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 este producto para el acondicionamiento del esmalte y la dentina está estrictamente prohibido;
- Usar guantes y anteojos de seguridad durante la manipulación del producto;
- Proteger al paciente con el uso de anteojos de seguridad;
- No usar el producto con plazo de caducidad vencida;
- Mantener 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 un lugar seco, al abrigo del calor y la humedad, a una temperatura entre 5°C y 25°C. Humedad: inferior a 75 UR.

MODO DE DESCARTE:

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