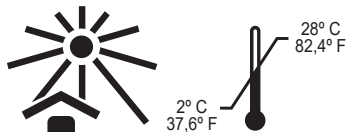


WARNINGS:

Do not use material after expiry date.
The manufacturer is not liable for damages caused by improper use or use not provided at these instructions.
"KEEP MATERIAL OUT OF THE REACH OF CHILDREN".
FOR USE IN DENTISTRY ONLY



Conservar ao abrigo da luz solar
em temperaturas entre 2 a 28 °C.



BIODINÂMICA QUÍMICA E FARMACÊUTICA LTDA.

CNPJ: 84.833.888/0001-33 - Indústria Brasileira
R. Ronat Walter Sodré, 4350 Parque Industrial IV
86200-000 Ibiaporá - Paraná - Brasil
Fone +55 (43) 3178-7000 Fax + 55 (43) 3178-7099
www.biodinamica.com.br
Resp. Téc.: Edilson Irineu Sanches Calvo
CRO/PR 9713



BDP - Biodinâmica Dental Products LDA.

Zona Ind. Ladeira da Calça,
Código Postal 3260-305
Figueiró dos Vinhos - Portugal

ATTAQUE GEL

Ácido Orto-Fosfórico 37%

biodinâmica

APRESENTAÇÃO:

3x3g seringas **ATTAQUE GEL** + acessórios; ou 1x12g seringas **ATTAQUE GEL** + acessórios; ou 40X3X3g seringa **ATTAQUE GEL** + acessórios; ou 40X1X12g seringa **ATTAQUE GEL** + acessórios.

Reg. ANVISA: 10298550087.

COMPOSIÇÃO:

Ácido Orto-fosfórico 37%; Metilparabeno; Corante azul (C152015); Espessante e Água Deionizada.

INDICAÇÃO:

Para condicionamento ácido de dentina e/ou esmalte, proporcionando melhor retenção de materiais resinosos utilizados em restaurações, fixação, cimentação e selamento.

INFORMAÇÃO TÉCNICA:

ATTAQUE GEL é um condicionador ácido de esmalte e dentina, utilizado durante o procedimento de adesão de materiais resinosos. Quando aplicado no esmalte causa desmineralização da superfície, que resulta em microporosidade. Na dentina, o ácido remove a smear layer, alarga os túbulos dentinários e expõe as fibras colágenas. Estas alterações nos tecidos dentários permitem a penetração do adesivo e a formação da camada híbrida, responsável pela retenção micromecânica do material à estrutura dentária. A cor azul e a viscosidade do **ATTAQUE GEL** facilitam sua aplicação seletiva, apenas nas áreas desejadas.

INSTRUÇÕES DE USO:

1. Após profilaxia com pedra pomes, lavar e secar o preparo. O uso de isolamento absoluto é indicado;
2. Aplicar **ATTAQUE GEL** na área a ser condicionada. Aguardar 30 segundos em esmalte e 15 segundos em dentina;
- Atenção: pode ser necessária proteção pulpar prévia em preparos cavitários profundos antes do uso de **ATTAQUE GEL**. Dentes fluoretados podem necessitar de uma segunda aplicação;
3. Lavar abundantemente com água a área condicionada por 30 segundos;
4. Secar a cavidade, sem desidratar a dentina.

CUIDADOS ESPECIAIS:

- Evitar o contato direto de **ATTAQUE GEL** com a pele ou mucosas. Em caso de contato lavar abundantemente a região afetada com água.
- Após o uso, retirar a pressão puxando o êmbolo para trás.
- Durante a manipulação do produto o profissional deve usar luvas e óculos de proteção;
- Proteger o paciente com avental e óculos de proteção;
- Em caso de contato com os olhos, lavar em abundância, e se necessário, entrar em contato com um médico;
- Proteger os dentes vizinhos, com tira de poliéster, em locais que não se deseja condicionar.
- Realizar o descarte do produto de acordo com a legislação local, assegurando sua completa descaracterização a fim de impedir sua reutilização e danos ambientais.

NÃO INGERIR.

CONTRAINDICAÇÃO:

ATTAQUE GEL é contraindicado para pessoas com relatada sensibilidade a algum dos componentes do produto.

ADVERTÊNCIAS:

Não utilizar produtos além do período indicado de validade.
O fabricante não se responsabiliza por danos causados por uso incorreto ou não previsto nas instruções de uso.
“ MANTER O PRODUTO LONGE DO ALCANCE DAS CRIANÇAS ”
USO EXCLUSIVO DO CIRURGIÃO DENTISTA

ATAQUE GEL

Ácido Ortofosfórico al 37%

biodinâmica[®]

PRESENTACIÓN:

3x3g jeringas **ATAQUE GEL** + accesorios; o 1x12g jeringas **ATAQUE GEL** + accesorios; o 40x3 x3g jeringas **ATAQUE GEL** + accesorios; o 40x1 x12g jeringas **ATAQUE GEL** + accesorios.

Reg. ANVISA: 10298550087.

COMPOSICIÓN:

Ácido Ortofosfórico al 37%; Metilparabeno; Colorante azul (C152015); Espesante y Agua Deionizada.

INDICACIÓN:

Para acondicionamiento ácido de la dentina y/o esmalte, proporcionando una mejor retención de los materiales resinosos usados en restauraciones, fijación, cimentación y sellamento.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

ATAQUE GEL es un acondicionador ácido de esmalte y dentina que se utiliza durante el proceso de unión de materiales de resina. Cuando se aplica al esmalte, provoca la desmineralización de la superficie, lo que da como resultado la microporosidad. En la dentina, el ácido elimina el barrillo dentinario, ensancha los túbulos dentinarios y expone las fibras de colágeno. Estas alteraciones en los tejidos dentales permiten la penetración del adhesivo y la formación de la capa híbrida, responsable de la retención micromecánica del material a la estructura dental. El color azul y la viscosidad de **ATAQUE GEL** facilitan su aplicación selectiva, solo en las zonas deseadas.

INSTRUCCIONES DE USO:

1. Después de la profilaxis con piedra pómez, lavar y secar la preparación. Está indicado el uso de aislamiento absoluto;
2. Aplicar **ATAQUE GEL** sobre la zona a acondicionar. Espere 30 segundos en esmalte y 15 segundos en dentina;

Precaución: Es posible que se requiera protección pulpar previa en preparaciones de cavidades profundas antes del uso de **ATAQUE GEL**. Los dientes en los que se ha aplicado flúor pueden necesitar una segunda aplicación;

3. Lavar la zona acondicionada con abundante agua durante 30 segundos;

4. Secar la cavidad sin deshidratar la dentina.

CUIDADOS ESPECIALES:

- Evitar el contacto directo del **ATAQUE GEL** con la piel o mucosas. En caso de contacto, lavar con agua tibia la región contactada.
 - Después del uso retirar la presión llevándose el émbolo para detrás.
 - Durante la manipulación del producto el profesional debe utilizar guantes y gafas de protección.
 - Proteger el paciente con delantal y gafas de protección.
 - En caso de contacto con los ojos, lavar abundantemente, y caso sea necesario, buscar atención médica.
 - Proteger los dientes vecinos, con tiras la poliéster en locales que no se desea acondicionar.
 - Realizar el descarte del producto de acuerdo con la legislación local, asegurándose eliminar completamente sus características con fines de impedir cualquier posibilidad de reutilización y daños ambientales.
- NO INGERIR.

CONTRAINDICACIÓN:

ATAQUE GEL es contraindicado para personas con reportada sensibilidad a algún de los componentes del producto.

ADVERTENCIAS:

No usar productos después del período indicado de validad.
El fabricante no se hace responsable por daños causados por el uso incorrecto o no previsto en las instrucciones de uso.
“MANTENER EL PRODUCTO DISTANTE DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”.
USO EXCLUSIVO DEL CIRUJANO DENTISTA

ATAQUE GEL

37% Orthophosphoric Acid

biodinâmica[®]

CONTENTS:

3x3g syringes **ATAQUE GEL** + accessories; or 1x12g syringes **ATAQUE GEL** + accessories; or 40x3x3g syringes **ATAQUE GEL** + accessories; or 40x1x12g syringes **ATAQUE GEL** + accessories.

40x3x3g syringes **ATAQUE GEL** + accessories.

Reg. ANVISA: 10298550087.

COMPOSITION:

37% Orthophosphoric Acid; Methylparaben; Blue Dyeing (C152015); Thickening and Deionized Water.

INDICATION:

For etching enamel and dentin, allowing better retention of composite material used in restoration, attachment, cementing and sealing.

TECHNICAL INFORMATION:

ATAQUE GEL is an enamel and dentin etching agent used during the bonding procedure of resin materials. When applied to enamel, it causes surface demineralization, which results in micro porosity. In dentin, the acid removes the smear layer, widens the dentinal tubules and exposes collagen fibers. These alterations in the dental tissues allow the penetration of the adhesive and the formation of the hybrid layer, responsible for the micromechanical retention of the material to the dental structure. The blue color and viscosity of **ATAQUE GEL** facilitate its selective application, only in the desired areas.

USE INSTRUCTIONS:

1. After prophylaxis with pumice stone, wash and dry the area. The use of absolute isolation is indicated;
2. Apply **ATAQUE GEL** on the area to be etched. Wait 30 seconds in enamel and 15 seconds in dentin;
- Caution: Prior pulp protection may be required in deep cavity preparations before the use of **ATAQUE GEL**. Fluoride teeth may need a second application;
3. Wash the conditioned area with plenty of water for 30 seconds;
4. Dry the cavity without dehydrating the dentin.

SPECIAL CARES:

- Avoid contact with the skin or mucosa. In case of contact, rinse thoroughly with water.
- After the use, withdraw the syringe pressure by pulling back the plunger.
- During product manipulation, the professional should use gloves and safety glasses;
- Protect the patient with apron and safety glasses.
- In case of contact with the eyes, wash with water, and if necessary, search for medical attention
- Protect the neighbor teeth, with polyester strip, in places where you do not want etch.
- Dispose the product in accordance with local regulations, ensuring its complete distortion, preventing its reuse and environment damages.

DO NOT INGEST.

CONTRAINDICATION:

ATAQUE GEL should not be used in patients is known to have sensibility to any of the ingredients listed.