

**VOCO****Vococid®**

Instructions for use

**Product description:**

**Vococid** is an etchant which can be used in the enamel etching technique or total-etch technique. The etching gel contains 35 % phosphoric acid, the etching liquid contains 36.1 % phosphoric acid.

**Indications:**

**Vococid** is intended to etch only the part of the enamel or the dentine (in total-etch technique), which will subsequently be covered by a composite material:

- for composite fillings
- for adhesive luting of Maryland bridges, inlays, brackets and temporary splinting
- for sealing as caries prophylaxis
- for linings to create a permanent bond (according to manufacturer's instructions)

**Indications for the application:**

**Vococid** is both simple to use and easily visible on the enamel due to the blue colouring and consistency of the product:

With **Vococid** gel an exact application is possible (e.g. for etching the enamel margins) and the liquid is suitable for treatment of larger surfaces.

Before using the gel for the first time and also after long storage times, please apply just a little bit of the gel on a mixing pad to get a feeling for the consistency and the application characteristics of the material.

**Without total-etching (only etching of enamel):**

Application of the gel: Apply **Vococid** directly from the cannula onto the tooth.

Application of the liquid: Coat the surface of the enamel with one or two applications of **Vococid** on a **Pele Tim**.

The enamel surface must be completely moist. If necessary, apply extra etching liquid/gel.

**Vococid should be allowed to act for the recommended period of time as shown below:**

approx. 20 s for regular enamel and for enamel of adolescents; approx. 30 s for desensitized teeth, deeply fluoridated enamel or enamel without prisms (e.g. deciduous teeth).

After application rinse thoroughly with water, spraying each etched tooth for at least 15 - 30 s. Afterwards the patient should not close his/her mouth. Dry the etched surfaces thoroughly using an air blower.

Absolutely avoid contamination with saliva. In case of contamination, repeat the etching process (10 s). Check the etched areas (chalky-white).

**Total-etch-technique with dentine and enamel bonding materials (etching of enamel and dentine):**

Etch entire cavity (enamel approx. 20 - 30 s, dentine max. 15 s). Remove **Vococid** etching gel/liquid by suction, rinse and remove excess moisture with an air-blower.

**Instructions for filling an empty 2 ml syringe:**

- Wear protective gloves and safety glasses!
- Remove the protection caps from the 60 ml supply syringe and the empty 2 ml syringe.
- Ensure that the plunger of the empty 2 ml syringe is pressed down completely.
- Attach the 2 ml syringe to the 60 ml syringe and join them firmly by turning the 2 ml syringe clockwise (Caution: Do not overtighten the thread!).
- Decant the etching gel from the 60 ml syringe into the 2 ml syringe by slowly pulling the plunger of the 2 ml syringe (do not decant etching gel from the 2 ml syringe back into the 60 ml syringe!).
- Detach the syringes from each other by slowly turning the 2 ml syringe anticlockwise and close both syringes with their respective protection caps.
- To ensure batch traceability write the batch number and expiry date of the 60 ml syringe in use on one of the labels provided and attach it to the filled 2 ml syringe.
- To use the 2 ml syringe remove the protection cap, attach the application cannula and proceed in accordance with the above mentioned instructions for use.

**Please note:** 2 ml syringes may only be filled once, do not refill a second time! The application cannulae, too, are disposable devices. Syringes and application cannulae cannot be sterilised.

**Information, precautionary measures:**

**Caution!** **Vococid** contains phosphoric acid!

Wear safety glasses and protective gloves!

Avoid contact with eyes, skin and mucous membranes. In the event of accidental contact, rinse with plenty of water. Do not swallow!

In case of contact with eyes, rinse the eyes with water for 15 minutes and seek medical advice.

Avoid contact with gingiva, lining materials containing calcium hydroxide and neighbouring teeth.

If total etching is not used, cover the dentine before etching, if necessary. It is recommended to cover adjacent teeth and etched enamel surfaces, which are not covered with composite material, once or twice with a fluoride varnish for remineralisation.

**Storage:**

Store at temperatures of 4 °C to 23 °C. Tightly close after use.

Only give completely emptied packages to recycling centers.

**Vococid** residues can be disposed of with waste water, when highly diluted with water or neutralised.

Do not use after expiry date.

Our preparations have been developed for use in dentistry. As far as the application of the products delivered by us is concerned, our verbal and/or written information has been given to the best of our knowledge and without obligation. Our information and/or advice do not relieve you from examining the materials delivered by us as to their suitability for the intended purposes of application. As the application of our preparations is beyond our control, the user is fully responsible for the application. Of course, we guarantee the quality of our preparations in accordance with the existing standards and corresponding to the conditions as stipulated in our general terms of sale and delivery.

**Gebrauchsanweisung****Mode d'emploi****Produktbeschreibung:**

**Vococid** ist ein Ätzmittel zur Anwendung der Schmelzätzung- oder Total-Etch-Technik. Das Ätzgel enthält 35 % Phosphorsäure, die Ätzflüssigkeit enthält 36,1 % Phosphorsäure.

**Indikationen:**

Mit **Vococid** soll nur der Teil des Schmelzes bzw. des Dentins (bei Total-Etch-Technik) angeätzt werden, der anschließend vom Kunststoffmaterial überdeckt wird:

- bei Kunststoff-Füllungen
- zur adhänsiven Befestigung von Klebebrücken, Inlays, Brackets und bei temporären Schienen
- bei Versiegelung zur Kariesprophylaxe
- bei Unterfüllungen zur Herstellung eines festen Verbundes (nach Angaben des Herstellers)

**Anwendungshinweise:**

Die Anwendung von **Vococid** ist durch die bläuliche Einfärbung und die verfügbaren Konsistenzen des Präparates erleichtert und kontrollierbar:

**Vococid** Gel ermöglicht ein punktgenaues Auftragen (z. B. zur Ätzung von Schmelzrändern), die Flüssigkeit eignet sich für eine großflächigere Behandlung. Vor dem ersten Gebrauch und nach längerer Lagerung eine kleine Menge Gel auf einen Mischblock anwenden, um sich mit der Viskosität und den Applikationseigenschaften des Materials vertraut zu machen.

**Ohne Total-Etch (nur Schmelzätzung):**

Anwendung des Gels: **Vococid** direkt mit Hilfe der Kanüle auf den Zahnauftragen. Anwendung Flüssigkeit: **Vococid** mit **Pele Tim** ein- oder zweimal über die Oberfläche des Zahnschmelzes streichen. Der Zahnschmelz muss vollständig befeuchtet sein. Gegebenenfalls etwas Ätzflüssigkeit/-gel zusätzlich auftragen.

**Folgende Einwirkungszeiten sind zu empfehlen:**

Ca. 20 s für normalen bzw. jugendlichen Schmelz, ca. 30 s bei avitalen Zähnen, stark fluoridierten oder prismenarmem Schmelz (z. B. Milchzähne). Nach der Applikation sorgfältig mit Wasser reinigen. Dabei jeden geätzten Zahn mindestens 15 - 30 s gründlich besprühen. Anschließend soll der Patient den Mund nicht schließen. Die geätzten Flächen mit dem Luftbläser gründlich trocknen. Kontamination mit Speichel unbedingt vermeiden. Bei erfolgter Kontamination Ätzvorgang wiederholen (10 s). Geätzte Bereiche kontrollieren (kreidig-weiß).

**Total-Etch-Technik mit Dentin- und Schmelzbond-Präparaten****(Ätzung von Schmelz und Dentin):**

Gesamte Kavität anätzen (Schmelz ca. 20 - 30 s, Dentin max. 15 s). **Vococid** Ätzgel/-flüssigkeit absaugen, abspülen und überschüssige Feuchtigkeit mit dem Luftbläser entfernen.

**Anleitung zum Befüllen der leeren 2 ml-Spritze:**

- Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen!
- Schutzkappen von der 60 ml-Vorratspritze und der leeren 2 ml-Spritze abschrauben.
- Darauf achten, dass der Kolben der leeren 2 ml-Spritze vollständig herunter gedrückt ist.
- 2 ml-Spritze auf 60 ml-Spritze aufsetzen und durch Drehen im Uhrzeigersinn fest miteinander verbinden (Achtung: Gewinde nicht überdrehen!).
- Ätzgel durch langsames Ziehen am Kolben der 2 ml-Spritze aus der 60 ml-Spritze umfüllen (kein Ätzgel von der 2 ml-Spritze zurück in die 60 ml-Spritze füllen!).
- Beide Spritzen durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn wieder voneinander trennen und mit den jeweiligen Schraubkappen verschließen.
- Zur Gewährleistung einer Chargenrückverfolgbarkeit eines der mitgeleiteten Etiketten mit Chargennummer und Mindesthaltbarkeitsdatum der verwendeten 60 ml-Spritze beschriften und auf die gefüllte 2 ml-Spritze kleben.
- Zur Anwendung der 2 ml-Spritze Schraubkappe entfernen, Applikationskanüle aufsetzen und wie oben beschrieben fortfahren.

**Achtung:** 2 ml-Spritzen dürfen nur einmal gefüllt werden, nicht wiederfüllen! Auch die Spritzenaufsätze sind Einmalprodukte. Spritzen und Aufsätze sind nicht sterilisierbar.

**Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen:**

**Vorsicht!** **Vococid** enthält Phosphorsäure!

Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen!

Augen-, Haut- und Schleimhautkontakt vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt gründlich mit viel Wasser spülen. Nicht schlucken!

Bei Augenkontakt Augen 15 min mit Wasser spülen und Arzt konsultieren. Der Kontakt mit der Gingiva, calciumhydroxidhaltigen Unterfüllungsmaterialien und Nachbarzähnen sollte vermieden werden.

Falls die Total-Etch-Technik nicht angewendet wird, Dentinbereiche u. U. abdecken. Es empfiehlt sich die ein- bis zweimalige Touchierung von Nachbarzähnen und nicht mit Kunststoff abgedeckten, geätzten Schmelzflächen mit Fluoridlack zur Remineralisierung.

**Lagerung:**

Lagerung von 4 °C - 23 °C. Nach Gebrauch gut verschließen.

Nur vollständig entleerte Verpackungen zur Verwertung geben. Reste von **Vococid** können stark verdünnt mit Wasser oder neutralisiert mit dem Abwasser entsorgt werden.

Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwenden.

Unsere Präparate werden für den Einsatz im Dentalbereich entwickelt. Soweit es die Anwendung der von uns gelieferten Präparate betrifft, sind unsere wörtlichen und/oder schriftlichen Hinweise bzw. unsere Beratung nach bestem Wissen abgegeben und unverbindlich. Unsere Hinweise und/oder Beratung befreien Sie nicht davon, die von uns gelieferten Präparate auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke zu prüfen. Da die Anwendung unserer Präparate ohne unsere Kontrolle erfolgt, liegt sie ausschließlich in Ihrer eigenen Verantwortung. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Präparate entsprechend bestehender Normen sowie entsprechend den in unseren allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen festgelegten Standards.

**Description du produit :**

**Vococid** est un produit de mordançage à utiliser pour les techniques de mordançage émail ou total. Le gel de mordançage contient 35 % d'acide phosphorique, le liquide de mordançage contient 36,1 % d'acide phosphorique.

**Indications :**

Mordancer avec **Vococid** seulement la partie de l'émail ou de la dentine (lors de la technique de mordançage total) qui sera couverte ensuite de matériau composite :

- pour les obturations de composite
- lors de scellement adhésif de bridges collés, inlays, brackets et contenants provisoires
- lors de scellement pour la prophylaxie de la carie
- pour des fonds de cavité pour établir une adhésion solide (suivre les indications du fabricant)

**Indications pour l'application :**

La coloration bleutée et les consistances disponibles du produit facilitent l'utilisation de **Vococid** en permettant un meilleur contrôle de l'opération : Avec **Vococid** gel une application très exacte (par exemple pour le mordançage de bords d'émail) est possible, le liquide est adapté pour le traitement de plus grandes surfaces. Avant la première utilisation et après un stockage plus long, appliquer une petite quantité du gel sur un bloc de mélange pour tester la viscosité et les caractéristiques d'application du matériau.

**Sans mordançage total (seulement mordançage de l'émail) :**

Application du gel : Appliquer **Vococid** directement à l'aide de la canule sur la dent. Application du liquide : Appliquer **Vococid** à l'aide de **Pele Tim** une ou deux fois sur la surface de l'émail. L'émail doit être complètement humide. Ajouter un peu de liquide/gel de mordançage en cas de besoin.

**Il est recommandé de laisser agir le produit pendant les durées suivantes :**

Environ 20 s pour l'émail normal ou des adolescents, environ 30 s lors des dents dévitalisées, lors d'émail profondément fluoré ou présentant peu de prismes (par ex. dents de lait). Bien rincer à l'eau après l'application. Chaque dent mordancée doit être vaporisée soigneusement pendant 15 à 30 s au moins. Le patient ne doit pas fermer la bouche immédiatement après le traitement. Sécher soigneusement les surfaces mordancées à la soufflette. Enlever en tout cas une contamination avec de la salive. En cas de contamination, répéter le procédé de mordançage (10 s). Contrôler les surfaces mordancées (craie-blanc).

**Mordançage total avec des bondings amélo-dentinaire (mordançage de l'émail et de la dentine) :**

Mordancer la cavité entière (émail pendant env. 20 à 30 s, dentine pendant max. 15 s). Aspirer le gel/liquide de mordançage **Vococid**, rincer et enlever l'humidité excédentaire avec la soufflette.

**Instructions pour remplir la seringue vide de 2 ml :**

- Porter des gants et des lunettes de protection !
- Dévisser les capuchons protecteurs de la seringue de réserve de 60 ml et de la seringue vide de 2 ml.
- Enfoncer complètement le piston de la seringue vide de 2 ml.
- Placer la seringue de 2 ml sur la seringue de 60 ml et fixer les deux soigneusement par rotation dans le sens des aiguilles d'une montre. (Attention : ne pas forcer !).
- Transvaser le gel de mordançage de la seringue de 60 ml en tirant lentement le piston de la seringue de 2 ml (ne pas retourner le gel de mordançage de la seringue de 2 ml dans la seringue de 60 ml !).
- Séparer les deux seringues par rotation en sens inverse des aiguilles d'une montre et refermer avec les capuchons protecteurs correspondants.
- Pour assurer la traçabilité des lots, noter le numéro de lot et la date de péremption de la seringue de 60 ml utilisée sur une des étiquettes jointes, et coller la sur la seringue remplie de 2 ml.
- Pour utiliser la seringue de 2 ml, enlever le capuchon vissé, placer la canule d'application et continuer comme décrit ci-dessus.

**Attention :** les seringues de 2 ml ne doivent être remplies qu'une seule fois, ne pas les remplir à nouveau ! Les seringues et les canules sont des produits jetables et ne sont pas stérilisables.

**Consignes de sécurité, précautions :**

**Attention !** **Vococid** contient de l'acide phosphorique !

Porter des gants et des lunettes de protection !

Eviter tout contact avec les yeux, la peau et la muqueuse. En cas de contact, rincer soigneusement et abondamment à l'eau. Ne pas avaler !

En cas de contact avec les yeux, rincer pendant 15 min à l'eau et consulter un médecin.

Eviter le contact avec la gencive, les dents voisines et des matériaux pour fonds de cavité contenant de l'hydroxyde de calcium.

Si la technique de mordançage total n'est pas utilisée, couvrir la dentine le cas échéant. Il est recommandé de toucher les dents voisines et les surfaces d'émail mordancées qui ne sont pas couvertes de composite, une ou deux fois avec un vernis fluoré pour reminéralisation.

**Stockage :**

Stockez à une température entre 4 °C à 23 °C. Bien refermer après l'emploi. Jeter seulement les emballages complètement vides. Eliminer les restes de **Vococid**, dilués avec beaucoup d'eau ou neutralisés, avec l'eau résiduelle. Ne plus utiliser au-delà de la date de péremption.

Nos préparations ont été développées pour utilisation en dentisterie. Quant à l'utilisation des produits que nous livrons, les indications données verbalement et/ou par écrit ont été données en bonne connaissance de cause et sans engagement de notre part. Nos indications et/ou nos conseils ne vous déchargez pas de tester les préparations que nous livrons en ce qui concerne leur utilisation adaptée pour l'application envisagée. Puisque l'utilisation de nos préparations s'effectue en dehors de notre contrôle, elle se fait exclusivement sous votre propre responsabilité. Nous garantissons bien entendu la qualité de nos produits selon les normes existantes ainsi que selon les standards correspondants à nos conditions générales de vente et de livraison.

**Descripción del producto:**

**Vococid** es un gel grabado para el uso de la técnica de grabado de esmalte o la técnica de grabado total. El gel grabador contiene ácido fosfórico al 35 %, el líquido grabador contiene ácido fosfórico al 36,1 %.

**Indicaciones:**

Con **Vococid** debe grabarse sólo la parte del esmalte respectivamente de la dentina (en caso de la técnica de grabado total) que a continuación se cubre con el material composite:

- para obturaciones de composite
- para la fijación adhesiva de puentes adhesivos, inlays, brackets y entablillamientos provisionales
- en caso de sellado para la profilaxis de caries
- en caso de rellenos de base para crear una adhesión sólida (según las instrucciones del fabricante)

**Indicaciones para la aplicación:**

El empleo de **Vococid** es facilitado y controlable por la coloración azulada y las consistencias disponibles del preparado:

El **Vococid** gel permite una aplicación muy exacta (p. ej., para grabar los márgenes del esmalte), el líquido es apropiado para el uso en superficies más grandes. Aplicar una pequeña cantidad del gel en un bloc de mezcla, antes del primer uso y después de una conservación larga para familiarizarse con la viscosidad y con las propiedades de aplicación del material.

**Sin grabado total (solamente grabado del esmalte):**

Aplicación del gel: Aplicar el **Vococid**, con la ayuda de la cánula, directamente sobre el diente. Aplicación del líquido: Aplicar una ó dos veces el **Vococid** con **Pele Tim** sobre la superficie del esmalte dental.

El esmalte dental tiene que ser humedecido completamente. En caso necesario, aplicar adicionalmente algo del líquido/gel grabador.

**Se recomiendan los siguientes tiempos de acción:**

aprox. 20 s para el esmalte normal resp. de adolescentes, aprox. 30 s en caso de dientes desvitalizados, esmalte fuertemente fluorado o esmalte pobre de prisma (p. ej. dientes de leche). Limpiar cuidadosamente con agua después de la aplicación. Cada uno de los dientes grabados deberán enjuagarse cuidadosamente por lo menos durante 15 - 30 s. Después, el paciente no deberá cerrar la boca. Secar cuidadosamente la superficie grabada con el soploador de aire. Evitar en todo caso la contaminación con la saliva. En caso de una contaminación, hay que repetir el proceso de grabado (10 s). Controlar los ámbitos grabados (blanco-gredoso).

**Técnica de grabado total con materiales de bonding para dentina y esmalte (grabado del esmalte y de la dentina):**

Grabar completamente la cavidad (esmalte aprox. 20 - 30 s, dentina 15 s como máximo). Aspirar, **Vococid** líquido/gel grabador, enjuagar y eliminar la humedad excedente con un soploador.

**Instrucciones para llenar la jeringa vacía de 2 ml:**

- ¡Utilizar guantes y gafas protectoras!
- Desenroscar las tapas protectoras de la jeringa de reserva de 60 ml y de la jeringa vacía de 2 ml.
- Prestar atención a que el pistón de la jeringa vacía de 2 ml esté completamente apretada hasta abajo.
- Colocar la jeringa de 2 ml sobre la jeringa de 60 ml y unirlas sólidamente girando en sentido de las agujas del reloj (Atención: ¡No enroscar demasiado!).
- Transvasar el gel grabador de la jeringa de 60 ml tirando lentamente por el pistón de la jeringa de 2 ml (¡no transvasar ningún gel grabador de la jeringa de 2 ml devuelta en la jeringa de 60 ml!).
- Separar las dos jeringas girándolas en sentido contrario a las agujas del reloj y cerrarlas con las tapas correspondientes.
- Para garantizar la trazabilidad de un lote, rotular unas de las etiquetas incluidas con el número de lote y la fecha mínima de caducidad de la jeringa de 60 ml y pegarla en la jeringa de 2 ml.
- Para el uso de la jeringa de 2 ml, quitar la tapa, colocar la cánula de aplicación y proceder como descrito arriba.

**Atención:** Las jeringas de 2 ml pueden ser llenadas solamente una vez, ¡no llenar! Las puntas de las jeringas también son productos de uso único. Las jeringas y las puntas no son esterilizables.

**Indicaciones, medidas de prevención:**

¡Atención! **Vococid** contiene ácido fosfórico.

¡Utilizar gafas y guantes protectores!

Evitar el contacto con los ojos, piel y con la membrana. En caso de contacto por descuido, lavar cuidadosamente con mucha agua. ¡No tragar!

En caso de contacto con los ojos, lavar 15 minutos los ojos con agua y consultar un médico.

Se debería evitar el contacto con la gingiva, con materiales de relleno de base que contengan hidróxido de calcio y con los dientes vecinos.

En caso de que la técnica de grabado total no sea aplicada, cubrir, en circunstancias, las áreas de la dentina. Se recomienda la aplicación, una ó dos veces, de una laca de fluoruro en los dientes vecinos y en las superficies del esmalte que no estén cubiertas con composite para lograr una remineralización.

**Conservación:**

Conservar a temperaturas entre 4 °C - 23 °C. Cerrar bien el envase después de su uso. Tirar solamente los envases que estén completamente vacíos. Los restos de **Vococid** pueden ser eliminados diluyéndolos con mucha agua o neutralizándolos con aguas residuales.

No utilizar después de la fecha de caducidad.

Nuestros preparados se desarrollan para uso en el sector odontológico. En lo que se refiere a la aplicación de nuestros productos, se han dado nuestras indicaciones verbales y/o escritas y consejos sin compromiso según nuestro leal saber y entender. Nuestras indicaciones y/o consejos no les dispensan de comprobar los preparados suministrados por nosotros respecto a su aptitud para la aplicación intencionada. Dado que la aplicación de nuestros preparados se efectúa fuera de nuestro control, la misma se encuentra bajo su exclusiva responsabilidad. Naturalmente les aseguramos la calidad de nuestros preparados según las normas correspondientes y de acuerdo con el estándar establecido en nuestras condiciones generales de venta y entrega.

**Descrição do produto:**

**Vococid** é um condicionador para utilização na técnica de condicionamento ácido do esmalte ou de condicionamento ácido total. O gel condicionador contém 35 %, e o líquido condicionador, 36,1% de ácido fosfórico.

**Indicações:**

- Vococid** deve ser utilizado apenas para o condicionamento ácido da parte do esmalte e/ou dentina (no caso da técnica de condicionamento ácido total) que depois será coberta com um material à base de resina:
- para restaurações com resinas compostas
  - para cimentações adesivas de pontes adesivas e inlays, collagens de brackets e ferulizações temporárias
  - para selagens na profilaxia da cárie
  - para bases cavitárias, visando uma forte adesão (segundo as indicações do fabricante)

**Indicações para a aplicação:**

A aplicação de **Vococid** é facilitada, e também controlável, pela coloração azulada e as diferentes consistências disponíveis do preparado:

**Vococid** gel permite uma aplicação muito exata (p. ex. para condicionar as margens do esmalte); o líquido se recomenda para o condicionamento de superfícies maiores.

Antes da primeira utilização e após períodos prolongados de armazenamento, aplicar uma pequena quantidade de gel num bloco de mistura para se familiarizar com a viscosidade e as propriedades de aplicação do material.

**Sem condicionamento total (ataque ácido apenas no esmalte):**

Aplicação do gel: Aplicar o **Vococid** diretamente no dente com o auxílio da cánula.

Aplicação do líquido: Aplicar o **Vococid** com um **Pele Tim** uma ou duas vezes na superfície do esmalte dental.

O esmalte deve ficar completamente humedecido. Se necessário, aplicar novamente o líquido/gel.

**Períodos de atuação recomendados:**

aprox. 20 s para esmalte normal resp. de adolescentes, aprox. 30 s em caso de dientes desvitalizados, esmalte fuertemente fluorado o esmalte pobre de prisma (p. ej. dientes de leche). Limpiar cuidadosamente com água depois da aplicação. Cada um dos dentes tratados com **Vococid** deve ser enxaguado pelo menos durante 15 - 30 s.

O paciente deve permanecer com a boca aberta. Secarmeticamente as superfícies condicionadas com o jato de ar. Evitar sempre a contaminação com a saliva. Em caso de contaminação, deve repetir o processo de condicionamento ácido (10 s). Controlar as áreas tratadas (branco-gredoso).

**Técnica de condicionamento total com adesivos para esmalte/dentina (ataque ácido no esmalte e na dentina):**

Tratar toda a cavidade com o líquido/gel **Vococid** (esmalte durante aprox. 20 - 30 s, dentina durante 15 s no máximo). Aspirar o **Vococid**, enxaguar e eliminar o excesso de humedad com o jato de ar.

**Instruções para o enchimento da seringa de 2 ml vazia:**

- Utilizar luvas e óculos de proteção!
- Tirar as tampas de proteção da seringa de 60 ml contendo o gel e da seringa de 2 ml vazia.

O êmbolo da seringa de 2 ml vazia deve estar empurrado até ao fim.

Colocar a seringa de 2 ml na ponta da seringa de 60 ml e rodar no sentido dos ponteiros do relógio para unir firmemente as duas seringas (Atenção: Não apertar demasiado as roscas).

Puxar lentamente o êmbolo da seringa de 2 ml para a encher com o gel da seringa de 60 ml (não retornar o gel da seringa de 2 ml para a seringa de 60 ml!).

Rodar as duas seringas no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para separar uma de outra e fechar com as respectivas tampas.

Para a rastreabilidade do lote, anotar numa das etiquetas fornecidas o número do lote e a data de validade da seringa de 60 ml utilizada e colar a etiqueta na seringa de 2 ml preenchida.

Para a utilização da seringa de 2 ml, remover a tampa rosada, colocar a cánula de aplicação e proceder como descrito anteriormente.

**Atenção:** As seringas de 2 ml podem ser enchidas apenas uma vez. Não as reencher! As pontas das seringas também são de utilização única. As seringas e pontas não são esterilizáveis.

**Avisos, precauções:**

**Cuidado!** **Vococid** contém ácido fosfórico!

Utilizar luvas e óculos de proteção!

Evitar o contacto com os olhos, pele e mucosa. Em caso de contacto inadvertido com uma destas áreas, lavar com água em abundância. Não deglutir!

Em caso de contacto com os olhos, lavar com água durante 15 min. e consultar o médico.

Evitar o contacto com as gengivas, com materiais para forro cavitário que contenham hidróxido de calcio e com os dentes contiguos.

Se a técnica de condicionamento total não for aplicada, proteger eventualmente as áreas da dentina.

Recomenda-se a aplicação de um verniz fluorado (uma ou duas vezes) nos dentes contiguos e nas superfícies do esmalte condicionadas mas não cobertas por resina, para a sua remineralização.

**Armazenamento:**

Conservar a temperaturas entre 4 °C - 23 °C. Fechar bem após a utilização. Enviar para a reciclagem apenas embalagens completamente vazias. Resídos de **Vococid** fortemente diluídos em água ou neutralizados podem ser eliminados no esgotar.

Não utilizar após expirar o prazo de validade.

Os nossos preparados são desenvolvidos para uso no sector odontológico. No que se refere à aplicação dos preparados por nós fornecidos, as nossas instruções e recomendações verbais e/ou escritas estão desprovidas de qualquer compromisso, estando de acordo com os nossos conhecimentos. As nossas instruções e/ou conselhos não isentam o utilizador de examinar os preparados por nós fornecidos no que se refere à adequação às aplicações pretendidas. Dado que a aplicação dos nossos produtos não é efetuada sob o nosso controlo, esta é da exclusiva responsabilidade do utilizador. Naturalmente, asseguramos a qualidade dos nossos preparados em conformidade com as normas existentes e de acordo com as condições gerais de venda e entrega.

**Descrizione del prodotto:**

**Vococid** è un liquido rispettivamente un gel mordenzante per la mordenzatura dello smalto o la tecnica di mordenzatura intera. Il gel mordenzante contiene il 35 % di acido fosforico, il liquido invece il 36,1 % di acido fosforico.

**Indicazioni:**

- Vococid** ha il compito di mordenzare unicamente la parte di dentina e di smalto (soprattutto con la tecnica di mordenzatura totale) che successivamente saranno ricoperte da compositi:
- otturazioni con compositi
  - fissaggi adesivi di ponti Maryland, inlays, brackets e lavori temporanei
  - la sigillatura per la profilaxia della carie
  - riempimenti che necessitano di una solida adesione (in accordo con le istruzioni dei manufattori)

**Indicazioni d'applicazione:**

L'utilizzo di **Vococid** è semplice e controllabile grazie alla costante visibilità del prodotto causata dalla sua colorazione blu e la sua consistenza: Utilizzando **Vococid** gel è possibile ottenere una precisa applicazione (ad esempio per mordenzare i margini dello smalto), mentre l'utilizzo del liquido mordenzante **Vococid** è consigliato nel trattamento di superfici più estese. Prima del primo uso e dopo una conservazione lunga si consiglia di applicare una piccola quantità su un blocco di miscelazione per impraticarsi nella viscosità e nelle caratteristiche del materiale.

**Senza la mordenzatura completa (solo mordenzatura dello smalto):**

Applicazione del gel: Applicare **Vococid** direttamente al dente con la cannula.

Applicazione del liquido: Applicare **Vococid** con **Pele Tim** passandolo una o due volte sulle superfici dello smalto dentale. Lo smalto dentale deve essere completamente umido. Qualora fosse necessario, fare un'ulteriore applicazione di mordenzante.

**Vococid deve essere fatto agire per i periodi di tempo raccomandati come evidenziato di seguito:**

Circa 20 s per smalto normale e di adolescenti. Circa 30 s per denti devitalizzati, smalto profondamente fluorizzato o smalto con perdita di prismi (ad es. dentina primaria). Dopo l'applicazione sciaccuare attentamente con acqua. Ogni dente mordenzato deve essere sciacciato per almeno 15 - 30 s. Il paziente dovrà rimanere con la bocca aperta, asciugare quindi le superfici mordenzate con un getto d'aria. Evitare assolutamente qualsiasi contaminazione con la saliva, nel caso ciò avvenisse, ripetere il processo mordenzante (10 s). Controllare le aree mordenzate (colore bianco-gesso).

**Tecnica di mordenzatura totale con adesivi smalto-dentinali (mordenzatura dello smalto e della dentina):**

Mordenzare l'intera cavità (smalto per circa 20 - 30 s, dentina per massimo 15 s). Aspirare **Vococid** liquido/gel, sciacciare e rimuovere l'umidità in eccesso con un getto d'aria.

**Istruzioni per il riempimento della vuota siringa 2 ml:**

- Portare guanti e occhiali di protezione!
- Togliere il tappo di protezione della siringa à 60 ml e della siringa vuota à 2 ml.

- Si prega di far attenzione che il pistone della siringa à 2 ml sia completamente in basso.

- Attaccare la siringa à 2 ml alla siringa à 60 ml e fissarle girandole in senso orario (Attenzione: non girare eccessivamente).

- Riempire la siringa à 2 ml con il **Vococid** della siringa à 60 ml tirando il pistone lentamente (non premere il gel mordenzante dalla siringa à 2 ml nella siringa à 60 ml).

- Staccare le siringhe tirando in senso anti-orario e chiuderle con il rispettivo tappo.

- Per garantire che ogni numero di lotto può sempre essere osservato, si prega di attaccare un'etichetta della stessa confezione della siringa à 60 ml con data di scadenza e numero di lotto su ogni siringa à 2 ml riempita che si trova nel pacco.

- Per applicare il **Vococid** dalla siringa à 2 ml, togliere il tappo, mettere la cannula di applicazione sopra e procedere come descritto sopra.

**Attenzione:** le siringhe à 2 ml devono essere riempite sola una volta, quindi non riempirle ancora! Anche le cannule sono prodotti di monouso. Le siringhe e le cannule non sono sterilizzabili.

**Avvertenze, precauzioni:**

**Attenzione!** **Vococid** contiene acido fosforico.

Portare guanti e occhiali di protezione!

Evitare contatto con gli occhi, la pelle e la mucosa. In caso di contatto sciacciare gli occhi immediatamente con abbondante acqua. Non inghiottire!

In caso di contatto degli occhi sciacciargli immediatamente con abbondante acqua per 15 minuti e consultare un medico.

Evitare qualsiasi contatto con gengive, con alcuni tipi di materiale di riempimento di idrossido di calcio e con i denti adiacenti.

Se non viene utilizzata la tecnica di mordenzatura totale, se necessario ricoprire accuratamente la dentina.

Si consiglia l'applicazione di vernici al fluoruro (una o due volte), nei denti adiacenti e nelle superfici dello smalto non ricoperte da composito per favorire la remineralizzazione.

**Conservazione:**

Conservare ad una temperatura di 4 °C - 23 °C. Chiudere accuratamente le confezioni dopo l'uso.

Riciclare soltanto le confezioni completamente vuote. I resti di **Vococid** possono essere smaltiti nella rete fognaia solo semolto diluiti con acqua o neutralizzati.

Non utilizzare oltre la data di scadenza.

I nostri preparati sono stati sviluppati per essere utilizzati in odontoiatria. Per quanto riguarda l'applicazione dei prodotti da noi forniti, le informazioni verbali e/o scritte sono fornite secondo le nostre competenze e senza obblighi. Le informazioni e/o i suggerimenti forniti non esonerano dall'esaminare la documentazione relativa alla loro idoneità per gli scopi desiderati. Dato che l'utilizzo dei nostri prodotti non è sotto il nostro controllo, l'utilizzatore è pienamente responsabile del loro uso. Naturalmente, noi garantiscono la qualità dei nostri prodotti secondo gli standard esistenti e la loro corrispondenza alle condizioni indicate nei termini di vendita e di fornitura.



## Οδηγίες χρήσης

## Gebruiksaanwijzing

## Brugsanvisning

### Περιγραφή προϊόντος:

Το **Vococid** είναι ένα αδροποιητικό το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην τεχνική αδροποίησης της αδαμαντίνης ή στην τεχνική ολικής αδροποίησης. Το αδροποιητικό ζελέ περιέχει 35 % φωσφορικό οξύ, το αδροποιητικό υγρό περιέχει 36,1 % φωσφορικό οξύ.

### Ενδείξεις:

Το **Vococid** ενδέκεινται για την αδροποίηση μόνο της περιοχής της αδαμαντίνης ή της οδοντίνης (με τεχνική ολικής-αδροποίησης), που θα καλυφθεί με κάπιο το υλικό σύνθετη ρητίνη:

- για εμφράξεις με σύνθετη ρητίνη
- για συγκόλληση - σταθεροποίηση Maryland γεφυρών, ενθέτων, brackets και προσαντώνων ναρθήκων
- για κάλυψη ως προφύλαξη από την τερηδόνα
- για ουδέτερο στρώμα για την δημιουργία μόνιμου δεσμού (σύμφωνα με τις οδηγίες της κατασκευαστή)

### Ενδείξεις για την εφαρμογή:

Το **Vococid** είναι και απλό στη χρήση και εύκολα ορατό πάνω στην αδαμαντίνη χάρη στη μπλε χρώμα του και στη συνοχή του υλικού:

Με το **Vococid** ζελέ είναι δυνατή μια ακριβής εφαρμογή (π.χ. για την αδροποίηση των αδαμαντίνων ορίων), ενώ το υγρό ενδέκεινται για την αδροποίηση με μεγάλυτερες επιφάνειες.

Πριν από την χρήση του ζελέ για πρώτη φορά καθώς και μετά από μακροχρόνια αποθήκευση, παρακαλούμε απλώστε λίγη ποσότητα σε μία παλέτα ανάμικη για νιώσετε την συνοχή του υλικού καθώς και τα χαρακτηριστικά εφαρμογής του.

### Χωρίς ολικής-αδροποίηση (αδροποίηση μόνο της αδαμαντίνης):

Εφαρμογή του ζελέ: Εφαρμόστε το **Vococid** κατευθείαν από το ρύγχος μέσα στο δόντι.

Εφαρμογή του υγρού: Καλύψτε την επιφάνεια της αδαμαντίνης με μία ή δύο επαλέψεις του **Vococid Pele Tim**.

Η επιφάνεια της αδαμαντίνης πρέπει να είναι εντελώς υγρή. Εάν χρειαστεί, εφαρμόστε επιπλέον αδροποιητικό υγρό ζελέ.

Το **Vococid** πρέπει να αφήνεται να επιδρά για τους συνιστώμενους χρόνους όπως φαίνεται παρακάτω:

20 δευτερόλεπτά περίπου για κανονική και εφημερική αδαμαντίνη, 30 δευτερόλεπτά περίπου για απονευρισμένα δόντια, για βαθιά φθοριωμένη αδαμαντίνη ή αδαμαντίνη χωρίς πρίσματα (π.χ. νεογιλά δόντια).

Μετά την εφαρμογή, ξετίναστε επιμελώς με στρένες νερού για 15 - 30 δευτερόλεπτα τουλάχιστον στο κάθε αδροποιημένο δόντι. Στη συνέχεια, ο ασθενής δεν πρέπει να κλείσει το στόμα του/της. Στεγνώστε τις αδροποιημένες επιφάνειες επιμελώς με ρεύμα αέρος.

Οπωσδήποτε αποφύγετε την επιμόλυνση με σάλιο. Σε περίπτωση επιμόλυνσης, επαναλάβετε τη διαδικασία της αδροποίησης (10 δευτερόλεπτα).

Αφαίρεστε το αδροποιητικό ζελέ/υγρό **Vococid** με αναρρόφηση, ξετίναστε και απομακρύνετε την περισσότεια υγρασίας με ρεύμα αέρος.

**Τεχνική ολικής-αδροποίησης με συγκολλητικά υλικά οδοντίνης και αδαμαντίνης (αδροποίηση της αδαμαντίνης και οδοντίνης):**

Αδροποιείστε ολόκληρη την κοιλότητα (αδαμαντίνη για 20 - 30 δευτερόλεπτα περίπου, οδοντίνη για 10 δευτερόλεπτα).

Αφαίρεστε το αδροποιητικό ζελέ/υγρό **Vococid** με αναρρόφηση, ξετίναστε και απομακρύνετε την περισσότεια υγρασίας με ρεύμα αέρος.

**Ενδείξεις για τη γέμισμα μιας άσεως σύριγγας 2 ml:**

- Φοράτε προστατευτικά γάντια και γάντια!

- Αφαιρέστε τα προστατευτικά καπάκια από την γεμάτη σύριγγα των 60 ml και την άσεως σύριγγα των 2 ml.

- Σημειωθείτε ότι το έμβολο της άσεως σύριγγας των 2 ml είναι πειραιμένο μέχρι κάτω.

- Ενώστε τη σύριγγα των 2 ml στη σύριγγα των 60 ml και αφίξτε τες γυριζόντας τη σύριγγα των 2 ml δεξιόστροφα (Προσοχή: μην αφίξετε πολύ δυνατά το βίδωμα!).

- Αναρρόφηστε το αδροποιητικό ζελέ από τη σύριγγα των 60 ml στη σύριγγα των 2 ml τραβώντας αργά το έμβολο της σύριγγας των 2 ml (Μην αναρρόφηστε το αδροποιητικό ζελέ της σύριγγας των 2 ml πιών στη σύριγγα των 60 ml!).

- Αποσύνεστε τη σύριγγα την μία από την άλλη γυριζόντας αργά τη σύριγγα των 2 ml αριστόστροφα και κλείστε την με το ίδιο σύριγγες με τα αντίστοιχα καπάκια τους.

- Για να διασφαλίσετε την ανιχνευσιμότητα των παρτίδων, σημειώστε τον αριθμό της παρτίδας και την ημερομηνία λήξης της σύριγγας των 60 ml σε μία από τις επικέτες που παρέχονται και κολλήστε την στη γεμισμένη σύριγγα των 2 ml.

- Για να χρησιμοποιήσετε τη σύριγγα των 2 ml αφαιρέστε το προστατευτικό καπάκι, εφαρμόστε το ρύγχος εφαρμογής και συνεχίστε σύμφωνα με τις παραπάνω οδηγίες χρήσης.

**Παρακαλούμε προσέξτε:** οι σύριγγες των 2 ml γεμίζονται μόνο μία φορά, μην ξαναγεμίστε δεύτερη φορά! Τα ρύγχα των συριγγών είναι επίσης αναλώσιμες. Οι σύριγγες και τα ρύγχη δεν αποστέρονται.

**Πληροφορίες, μέτρα προφύλαξεις:**

**Προσοχή!** Το **Vococid** περιέχει φωσφορικό οξύ!

Φοράτε προστατευτικά γυαλά και γάντια!

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και τους βλεννογόνους. Σε περίπτωση επαφής, ξετίναστε με άφθονο νερό. Μην καταπίνετε!

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξετίναστε τα μάτια με νερό για 15 λεπτά και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Αποφύγετε την επαφή με τα ούλα, με υλικά ουδέτερου στρώματος που περιέχουν υδροξεδίου του ασβετίου και με τα γειτονικά δόντια.

Αν δεν χρησιμοποιείστε τη διαδικασία της ολικής-αδροποίησης, καλύψτε την οδοντίνη πριν από την αδροποίηση, αν χρειάζεται.

Συνιστάται τα γειτονικά δόντια και οι αδροποιημένες επιφάνειες της αδαμαντίνης που δεν έχουν καλυφθεί με κάπιο σύνθετη ρητίνη, να επαλείφονται μία ή δύο φορές με φθοριούχο βερνίκι για την επανασύσταση.

### Αποθήκευση:

Αποθηκεύστε σε θερμοκρασίες μεταξύ 4 °C - 23 °C. Κλείστε καλά μετά τη χρήση.

Σε κέντρα ανακύλωσης δίνεται μόνο άσεια πακέτα.

Τα υπολείμματα του **Vococid** μπορούν να διαλυθούν με νερό ή να εξουδετερωθούν καθώς αδρανοποιούνται με νερό.

Μη το χρησιμοποιείτε μετά την ημερομηνία λήξης.

Τα παρασκευάσματα μας δημιουργήθηκαν για οδοντιατρική χρήση. Όσον αφορά στην εφαρμογή και χρήση των προϊόντων μας, οι πληροφορίες που δινούνται είναι βασισμένες στην πολυετή γνώση μας και δεν είναι υποχρεωτικές. Οι πληροφορίες και οι συμβουλές μας, μας δεν αποτελούν τη δική σας εξέταση και δοκιμή των προϊόντων ως προς την καταλληλότητα και την αποτελεσματικότητά τους. Όμως για οποιαδήποτε δοκιμή που γίνεται χωρίς τον δικό μας έλεγκο, η ευθύνη είναι αποκλειστικά τηρητή. Φυσικά, εγγυόμαστε για την ποιότητα των παρασκευάσμάτων μας σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρυθμίσεις και ανάλογα με τους καθορισμένους γενικούς όρους πώλησης και διάθεσης.

### Produktomschrijving:

**Vococid** is een ets welke gebruikt kan worden voor de glazuurets-techniek of totalets. De ets-gel bevat 35 % fosforzuur, de ets vloeistof bevat 36,1 % fosforzuur.

### Indicaties:

Met **Vococid** wordt slechts dat gedeelte van het glazuur c.q. het dentine (bij de total etch techniek) aangeëet dat later door kunststof materiaal wordt afgedekt:

- bij kunststof vulling
- voor het adhesieve bevestigen van etsbruggen, inlays, kleef-brackets en tijdelijke spalken
- bij het verzegelen in het kader van de cariesprophylaxe
- bij onderlagen voor het vervaardigen van een vaste verbinding (volgens de aanwijzingen van de fabrikant)

### Toepassing:

Het gebruik van **Vococid** wordt door de blauwe kleur en de consistentie van het preparaat vereenvoudigd en controloerbaar:

**Vococid** gel voor het exacte aanbrengen (bv. voor het etsen van glazuurranden), de vloeistof is geschikt voor een behandeling van grotere oppervlakken.

Bij eerste gebruik of als het product langere tijd niet is gebruikt, svp een klein beetje gel op een mengblokje aanbrengen om aan de consistentie en applicatiekarakteristieken van het materiaal te wennen.

**Zonder total etch (alleen etsen van het glazuur):**

Aanbrengen van de gel: Breng **Vococid** direct vanuit de canule aan op de tand.

Aanbrengen van de vloeistof: met de **Pele Tim** wordt de etsvloeistof één of twee keer over het oppervlak van het tand-glazuur gestreken.

Het glazuur moet volledig bevochtigd zijn. Eventueel iets meer etsvloeistof/gel aanbrengen.

**Wij adviseren om de volgende inwerkijden aan te houden:**

ca. 20 s voor normaal glazuur c.q. glazuur van jonge patiënten, ca. 30 s bij avitale tanden, sterk gefluorideerd glazuur of prismair glazuur (bv. melkglobi).

Na het appliceren zorgvuldig met water reinigen. Daarbij elke geëetste tand/kies tenminste 15 à 30 s grondig bespoelen.

Daarna mag de patiënt de mond niet sluiten. De geëetste oppervlakken met de luchtblazier drogen. Contaminatie met speeksel dient beslist te worden vermeden.

Na een eventuele contaminatie dient het etsproces (10 s) te worden herhaald.

Geëetste gebieden controleren (kriftig-achtig witt).

**Total etch techniek met dentine- en schmelzbond preparaten (etsen van glazuur en dentine):**

De complete caviteit aanetsen (glazuur ca. 20 - 30 s, dentine max. 15 s).

**Vococid** etsgel-/vloeistof afzuigen, afspoelen en overtollig vocht met de luchtblazer verwijderen.

### Gebruiksaanwijzing voor het vullen van een lege 2 ml syringe:

- Draag een veiligheidsbril en beschermende handschoenen

- Haal de beschermdrop van de 60 ml syringe en open de 2 ml syringe

- Verzeker u ervan dat de piston van de lege 2 ml syringe volledig is ingedrukt

- Bevestig de 2 ml syringe op de 60 ml syringe door de 2 ml syringe stevig, met de richting van de klok mee, aan te draaien (vast is vast!).

- Breng de etsgel over van de 60 ml syringe naar de 2 ml syringe door langzaam aan de piston van de 2 ml syringe te trekken (druk geen etsgel terug van de 2 ml syringe naar de 60 ml syringel).

- Haal de 2 syringes van elkaar door de 2 ml syringe tegen de klok in terug te draaien op plaats des beschermenden stoppers.

- Schrijf het batch nummer van de 60 ml syringe op het bijgeleverde label en plak deze op de 2 ml syringe.

- Verwijder voor het gebruik van de 2 ml syringe de beschermdrop, bevestig de applicatie canule en volg de bovengevoerde gebruiksaanwijzing.

**Let op:** de 2 ml syringe mag maar eenmalig gevuld worden, Het bovenstuk van de syringe is ook disposable. Bovenstuk en syringe kunnen niet worden gesteriliseerd.

### Anwijzingen, voorzorgsmaatregelen:

**Voorzichtig!** **Vococid** bevat fosforzuur!

Draag een veiligheidsbril en beschermende handschoenen!

Vermijd contact met ogen, huid en slijmvliezen. In geval van contact, meteen veel water spoelen. Niet doorslikken!

In geval van contact met de ogen, minimaal 15 minuten met water spoelen en medische hulp halen.

Vermijd contact met tandvlees, onderlagen welke calciumhydroxyde bevatten en buurelementen. Indien er geen gebruik gemaakt wordt van de total etch techniek, dentine/dieneentien gebieden eventueel te worden afgedeekt.

Er wordt aanbevolen om buurelementen af te dekken en geestelike oppervlakken die niet met komposit worden afgedekt, 1 of 2 maal met een fluoride-lak die handebehandelen voor remineralisatie.

### Opslag:

Opslag bij een temperatuur tussen 4 °C - 23 °C. Na gebruik goed sluiten.

Alleen volledig lege verpakkingen inleveren bij recycle centra.

**Vococid** resten kunnen worden verwijderd door deze sterk te verdunnen met water of te neutraliseren met afvalwater.

Niet gebruiken na de houdbareidsdatum.

Onze preparaten worden ontwikkeld voor gebruik in de tandheelkunde. Voor het gebruik van door ons geleverde preparaten geldt dat onze mondelingen en/of schriftelijke aanwijzingen naar beste weten worden gegeven, maar dat deze niet bindend zijn. Onze aanwijzingen en/of adviezen ontslaan u niet van de plicht de door ons geleverde preparaten op hun geschiktheid voor het beoogde doel te keuren. Aangezien het gebruik van onze preparaten gebeurt buiten onze controle is deze uitsluitend voor uw eigen verantwoording. Uiteraard garanderen wij de kwaliteit van onze preparaten in overeenstemming met de bestaande normen als ook in overeenstemming met de voorwaarden als vastgelegd in onze algemene leverings- en verkoopsovereenkomsten.

### Produktbeschrijving:

**Vococid** er een syre, som kan anvendes til ætsning af emalje, eller total-etch teknikken. Den ætsende gel indeholder 35 % phosphorsyre, syren i væskeform indeholder 36,1 % phosphorsyre.

### Indikationer:

Kun den del af tandemalen/dentinene (ved total-etchteknikken) ætses med **Vococid**, som efterfølgende bliver dækket af komposit-materialet, dvs.:

- ved kompositfyldninger
- ved adhæsive cementering af klæbebroer (Marylandbroer), inlays, brackets og ved provisoriske montering af skinner
- ved forseglinger i forbindelse med kariesprophylaksen
- ved linings til fremstilling med permanent bond (i henhold til producentens anvisninger)

### Anvendelse:

Brugen af **Vococid** er nem og enkelt at kontrollere på grund af den blålige farve og preparatets konsistens:

**Vococid** gel gør det muligt at påføre materialet vedrørende præcis (f.eks. ved ætsning af emaljeranden), væsken egner sig derimod bedre til større flader.

For brug af materialet første gang, og efter længere tids lagring, presses en smule material ud på en blandeblok, for at fornemmelse for konsistens og applikationskarakteristika af materialet.

### Uden 'total-etch' (kun ætsning af emalje):

Applikation af gelen: Påfør **Vococid** med kanylen direkte på tanden.

Applikation af syren i væskeform.: Syren/ætsgele påføres vha. **Pele Tim** en eller to gange på tandemalenens overflade.

Tandemalen skal overalt være fuldstændigt fugtig. Påfør omnødvendigt supplererende ætsvæske/ætsgel.

### Vococid skal have nedenstående indvirkningstider:

ca. 20 s på normal emalje og på emalje hos unge ca. 30 s på avitale tænder, på kraftigt fluorideret emalje og på emalje, der mangler prisme (f.eks. mælkænder).

Efter appliceringen afrens omhyggeligt med vand. Hver enkelt af de æ

**Tuotekuvaus:**

**Vococid** on etsausaine, mitä voidaan käyttää kiile-tai total-etch-etsaus-teknikassa. Etsausgeeli sisältää 35 % fosforihappoa, etsausneste sisältää 36,1 % fosforihappoa.

**Indikaatiot:**

**Vococid** on tarkoitettu etsaamaan vain osa kiiiteestä ja/tai dentiinistä (total-etch-teknikassa), mikä seuraavassa vaiheessa päälystetään yhdistelmämouvimateriaalilla:

- yhdistelmämouvitäytteisiin
- adhesiiviseen kiinnittämiseen Maryland siltoja, inlay täytteitä, braketteja ja väliaikaisia kiskoja
- pinnoitamisessa kariesprolyfylaksiassa
- alustäytteissä luodakseen kiinteä sidos (valmistajan ohjeiden mukaisesti)

**Indikaatiot annosteluun:**

**Vococid**ia on sekä helppo käyttää että nähdä kiiiteellä johtuen sinisestä väristä ja valmisteen koostumuksesta:

**Vococid** geeliillä on mahdollista tarkka annostelu (mm. etsattaessa kiitereunoja) ja neste taas on sopivimpia laajempien pintojen käsittelyyn. Ennen geelin ensimmäistä käytökertaa sekä pitkän säilyttämisen jälkeen, ole hyvä ja annostelee pieni määriä geeliä sekoituslehtiölle varmistaaksesi materiaalin oikea koostumus ja applikointi.

**Ilman total-etch tekniikkaa (vain kiiteen etsauksessa):**

Geelin applikointi: applikoil **Vococid** suoraan kanyylistä hampaan pinnalle. Nesteen applikointi: vesi **Vococid** kiileen pinnalle kerran tai kahdesti **Pele Timillä**. Kiileen pinnan täyttyä olla täysin kostea. Jos tarpeen lisää etsauksen jälkeen.

**Vococidin tulisi antaa vaikuttaa suositeltavan alla mainitun ajan:**

Noin 20 s ajan normaalille kiitelelle ja keskenkasvuiseille kiiteleille, noin 30 s ajan: devitalisoituneille hampaille, syävfloruratulle kiitelelle sekä kiiteleille, missä ei ole prisma (mm. ensimäiset hampaat).

Annostelon jälkeen huuhtele kuittaaltaan vedellä, spraytten jokaista etsattua hammasta ainakin 15 - 30 s ajan. Tämän jälkeen potilas ei saa sulkea suutansa.

Kuivaa etsatuun pinnat kuittaaltaan ilmapuustaamalla.

Vältä ehdottomasti kontaminointimista syljen kanssa. Jos kontaminointuminen silti tapahtuu, toista etsausprosessi (10 s).

Tarkista etsatuut alueet (liidun valkoinen).

**Total-etch-teknikka dentiini- ja killesidosaineiden kanssa (kiiteen ja dentiinin etsauksessa):**

Etsaa koko kaviteetti (kiile n. 20 - 30 s, dentiini max. 15 s). Poista **Vococid** etsausgeeli/neste tehoimurilla, huuhtele ja poista ylimääräinen kosteus ilmapuustaamalla.

**Ojjeet tyhjän 2 ml ruiskun täytämiseen:**

- Käytä suojakäsineitä ja suojalaseja!
- Poista suojakorkit 60 ml ruiskusta ja tyhjästä 2 ml ruiskusta.
- Varmista, että tyhjän 2 ml ruiskun mäntä on painettu täysin sisään.
- Kiinnitä 2 ml ruisku 60 ml ruiskuun ja yhdistä ne tiukasti kääntämällä 2 ml ruiskua myötäpäivään (Varoitus: älä kiristä liikaa!).
- Dekantoi etsausgeeli 60 ml ruiskusta 2 ml:n ruiskuun hitaasti vetämällä 2 ml:n ruiskun mäntää (älä dekantoi etsausgeeliä 2 ml: n ruiskusta takaisin 60 ml:n ruiskuun!).
- Irrota ruiskut toisistaan kiertämällä hitaasti 2 ml:n ruiskua vastapäivään ja sujue molemmat ruiskut omilla suojakorkeilla.
- Varmista erän jäljittävätys kirjoittamalla 60 ml:n ruiskusta sen eränumero mukana olevaan etikettiin ja kiinnitä se täyteen 2 ml:n ruiskun kylkeen kiihni.
- Käytettäessä 2 ml:n ruiskua, poista suojakorkki, kiinnitä viejäkärki ja ete- ne alla mainitutten käytöohjeiden mukaisesti.

**Huomaat:** 2 ml ruiskuja saa täytää vain kerran, älä täytä toista kerta! Ruiskun kärjet, nekin ovat kertakaikki täytteisiä tuotteita. Ruiskuja ja ruiskujen kärkiä ei voida steriloida.

**Lisätiedot, varotoimenpiteet:**

**Varovaisuutta!** **Vococid** sisältää fosforihappoa!

Käytä suojalaseja ja suojakäsineitä!

Vältä kosketusta silmiin, ihoon ja limakalvoille. Mikäli ainetta joutuu vahingossa välittäville aineille, huuhdo runsaalla vedellä. Älä niele!

Mikäli ainetta joutuu silmiin, huuhtele silmiä 15 minuutin ajan vedellä ja hakeudu lääkäriin.

Vältä kosketusta ikeneeseen, kalsiumhydroksidia sisältävien alustäyttemate-rialeihin ja viereisiin hampaisiin.

Jos kyseessä ei ole total-etch-teknikka, suojaa dentiini ennen etsautua jos tarpeen.

On suositeltavaa suojata vierieiset hampaat ja etsatut killepinnat, joita ei ole päälystetty yhdistelmämouvi materiaalilla, kerran tai kahdesti remineralisoivalla fluoridilakkalla.

**Säilytys:**

Säilytyslämpötila 4 °C - 23 °C. Sulje tiiviisti käytön jälkeen.

Luovuta vain täysin tyhjennetyt pakkuiset kierätyksiin.

Erittäin hyvin vedellä läimennetut tai neutralisoidut **Vococid** jäämät voidaan hävittää jätteeden kanssa.

Älä käytä viimeisen käyttöpäiväksen jälkeen.

Tuotteemme on kehitetty hammaslääkintäkäytöön. Toimittamiemme tuoteteiden käytöö koskevat suulliset ja/tai kirjalliset tiedot ovat käytössämme olleiden parhaiden tietojemme mukaisia ja ne eivät ole velvoittavia. Antamme tiedot tai neuvot eivät vapauta käyttäjää arvioimasta toimittamiemme tuotteiden soveltuvuutta aiottuun käytöön. Koska emme voi valvoa toimittamiemme tuotteiden käytöö, käytäjän on itse täysin vastuussa niiden käytöstä. Takaamme luonnonlisesti valmistiedemme voimissa olevien standardien mukaisen laadun ja myytiä sekä julkelaus koskevien yleisten sopimusehtojen mukaisuuden.

**Produktbeskrivelse:**

**Vococid** er et etsesmedel som kan brukes i emailje-else teknikk eller total-else teknikk. Etsegelen inneholder 35 % fosforsyre, etsevæsenen inneholder 36,1 % fosforsyre.

**Indikasjoner:**

**Vococid** er ment å ets ut den delen av emaljen og dentinet (i total ets-teknikk) som skal dekkes med et komposit materiale:

- for komposit fyllinger
- for å semmentere Maryland broer, innlegg, braketter og midlertidig splinting
- fissursegling og karies profilakse
- for å oppnå god permanent binding for foringsmaterialer (ifølge produsentens bruksanvisning)

**Bruksinformasjon:**

**Vococid** er både enkel i bruk og lett å sette på emaljen pga. den blå fargen og konsistensen på materialet:

**Vococid** gel kan appliseres hoyaktig (f.eks. ved etsing av emaljekanten). Væsken egner seg til behandling av større flater.

Før første gangs bruk og også etter lang tids lagring, appliseres først litt gel på en blandeblokke for å få en følelse av konsistensen og materialets applikasjonskarakteristikk.

**Uten total etsing (kun emaljeetsing):**

Applikasjon av gel: Appliser **Vococid** direkte fra kanylen på tannen.

Applikasjon av væske: Dekk emaljekanten fullstendig med ett til to applikasjoner med **Vococid** på en **Pele Tim**.

Emaljen må være fullstendig fuktig. Om nødvendig anvendes litt mer væske/gel.

**Følgende anbefalt virketid for Vococid er som vist nedenfor:**

Ca. 20 s for normal emalje og for emalje på yngre personer, ca. 30 s for devitaliserte tenner, dypt fluorisert emalje eller emalje med mangel på prisme (dvs. melketinner).

Rens grundig med vann etter applikasjonen. Hver behandlet tann spyles i minst 15 - 30 s. Etterpå får ikke pasienten lukke munnen.

De etsede flatene tørkes med luft. Kontaminasjon med spitt må unngås.

Dersom kontaminasjon har funnet sted må etsingen gjentas (10 s).

Ettsende områder kontrolleres (kritiskt hvit).

**Totaltetseskillet med dentin og emalje bonding preparater (etser emalje og dentin):**

Hele kaviteitten etses (emalje ca. 20 - 30 s, dentin max 15 s). **Vococid** væske/gel spyles og suges bort, overflodig fuktighet fjernes med luft.

**Instruksjoner for å fylle en tom 2 ml sprøyte:**

- Ta på beskyttende hanske og briller!
- Fjem beskyttelseskapselen fra 60 ml etterfyllingssprøyten og den tomme 2 ml sprøyten.
- Sett 2 ml sprøyten på 60 ml sprøyten og fest de til hverandre ved å vri 2 ml sprøyten med urviseren (Forsiktig: skru ikke for hardt!).
- Fyll etsegelen fra 60 ml sprøyten inn i 2 ml sprøyten ved sakte å dra i stempellet på 2 ml sprøyten (fyll ikke etstegel tilbake fra 2 ml sprøyten til 60 ml sprøyten).
- Fjern sprøyten fra hverandre ved sakte å skru 2 ml sprøyten mot urviseren, og lukk begge sprøyten med beskyttelseskapselen.
- For å sikre sporring av batchen, skrives batchnummeret og holdbarhetsdato på 60 ml sprøyten som er i bruk på en av de vedlagte etikettene og sett den på den fylte 2 ml sprøyten.
- For å bruke 2 ml sprøyten fjernes beskyttelseskapselen. Applikasjonskanylen settes på og det fortsettes i henhold til den ovenfor bruksanvisning.

**Vennligst anmerk:** 2 ml sprøyten kan kun fylles en gang, - skal ikke brukes flere ganger! Sprøytekapselen er også for å kastes etter bruk. Sprøyte og kapsler kan ikke sterilisieres.

**Informasjon, forhåndsregler:**

**OBS!** **Vococid** inneholder fosforsyre.

Bruk beskyttelsesbriller og hanske!

Unngå kontakt med øyne, hud og vevsmembraner. Ved eventuell kontakt skylles umiddelbart med mye vann. Skal ikke sveles!

I tilfeller med kontakt med øyne, skylles øynene med vann i 15 minutter og medisinsk hjelp oppsøkes.

Unngå kontakt med gingiva, foringsmaterialer som inneholder kalsiumhydroksid og nabotinner.

Slikulle totaletsingen ikke være nødvendig dekkes dentinet for etsingen.

Det anbefales å dekke nabotinner og etsede emaljeoverflater som ikke er dekket med komposit, en- eller to ganger med en fluorlakk for remineralisering.

**Lagring:**

Lagres ved 4 °C - 23 °C. Lukkes godt etter bruk.

Kun helt tom emballasje kan kastes eller resirkuleres. Rester av **Vococid** kan vaskes vakk og fortynnes med vann.

Skal ikke brukes etter utgått dato.

Våre produkter er utviklet for bruk i dentalbransjen. Når det gjelder våre produkter er våre muntlige eller skriftlige informasjoner gitt etter beste viten og uten forpliktelse. Vår informasjon og våre anbefalinger frirer deg ikke for ansvaret for at produktet brukes til det produktet er ment for. Siden bruk av våre produkter skjer uten vår kontroll er den fullstendig på eget ansvar. Selvfølgelig garanterer vi for kvaliteten på våre produkter som følger internasjonale standarder og de betingelser som er stipulert i våre generelle salgs- og leveringsbetingelser.

**Produktbeskrivning:**

**Vococid** är ett etsmedel som kan användas vid emaljeteknik eller total-ets-teknik. Etsegelen innehåller 35 % fosforsyrat, etsvätskan innehåller 36,1 % fosforsyrat.

**Indikationer:**

**Vococid** är avsett för etsning av bara den delen av emaljen respektive dentinet (vid totaletsning) som kommer att täckas av komposit: - vid kompositfyllningar - vid bondning av Maryland-broar, inlägg, brackets och temporär splinting - fissursegling - vid linning för att skapa en permanent bindning (enligt tillverkarens anvisningar)

**Användningsteknik:**

**Vococid** är både enkel att använda och lätt att se på emaljen med sin blå färg och speciella konsistens:

Med **Vococid** gel kan man applicera etsmedlet exakt (t ex vid etsning av emaljekanten), med vätskan behandlar man större ytor. Före första användningen och även efter en längre tids förvaring, applicera en liten mängd gel på ett blandningsblock för att få en känsla för konsistensen och appliceringsegenskaperna hos materialet.

**Utan totaletsning (endast emaljen etsas):**

Applicering av gel: Applicera **Vococid** direkt från sprutan på tanden.

Applicering av vätskan: Täck ytan på emaljen med en eller två appliceringar av **Vococid** med en **Pele Tim**.

Hela emaljytan måste fuktas. Vid behov läggas ytterligare etsvätska/gel på.

**Rekommenderad etstid:**

Ca 20 s för normal emalj och tonärsemalj; ca 30 s för avitala tänder och starkt fluoriderad eller prismafattig emalj (t ex mjölkänder).

När mediet verkat spolas ordentligt med vatten, varvid varje behandlad tandspolas under minst 15 - 30 s. Patienten bör fortsätta hålla munnen öppen. Torka de etsade ytorna ordentligt med bläster.

All kontamineringsmed saliv bör undvikas. Om kontaminerings sker uppreattas (10 s). etsade ytor skall vara kritiktagt vita.

**Totaletsningsteknik med material för bondning mot dentin och emalj (emalj och dentin etsas):**

Etsa hela kaviteitten (emaljen ca 20 - 30 s; dentin max 15 s). Sug bort **Vococid** etsmedel, spola och avlägsna spolvätska med bläster.

För andra medel hänvisas till tillverkarens anvisningar.

**Instruktion för att fylla en tom 2 ml spruta:**

- Använd skyddshandskar och ögonskydd!
- Avlägsna skyddshattarna från 60 ml sprutan och från den tomma 2 ml sprutan.
- Se till att kolven på den tomma 2 ml sprutan är helt tryckt.
- Fäst 2 ml sprutan stadigt på 60 ml sprutan genom att vrida 2 ml sprutan medurs. (Obs: Dra inte för hart så att göngorna skadas!)
- För över etsgel från 60 ml sprutan till 2 ml sprutan genom att sakta dra ut kolven på 2 ml sprutan (dra inte tillbaka etsgel från 2 ml sprutan till 60 ml sprutan).
- Lossa sprutorna från varandra genom att långsamt skruva 2 ml sprutan moturs och stäng båda sprutorna med respektive skyddshatt.
- För att behålla spärbarhet, skriv batchnumret och hållbarhetstiden för 60 ml sprutan på en av de etiketter som medföljer och fast den på 2 ml sprutan.
- För att använda 2 ml sprutan, avlägsna skyddshattet, fast appliceringsspetsen och fortsätt i enlighet med instruktionerna ovan.

**Observera:** 2 ml sprutorna ska endast fyllas en gång. Fyll inte på dem en andra gång! Även sprutspetsarna är engångs. Sprutor och sprutspetsar kan inte steriliseras.

**Information, försiktighetsåtgärder:**

**Varning!** **Vococid** innehåller fosforsyrat!

Använd ögonskydd och skyddshandskar!

Undvik kontakt med ögon, hud och slémhinnar. Vid eventuell kontakt, skölj med riktigt med vatten. Svälj inte ned!

Vid händelse av kontakt med ögon, skölj med vatten i 15 minuter och konstatera läkare.

Undvik kontakt med gingiva, liningmaterial med kalciumhydroxid och intilliggande tänder.

Om totaletsning inte tillämpas skall dentinet vid behov skyddas.

Det rekommenderas att täcka intilliggande tänder och etsade emaljytor som inte är täckta med kompositmaterial, en eller två gånger med en fluorlack för remineralisering.

**Lagring:**

Förvaras vid 4 °C - 23 °C. Stäng förpackningen väl efter användning.

Töm förpackningen helt innan den lämnas för återvinning.

Rester av **Vococid** kan spändas ordentligt med vatten eller neutraliseras och sedan hållas i avloppet.

Använd ej efter utgångsdatum.

Våra beredningar är utvecklade för dentalområdet. Den information vi lämnat avspeglar vår kunskap i dagsläget om användning av produkten, men innebär ingen garanti från vår sida. Våra muntliga eller skriftliga upplysningar och/eller råd befriar inte användaren från skyldigheten att själv bedöma huruvida produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. Eftersom vi inte kan styra hur produkten används faller hela ansvarat på användaren i det enskilda fallet. Vi garanterar naturligtvis att vår produkt uppfyller kraven i tillämpliga standarder och motsvarar de villkor som anges i våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.

**Last revised: 01/2017**

**VOCO GmbH**  
Anton-Flettner-Str. 1-3  
27472 Cuxhaven  
Germany

Phone +49 (4721) 719-0  
Fax +49 (4721) 719-140  
e-mail: marketing@voco.com  
[www.voco.com](http://www.voco.com)





## Вокоцид (Vococid)



## Instrukcja użycia

**VOCO**

**Vococid®**



**Használati utasítás**



### Termékleírás:

A **Vococid** savazó anyag, amely felhasználható zománc-marátásos vagy teljes-marátásos technikához. A marató gél 35 %-os foszforsavat, a marató folyadék 36,1 %-os foszforsavat tartalmaz.

### Javallatok:

A **Vococid** a zománc és / vagy a dentin azon részeinek savazására használható (Total etch technika), amelyek azt követően kompozit anyaggal kerülnek lefedésre:

- Kompozit tömörök
- adhezív rögzítéses Maryland hidak, inlay-k, bracketek és ideiglenes sínészek
- kárieszprofilax cíjjából végzett barázdazárár
- alábélelésről rögzülésnek növelése (a gyártók utasítása szerint)

### Alkalmazás:

A **Vococid** könnyen használható és a konziszenciája és a kék színe miatt jól látható a zománcón:

Pontszerű, vagy vonalszerű felvitel (zománcszélek) is lehetséges. Nagyobb felületekethez a folyadék ajánlott.

A gélt elős használata előtt, illetve a hosszú tárolási idő után kérjük, hogy egy kis gélt applikációval egy keverő lapra, hogy ellenőrizze az anyag konziszenciáját és applikálási jellemzőit.

### Teljes savazás nélkül (csak a zománc kondicionálása):

A gélt alkalmazása: applikáció a **Vococid** ot a kanülön át közvetlenül a fogra. A folyadék alkalmazása: a **Pele Tim** szivacsra applikált **Vocociddal** vonja be a zománc felszinét egy vagy két applikálással.

A zománc felületeinek teljesen nedvesnek kell lennie. Ha szükséges, alkalmazzon extra marató folyadékot / gélt.

### Javasolt behatási idő:

Átlagos és fatal fogaknál 20 másodperc, devitalizált, fluoridált és tejfogak (prízmászegény) esetén 30 másodperc. Az applikációs idő letelté után alaposan öblítse le a vizzel a kezelt felszíneket, javasolt 15 - 30 másodperces mosás sprayvel. A felszíneket levegővel szártsuk a gyártók utasításának megfelelő méréteken. A kezelés közben a beteg száját ne zárja be, kerüljük a nyállal való érintkezést. Szenyeződés esetén a kondicionálást 10 másodperces idővel ismételjük meg, majd alaposan mosunk és szártsunk. A kezelt felületek krétafehér elszíneződést mutatnak.

### Total-etch-technika dentin- és zománc ragasztók esetén (a zománc és a dentin savazása):

Savazza a teljes kavítást (zománc kb. 20 - 30 másodperc, dentin max. 15 másodperc). Távolítsa el a **Vococid** savazó gélt/folyadékot elszívóval, öblítse le, és távolítsa el a felszíleges nedvességet levegő fújásával.

### Útmutató az üres 2 ml-es feccskendő feltöltésére:

- Viseljen védőszemüveget és védőszemüveget!
- Vegye le a védőszápat a 60 ml-es feccskendőről és az üres 2 ml-es feccskendőről.
- Ellenőrizze, hogy az üres 2 ml-es feccskendő dugattyúja teljesen benyomott állapotban legyen.
- Helyezze fel a 2 ml-es feccskendőt a 60 ml-es feccskendőre és csatlakoztassa hozzá a 2 ml-es feccskendőt az óramutató járásával megegyező irányú határozott fordulattal (Figyelem: ne húzza túl a menetet!).
- A marató gél 60 ml-es feccskendőről való lejtéséhez és a 2 ml-es feccskendő feltöltéséhez lassan húzza a 2 ml-es feccskendő dugattyúját (ne töltsse vissza a savazó gélt a 2 ml-es feccskendőből a 60 ml-es feccskendőbel).
- Válassza szét a feccskendőket egymástól lassan forgassa a 2 ml-es feccskendőt az óramutató járásával ellentétes irányba és zárja le minden feccskendőt a megfelelő védőszákkal.
- A tételek nyomon követhetősége érdekében a 60 ml-es feccskendő gyártási számát, és eltartatóságát fel kell jegyezni az egyik címke leválasztásával és a feltöltött 2 ml-es feccskendő ragasztásával.
- A 2 ml-es feccskendő használatahozvegye le a védőkupakot, helyezze fel az applikációs kanult és járjon el a fenti használati utasítás szintre.

**Kérjük, vegye figyelembe:** a 2 ml-es feccskendőt csak egyszer szabad fel tölni, ne töltse fel másodszor! A feccskendő kupakja is egyszer használatos. A feccskendőket és a kupakokat nem lehet sterilizálni.

### Információk, óvintézkedések:

#### Vigyázat! A készítmény foszforsavat tartalmaz!

Viseljen védőszemüveget és védőszemüveget!

Kerüljük a szemmel, bőrrel és a nyálkahártyával való érintkezést. Véletlen érintkezés esetén öblítse le a vízzel. Ne nyelje le!

Ha szembe kerül, öblítse ki a szemet vízzel 15 percig, és forduljon orvoshoz. Kerülje a gingivával, kalcium hidroxid tartalmú alábélelő anyaggal és a szomszédos fogakkal való érintkezést.

Nem total-etch-technika alkalmazása esetén a dentinfelszínek védelme ajánlatos.

Javasoljuk, hogy a szomszédos fogakat és azokat a maradt zománc felszíneket, amelyeket nem fed le kompozit anyag, egyszer vagy kétszer fluoridos lakkal kezelje a remineralizáció érdekében.

### Tárolás:

A tárolás 4 C - 23 C fok között történjen. Használat után a tubust jól le kell zárnai!

Csak a teljesen kiürített csomagolás adható le újrahasznosításra.

Csak a vizzel erősen felhígított vagy semlegesített **Vococid** maradványok szabad a szennyezőhármatba juttatni.

Ne használja a lejáratú időt követően.

Készítményünk fogorosi felhasználásra fejlesztettük ki. Az általunk szállított termék információit legjobb tudásunk szerint, minden kötelezettség nélkül szóban és/vagy írásban megadtuk. Az általunk adott információ és/vagy tanács nem mentesíti Önt annak a megvizsgálásától, hogy az általunk szállított anyag megfelel-e az Ön alkalmazási céljainak. Mivel készítményünk alkalmazását nem tudjuk ellenőrizni, a szállító felelős az alkalmazásért. Természetesen garantálunk készítményünk minőségét a fennálló szabványok szerint megfelelve azon általános feltételeknek, melyeket az értékesítés és a szállítás során kikötöttünk.

## Разрешен к применению на территории

№ ФСЗ 2011/09581

## Инструкция по применению

### Описание материала:

**Вокоцид** является средством для травления эмали или тотального протравливания. Травильный гель содержит 35 % фосфорной кислоты, травильная жидкость - 36,1 % фосфорной кислоты.

### Показания:

- С помощью **Вокоцида** следует протравливать только ту часть эмали или дентина (техника тотального травления), которая затем будет покрыта композитным материалом:
- перед пломбированием композитами
  - для адгезивной фиксации мостов, вкладок, брекетов и при временном шинировании
  - при запечатывании фиссур с целью профилактики карIESа
  - при наложении прокладки для создания прочного соединения (по данным изготовителя)

### Указания по применению:

Применение **Вокоцида** облегчается и контролируется благодаря голубому цвету и консистенции препарата:

Гель **Вокоцид** позволяет выполнить точечное нанесение (например, для травления краев эмали), жидкость применяется для обработки больших поверхностей.

Перед первым применением и после длительного хранения нанести малую дозу геля на блок для смешивания, чтобы ознакомиться с вязкостью и характеристиками нанесения материала.

### Применение без использования техники тотального травления (протравливание только эмали):

Аппликация геля: При помощи аппликационной канюли гель **Вокоцид** наносится непосредственно на зуб.

Аппликация жидкости: При помощи **Пеле Тим** травильная жидкость **Вокоцид** один или два раза наносится на поверхность эмали зуба. Эмаль должна быть полностью увлажнена. При необходимости, дополнительно нанести травильную жидкость/гель.

### Следует придерживаться следующих указаний по времени воздействия:

Прибл. 20 с для нормальной или молодой эмали; прибл. 30 с для депульпированных зубов, сильно фторированной эмали или эмали с недостаточной признакоменной структурой (напр., молочные зубы).

После аппликации тщательно промыть поверхность водой. При этом каждый протравленный зуб тщательно промыть не менее 15 - 30 с. После этого пациент не должен закрывать рот. Протравленные поверхности тщательно просушить воздухом. Исключить контакт со слюной. При попадании сплюнья процесс травления повторить (10 с). Контролировать места травления (мелово-белый цвет).

### Техника тотального травления с использованием эмалево-дентинных бондинговых препаратов (травление эмали и дентина):

Протравить всю полость (эмаль прибл. 20 - 30 с, дентин макс. 15 с). Собрать травильный гель/жидкость **Вокоцид** с помощью аспиратора, промыть и удалить избыточную влагу с помощью воздушной струи.

### Инструкция по наполнению пустого 2 мл дозатора:

- Работать в защитных очках и перчатках!
- Отвинтить защитные колпачки 60 ml дозатора наполненного материалом и пустого 2 ml дозатора.

- Удовостоверьтесь, что поршень пустого 2 ml дозатора полностью в него вдавлен.

- Насадить 2 ml дозатор на 60 ml дозатор и плотно соединить дозаторы друг с другом с помощью вращения 2 ml дозатора по часовой стрелке (Внимание: не перекручивать винтовую резьбу!).

- С помощью медленного вытягивания поршня 2 ml дозатора наполнить его травильным гелем из 60 ml дозатора (не выдавливать травильный гель из маленького дозатора обратно в большой!).

- Отсоединить дозаторы друг от друга путем вращения против часовой стрелки и закрыть их соответствующими защитными колпачками.

- Для обеспечения прослеживаемости партии материала, написать на одну из прилагаемых этикеток номер партии и срок годности используемого 60 ml дозатора и наклеить ее на наполненный этим материалом 2 ml дозатор.

- Для работы с 2 ml дозатором отвинтить защитный колпачок, насадить аппликационную канюлю и продолжать согл. вышеуказанной инструкции.

**Внимание:** 2 ml дозаторы можно наполнить только один раз, повторно не наполнять! Насадки дозаторов также являются одноразовыми продуктами. Дозаторы и насадки не стерильизуются.

### Указания, меры предосторожности:

#### Внимание! **Вокоцид** содержит фосфорную кислоту!

Работать в защитных очках и перчатках!

Избегать попадания материала в глаза, на слизистые оболочки и кожу. В случае контакта тщательно промыть большим количеством воды. Не глотать!

В случае попадания в глаза промыть глаза водой в течение 15 минут и обратиться за медицинской помощью!

Следует избегать контакта с десной, прокладочными материалами содержащими гидроксид кальция и соседними зубами.

Если не применяется техника тотального травления, следует при необходимости изолировать области дентина.

Рекомендуется с целью реминерализации одно- или двукратное туширование фторидным лаком соседних зубов и протравленных поверхностей эмали, не покрытых композитом.

### Хранение:

Хранить при температуре 4 °C - 23 °C. После применения плотно закрыть.

Только полностью использованную упаковку сдавать в переработку. Допускается слиwanie остатков **Вокоцида** в канализацию в сильно разбавленном водой илинейтрализованном виде.

После истечения срока годности материал больше не применять.

Наши препараты разработаны для использования в стоматологии. Поскольку речь идет о применении поставляемых нами препаратов, наши устные или письменные указания, а также наша консультация, являются абсолютно честными и ни к чему не обзывающими. Наши указания и/или консультации не освобождают Вас от проверки поставляемых нами препаратов на их пригодность к использованию в соответствующих целях. Поскольку применение наших препаратов проводится без нашего контроля, ответственность за это ложится исключительно на Вас. Разумеется, мы гарантируем, что качество наших препаратов отвечает существующим нормам, а также стандартам, указанным в наших общих условиях продажи и поставок.

### Opis produktu:

**Vococid** jest substancją trawiącą w postaci płynu lub żelu z zawartością kwasu fosforowego do stosowania w zabiegu całkowitego wytrawiania (technika Total-etch) lub wytrawiania szkliwa. Substancja w postaci żelu zawiera 35 % kwasu fosforowego, w postaci płynnej zawiera 36,1 % fosforowej kisлотy.

### Wskazania:

Materiałem **Vococid** należy wytrawić tylko tą część szkliwa lub zębiny (przy zabiegu całkowitego wytrawiania), która pokryta będzie następującymi materiałami:

- wypełnienia kompozytowe
- adhezyjne mocowanie mostów Maryland, prac typu Inlay, klamer i tymczasowych szyn
- uszczelnianie bruzd w profilaktyce przeciwpróchniczej
- podkładka w celu stabilizacji wiązania (według zaleceń producenta)

### Wskazania przy zastosowaniu:

Praca z materiałem **Vococid** jestłatwiona i umożliwia dokładną kontrolę dzięki dostępnym konstytuentom oraz niebieskiemu zabarwieniu:

**Vococid** żel umoliowa dokladne nałożenie materiału (np. przy wytrawianiu brzegów szkliwa), natomiast płyn nadaje się do wytrawiania większych powierzchni.

Przed pierwszym użyciem i po długotrwałym przechowywaniu, należy nałożyć małą ilość żelu na blok służący do mieszania, po to, aby zapoznać się z lepkością i właściwościami aplikacyjnymi materiału.

### Technika bez całkowitego wytrawiania:

Zastosowanie żelu: **Vococid** należy nałożyć za pomocą kaniuli bezpośrednio na zęba.

Zastosowanie cieczy: **Vococid** za pomocą **Pele Tim** powlec powierzchnię szkliwa płynem/żellem wytrawiającym jedno- lub dwukrotnie.

Szkliwo musi być całkowicie pokryte materiałem. Jeśli jest to konieczne dodać jeszcze trochę płynu/żelu wytrawiającego.

### Zalecaną czas działania materiału:

20 s - normalne szkliwo, szkliwo z młodej

30 s - zęby umiartwione, mocno fluorowane lub mało przyzmatowe szkliwo (np. przy zębach mlecznych).

Następnie splukać wodą, przy czym każdy wytrawiony zab spryskiwać dokładnie co najmniej 15 - 30 s. Pacjent nie powinien zamknąć ust. Wytrawiono miejsca starannie wysuszyć strumieniem powietrza.

Uniknąć zanieczyszczenia śliną. W razie zanieczyszczenia wytrawianie powtórzyc (przez 10 s). Sprawdzić wytrawione miejsca (powinie być kredowo-białe).

### Technika całkowitego wytrawiania przy zastosowaniu materiałów wiążących z zębina i szkliwem:

Użytek całkowicie wytrawiać (szkliwo ok. 20 - 30 s, żebiny maksymalnie 15 s). **Vococid** żel/płyn wytrawiający usuwać sssawką, splukać i nadmiar wilgoći wysuszyć strumieniem powietrza.

### Instrukcja do napełniania pustej strzykawki o pojemności 2 ml:

- Nosić rękawice i okulary ochronne!

- Odkręcić nasadki ze strzykawki o pojemności 60 ml oraz pustej strzykawki o pojemności 2 ml.

- Proszę się upewnić czy tlok pustej strzykawki o pojemności 2 ml jest całkowicie wciśnięty.

- Strzykawkę o pojemności 2 ml umieścić na strzykawce o pojemności 60 ml, obracając w prawą stronę i w ten sposób uzyskać trwałe złączenia dwóch strzykawek (Uwaga: Nie przekreślić przypadkiem gwintu! ).

- Poprzez wolne ciągnienie tloczki strzykawki o pojemności 2 ml, przelewać żel wytrawiacy strzykawki o pojemności 60 ml (proszę nie wlewać z powrotem żelu ze strzykawki o pojemności 2 ml do strzykawki o pojemności 60 ml).

- Proszę rozdzielić i zamknąć za pomocą właściwej nasadki obie strzykawki, poprzez obracanie ich lewą stroną.

- Aby zapewnić identyfikowalność, proszę opatrzyć napisem jedną z dostarczonych etykiet z numerem parti i datą ważności używanej strzykawki o pojemności 60 ml oraz przykleić ją do pełnionej strzykawki o pojemności 2 ml.

- Aby zastosować strzykawkę o pojemności 2 ml, proszę odkręcić nasadkę, umieścić kaniulę aplikacyjną i dalej tak postępować jak opisano powyżej.

**Uwaga:** Strzykawki o pojemności 2 ml mogą zostać napełnione tylko raz! Końcówki strzykawek są również produktami jednorazowego użytku. Strzykawki i ich końcówki nie są sterylizowane.

### Informacje dodatkowe, środki ostrożności:

#### UWAGA! **Vococid** zawiera kwas fosforowy!

Nosić rękawice i okulary ochronne!

Uniknąć kontaktu z oczami, skórą i błonami śluzowymi. W razie przypadkowego kontaktu, umyć dokładnie wodą. Nie połykać!

Przy przypadku kontaktu z oczami przemywać oczy wodą przez 15 minut i skonsultować się z lekarzem.

Uniknąć kontaktu z gingivą, z zawierającymi wodorotlenek wapnia materiałami podskórznymi i zębarni sąsiednimi.

W razie nie zastosowania techniki całkowitego wytrawiania, w niektórych przypadkach przykryć powierzchnie zębów.

Wytrawiane powierzchnie szkliwa, zęby sąsiednie i niepokryte materiałem syntetycznym, poleca się powlec jedno- lub dwukrotnie materiałem remineralizującym.

### Przechowywanie:

Przechowywać w temperaturze 4 °C - 23 °C.

**Vococid** przechowywać w normalnej temperaturze pokojowej i po użyciu dobrze zamknąć.

Użyliwać tylko całkowicie opróżnione opakowanie. Pozostałości **Vococida** mogą rozczerpieć dużą ilością wody lub z neutralizować a następnie zlikwidować do kanalizacji.

Nie stosować po upływie terminu ważności.

Oferowane przez nas preparaty opracowano do stosowania w stomatologii. Udzielamy ustnych i pisemnych porad dotyczących stosowania dostarczonych przez nas preparatów wedle naszej najlepszej wiedzy, nie możemy jednak ponosić za nie odpowiedzialności. Udzielane przez nas informacje i/lub porady nie zwiąзываły Państwa z obowiązkiem sprawdzenia przedysztoczeń dostarczonych przez nas preparaty do zamierzonych celów. Ponieważ stosowanie naszych produktów przebiega bez naszej kontroli, odpowiedzialność za ich prawidłowe użycie leży całkowicie po Państwa stronie. Oczywiście gwarantujemy najwyższą jakość naszych produktów, spełniających obecnie obowiązujące normy oraz standardy opisane w ogólnych warunkach dostarczania i sprzedaży produktów.

**Popis produktu:**

**Vococid** je leptadlo, které je možné použít při technice leptání skloviny nebo technice total-etch. Leptací gel obsahuje 35 % kyselinu fosforečnou, leptací tekutina obsahuje 36,1 % kyselinu fosforečnou.

**Indikace:**

**Vococid** je určen pro leptání pouze té části skloviny nebo dentinu (při použití techniky total-etch), která bude nakonec překryta kompozitním výplňovním materiálem:

- u kompozitních výplní
- k adhezivnímu upevňování Marylandských můstků, inlejí, ortodontických zámků a provizorních dlah
- k pečetění jako prevenci zubního kazu
- u podložek k vytvoření stálé vazby (dle pokynů výrobce)

**Způsob použití:**

**Vococid** je díky své konzistenci dobré zpracovatelný a díky modrému zbarvení i dobře viditelný na sklovíně:

**Vococid** gel umožnuje přesné nanášení (např. při leptání okrajů skloviny) a tekutina je vhodná k leptání větších ploch. Před prvním použitím gelu a také po delší době skladování, prosíme, naneste nejprve trochu gelu na míchací podložku a zkontrolujte konzistenci a aplikaci vlastnosti gelu.

**Bez celkového leptání (pouze leptání skloviny):**

Použití gelu: Naneste **Vococid** přímo z kanyly na Zub.

Použití tekutiny: Pokryjte povrch skloviny jednou nebo dvěma vrstvami **Vococid** na aplikátoru **Pele Tim**.

Povrch skloviny musí být celý vlhký. Je-li to nutné, naneste ještě další vrstvu tekutiny/gelu.

**Nechte Vococid působit po níže uvedenou dobu:**

Zhruba 20 s u normální skloviny a u skloviny dosívajících, zhruba 30 s u devitalizovaných Zubů, u hloubkově fluoridované skloviny nebo skloviny bez prizmat (např. sklovina mléčných Zubů).

Po aplikaci důkladně opláchněte vodou, každý lepený Zub opláchněte nejméně 15 - 30 s. Poté by pacient neměl zavřít ústa.

Leptané povrhy dobré osušte vzduchovou pistoli. Zabraňte veškeré kontaminaci slinami.

V případě, že ke kontaminaci dojde, leptání zopakujte (10 s). Leptané plochy zkontrolujte (mají být křídově bílé).

**Technika total-etch s dentinovými a sklovinnými vazebními prostředky (leptání skloviny a dentinu):**

Leptejte celou kavitu (sklovina cca 20 - 30 s, dentin max. 15 s). Poté **Vococid** leptací tekutinu/gel odsaje, opláchněte a zbývající vlhkost osušte vzduchovou pistoli.

**Návod k naplnění prázdné 2 ml stříkačky:**

- Noste ochranné rukavice a brýle!
- Odstraňte ochranné krytky z 60 ml dodané stříkačky a z prázdné 2 ml stříkačky.
- Zajistěte, aby byl přist prázdné stříkačky stačen zcela dolů.
- Nasadte 2 ml stříkačku na 60 ml a pevně je spojte otvorem 2 ml stříkačky ve směru hodinových ručiček (Upozornění: Nestříhněte závit).
- Přelijte leptací gel z 60 ml stříkačky do 2 ml stříkačky za pomalého vytahování pistu 2 ml stříkačky (nepřeletejte leptací gel z 2 ml stříkačky zpět do 60 ml stříkačky!).
- Oddělte od sebe stříkačky pomalým otocením 2 ml stříkačky proti směru hodinových ručiček a obě stříkačky uzavřete jejich odpovídajícimi ochrannými krytkami.
- Chcete-li zajistit sledovatelnost šarže, napište číslo šarže a datum použitelnosti z 60 ml stříkačky na jeden z dodaných štítků a nalepte jej na naplněnou 2 ml stříkačku.
- Chcete-li použít 2 ml stříkačku, odstraňte ochrannou krytku, nasadte aplikaci kanyly a postupujte podle výše uvedeného návodu k použití.

**Poznámka:** 2 ml stříkačky se mohou plnit pouze jednou, nepříte je znovu! Horní část stříkaček je také jednorázová. Stříkačky a jejich horní části nelze sterilizovat.

**Informace, bezpečnostní opatření:**

**Pozor!** **Vococid** obsahuje kyselinu fosforečnou!

Noste ochranné brýle a rukavice!

Zabraňte kontaktu s očima, pokojžkou a sliznicemi. V případě nechtěného zasažení misto opláchněte hojným množstvím vody. Nepožívejte!

V případě zasažení očí, vyplachujte oči vodou po dobu 15 minut a vyhledejte pomoc lékaře.

Zabraňte kontaktu s gingivou, s podkládacími materiály obsahujícími hydroxid vápenatý a se sousedními Zuby.

Nepoužívejte-li techniku celkového leptání, zakryjte v případě potřeby dentin.

Na sousední Zubu a lepené plochy skloviny, na které se nebudete nanášet kompozitum, doporučujeme z důvodu remineralizace nanést jednou či dvakrát fluoridový lak.

**Skladování:**

Skladujte při teplotě 4 °C - 23 °C. Po použití dobře uzavřete.

K recyklaci odvězovávejte pouze zcela prázdné obaly. Zbytky **Vococidu** je možné silně zředit vodou nebo neutralizovat a zlikvidovat s odpadními vodami.

Nepoužívejte po vypršení data expirace.

Naše produkty jsou vyuvinuté pro použití v Zubním lékařství. Příslušné informace o použití - ústní/psanou jsou podány podle našich nejlepších znalostí, nicméně nezávazně. Na naše informace/návod se nemůžete odvolávat v případě použití za jiným účelem, než je uvedeno v návodu. Uživatel našich preparátů je plně zodpovědný za jejich správnou aplikaci. Zaroučujeme samozřejmě kvalitu našich preparátů v souladu se stávajícími standardy a našimi obecnými dodacími a prodejními podmíinkami.

**Descrierea produsului:**

**Vococid** este un lichid/gel gravant utilizat pentru tehnica gravării selective a smalțului sau tehnica gravării totale. Gelul gravant conține acid fosforic cu o concentrație de 35 %, iar lichidul gravant conține acid fosforic 36,1 %.

**Indicații:**

- Vococid** este folosit pentru a demineraliza doar zona smalțului și/sau a dentină (în tehnica gravării totale) care va fi acoperită de un material compozit:
- pentru obturări de compozit
  - pentru fixarea adezivă a punțiilor Maryland, inlay-urilor, bracket-urilor și a sinelor provizori de imobilizare
  - pentru sigilari în profilaxia cariilor
  - pentru obturări de bază în realizarea unei adeziuni solide (conform cu instrucțiunile firmei producătoare)

**Instructiuni de aplicare:**

**Vococid** este ușor de folosit dar și ușor de observat pe smalț datorită culorii albaste și a consistenței produsului:

Gelul **Vococid** permite să aplicate exactă (pentru demineralizarea marginilor de smalț), iar lichidul este folosit pentru tratamentul suprafetelor mai mari. Înainte de prima utilizare a gelului și de asemenea după un timp de depozitare prelungit, vă rugăm să aplicați pe o suprafață de amestec foarte puțin gel pentru a vă familiariza cu consistența și cu caracteristicile de aplicare ale materialului.

**Fără demineralizare totală (numai demineralizarea smalțului):**

Aplicația gelului: Aplicați materialul **Vococid** direct din canulă pe dinte.

Aplicarea lichidului: Acoperiți suprafața smalțului complet cu una sau două aplicări de material **Vococid** cu ajutorul burețiilor **Pele Tim**.

Suprafața smalțului trebuie complet umedizată. Dacă este necesar aplicați mai mult lichid/gel.

**Este recomandat ca materialul Vococid să fie lăsat să acioneze pe următoarele perioade de timp:**

Aproximativ 20 secunde pentru smalț normal și smalțul adolescentilor; aproximativ 30 secunde pe dinți devitali, smalț puternic fluorizat sau smalț fără prisme (de ex. dentita temporară).

După aplicare clătiți bine cu apă, aplicând un jet de apă pe fiecare dintă gravat timp de cel puțin 15 - 30 s. După aceea pacientul/ă nu trebuie să închidă gura. Uscați suprafețele demineralizate în totalitate folosind un jet de aer. Evitați contaminarea cu salivă. În caz de contaminare cu salivă, repetați procesul de demineralizare (10 s). Verificați zonele demineralizate (culoare al cretoare).

**Metoda de gravare totală cu sistemul adeziv pentru dentină și smalț (demineralizarea smalțului și a dentinelui):**

Demineralizați întreaga cavitate (smalțul aprox 20 - 30 s, dentina max 15 s).

Aspirați gelul/lichidul demineralizant **Vococid**, clătiți și îndepărtați excesul de umiditate cu jetul de aer.

**Instructiuni pentru încărcarea unei seringi de 2 ml:**

- Purtăți mănuși și ochelari de protecție!
- Îndepărtați capacul protector al seringii de reîncărcare de 60 ml și al seringii goale de 2 ml.
- Asigurați-vă ca pistonul seringii goale de 2 ml să fie apăsat complet.
- Așa că seringa de 2 ml la seringa de 60 ml și uniți seringile ferm prin rotirea seringii de 2 ml în sensul acelor de ceasornic (Atenție: Nu strângăți excesiv fiilețul).
- Transferați gelul gravant din seringa de 60 ml în seringa de 2 ml prin retragerea usoră a pistonului seringii de 2 ml (nu transferați gelul gravant din seringă de 2 ml înapoi în seringă de 60 ml!).
- Detascați seringile una de alta prin rotirea usoră în sensul invers acelor de ceasornic a seringii de 2 ml și închideți ambele seringi cu capacele lor protectoare.
- Pentru a asigura valabilitatea lotului, scrieți numărul lotului și perioada de valabilitate a seringii de 60 ml în utilizare, pe una din etichetele furnizate și ataşați-o pe seringă încărcată de 2 ml.
- Pentru a utiliza seringa de 2 ml, îndepărtați capacul protector, ataşați canula de aplicare și continuați conform instrucțiunilor de utilizare menționate mai sus.

**Vă rugăm să rețineți:** seringile de 2 ml pot fi reincărcate doar odată, nu reîncărcăți de două ori! Capetele de aplicare sunt de asemenea dispozitive de unică folosință. Seringile și capetele de aplicare nu pot fi sterilizate.**Informații, măsuri de precauție:**

**Atenție!** **Vococid** conține acid fosforic.

Purtăți ochelari și mănuși de protecție!

Evități contactul cu ochii, pielea și membranele mucoase. În cazul unui contact accidental, clătiți cu apă din abundență. Nu înghițiți!

În cazul contactului cu ochii, clătiți cu apă timp de 15 minute și cereți sfatul medicului.

Evități contactul cu gingia, cu materiale de bază ce conțin hidroxid de calciu și cu dinți vecini.

Dacă nu se solosește tehnica gravării totale, dacă este necesar, acoperiți dentina înainte de demineralizare.

Este recomandată acoperirea dintinților adiacenți și a suprafețelor de smalț gravate, care nu au fost acoperite cu material compozit, cu unul sau două straturi de lac cu fluor, pentru remineralizare.

**Depozitare:**

Păstrați la temperaturi între 4 °C - 23 °C. Închideți cutia ferm după folosire. Recicleazăți ambalajul numai după ce acesta este complet gol. Rezidurile de **Vococid** pot fi eliminate în apele reziduale, doar după ce rezidurile au fost foarte diluate cu apă sau neutralizate.

A nu se utilizează produsul după data expirării.

Produsele noastre au fost concepute pentru uz stomatologic. În ceea ce priveste aplicarea produselor lăvate de noi, informațiile verbale și/sau scrise așa au fost oferite în conformitate cu toate cunoștințele pe care le avem și fără nici o obligație. Informațiile și/sau sfaturile noastre nu vă scutesc de obligația de a examina materialele furnizate de noi din punct de vedere al potrivirii cu scopurile dumneavoastră. Aplicarea preparatelor afișându-se în afara controlului nostru, utilizatorul este pe de-a înțregul responsabil pentru aplicare. Desigur, garanția calității preparatelor noastre în conformitate cu standardele existente și în conformitate cu condițiile stipulate de termenii generali ai vânzării și livrării.

**Oписование на продукта:**

**Vococid** е евца агент, който може да бъде използван с техника за евване или емаил или с техника за тотално евване. Евцата гел съдържа 35 % фосфорна киселина, евцата течност съдържа 36,1 % фосфорна киселина.

**Показания:**

**Vococid** е предназначен за евване само на тези части от емайла и/или дентина (при техниката на тотално евване), които ще бъдат покрити от композитен материал:

- за композитни обтурации
- за адхезивно фиксиране на Мериленд мостове, инлеи, брекети и временно шиниране
- за запечаване като профилактика на кариеса
- за подложки за създаване на постияна връзка (в съответствие с инструкциите на производителя)

**Показания за приложение:**

**Vococid** е лесен за използване и се забелязва ясно върху емайла поради същото си оцветяване и подходящата консистенция на продукта:

**Vococid** гел е възможно точно нанасяне (напр. за евване на емайловите ръбове), а течността е подходяща за третиране на по-обширни повърхности.

Преди използване на гела за първи път или след продължително съхранение на склад, моля нанесете малко количество гел върху смесителна плоча, за да получите впечатление за консистенцията и апликационните характеристики на материала.

**Ако не се прави totally евване (ако се евва само емайл):**

Нанасяне на гела: Нанасяне **Vococid** направо от канулата върху зъба.

Нанасяне на течността: Покрайте повърхността на емайла, с един или

две слоя **Vococid** върху **Pele Tim**.

Емайлова повърхност трябва да бъде напълно намокрена. Ако е необходимо нанесете още евца течност/гел.

**Vococid** трябва да бъде оставен да действа толкова дълго, колкото препоръчваме по-долу:

Около 20 с за нормален емайл и за емайл на подрастващи, около 30 с за девитализирани зъби, дълъбоко флуоризиран емайл или апратизиран емайл (напр. временни зъби).

След използването изплакнете обилно с вода, като обливате всички евзан зъб в продължение на 15 - 30 с. След това пациентът не трябва да затваря уста. Подсъдете напълно евзаните повърхности с въздушна струя. Старателно избягвайте замърсяване със слюнка. Ако това се случи, повторете евзането (10 с).

Проверете дали евзаните повърхности са станали тешбисено бели.

**Техника на totally евване при материали, които се свързват с емайл и дентин (евване на емайла и дентина):**

Езвайте целия кавитет (емайл около 20 - 30 с, дентина – най-много 15 с). Аспирпрайте евца течност/гел **Vococid**, изплакнете и подсъдете със зъбъдънска струя.

**Инструкции за пълнене на празна спринцовка от 2 ml:**

- Сложете си предпазни ръкавици и очила!
- Свалете предпазните капачки на зареждащата спринцовка от 60 ml и на спринцовката от 2 ml.
- Уверете се, че буталото на празната спринцовка от 2 ml е натиснато до долну.
- Прикрепете спринцовката от 2 ml към спринцовката от 60 ml и ги съединете като завъртите спринцовката от 2 ml по посока на часовниковиминиме (Напомняне: Не затягайте много разбъркани).
- Прехвърлете евца гел от спринцовката 60 ml в спринцовката 2 ml чрез бавен използване на буталото на спринцовката от 2 ml (не връщайте евца гел обратно в спринцовката от 60 ml!).
- Разединете спринцовките една от друга чрез бавно завъртане обратно на часовника и затворете двете спринцовки със съответни им предпазни капачки.
- За да може се да проследи патридида, напишете патридида номер и срока на годност на спринцовката от 60 ml, която се използва, върху един от осигурените в етикети и го запелете върху напълнена спринцовка от 2 ml.
- За да използвате спринцовката от 2 ml, свалете предпазната капачка, прикрепете апликационна канюла и продължете в съответствие с горе споменатите инструкции.

**Моля обрнете внимание:** Спринцовките от 2 ml могат да се пълнят само веднък, не ги пълнете повторно! Връхчетата също са за еднократна употреба. Спринцовките и връхчетата за нанасяне не могат да се стерилизират.**Информация, предпазни мерки:**

**Vococid** съдържа фосфорна киселина.

Носете предпазни ръкавици и очила! Избягвайте контакт с очите, кожата и лигавиците. В случаи на случаен контакт изплакнете обилно с вода. Не попълвайте очите!

В случаи на контакт с очите изплакнете очите обилно с вода в продължение на 15 минuti и потърсете медицински съвет. Избягвайте контакт с гингивата, материали за подложка, съдържащи калиций хидроксид и съседните зъби.

Ако не използвате totally евване, покрайте дентина преди евзането, ако е необходимо.

Препоръча се да се покриват съседните зъби и евзаните с композит, с един или два слоя флуориден лак за реминерализация.

**Съхранение:**

Съхранявайте при температури от 4 °C до 23 °C. Затваряйте пълно след използване.

Давайте на рециклиращите центрове само празни опаковки. Остъпете си **Vococid** могат да бъдат изхвърлени в канализацията, ако са разредени с вода или неутрализирани.

Не използвайте след изтичане срока на годност.

Нашият продукти са предназначени за използване в стоматологията. Що се отнася до приложението на доставяните от нас продукти, устната и/или писмената информация, която предоставяме за тях е най-добрата, с която разполагаме. Тя не е задължителна. Нашата информация и/или препоръки не ви освобождават от задълженията си да изprobвате качествата на материала, отнесени към предназначенията му. Тъй като работата с нашите продукти е вън от нашия контрол, потребителят е лично отговорен за използването им. Разбира се, ние гарантираме, че нашите продукти отговарят на съществуващите стандарти за качество и изисквания към условията, които ние поставяме към продажбите и доставянето.



**Produkta apraksts:**

**Vococid** ir kodināšanas līdzeklis, ko izmanto emaljas vai totālās kodināšanas tehnikām. Kodināšanas gels satur 35 % fosforskābi, bet kodināšanas šķidums satur 36,1 % fosforskābi.

**Pielietojums:**

Ar **Vococid** ir jākodina tikai tā emalja vai emalja+dentīns (totālājā kodināšanas tehnikā), kas pēc tam tiks pārķlāta ar plombējamo/cementējamo materiālu.

**Indikācijas:**

- zobi atjaunošana ar kompozītmateriāliem
- adhezīvā cementēšana īmējamiem tiltiem, inlejām, breketēm un pagaidu ūnēšanai
- kariesa profilakse veicot hermetizāciju, silantu uzklāšanu
- liekot oderi, pastāvīgas sasaistes radīšanai (saskaņā ar ražotāja datiem)

**Lietošanas norādes:**

Savas konsistences un zilās krāsas dēļ **Vococid** ir viegli lietojams un redzams uz emaljas:

**Vococid** gels ir precīzi apliečējams (piem., lai kodinātu emaljas malas).

Šķidums ir piemērots īlēlā viersmu apstrādei.

Pirms pirmreizējas lietošanas, kā arī pēc līgākas produkta uzglabāšanas, lūdz, izspiedtuz māsisāmā bločītu nelielu daudzumu gela, lai novērtētu materiāla konsistenci un aplikācijas īpašības!

**Kodinot tikai emalju:**

Gela lietošana: ar šprices un aplikācijas uzgaļša pašķīlējiet **Vococid** tieši uz zoba emaljas.

Šķiduma lietošana: ar **Vococid** šķidumā samērcētu aplikatoru vienu līdz divas reizes uzkājet to emaljas viersmai.

Emaljas viersmai ir jābūt pilnīgi noklātiem ar skābi. Nepieciešamības gadījumā lūdz apliečējiet skābi šķidumā attālītot!

**Ieteicamie Vococid iedarbības laiki:**

Apmēram 20 s normālai un jaunu pacientu pastāvīgo zobu emaljai, 30 s nedzīviem zobiem, stipri fluorizētai emaljai vai emaljai bez kristālu prizmām (piem., piena zobiem).

Pēc aplikācijas atsūkt **Vococid** kodināšanas gelu/šķidumu, kārtīgi noskalot ar ūdeni, katru kodināto zobu skalojot vismaz 15 - 30 sekundes! Pēc tam pacients nedrīkst aizvērt muti!

Kodinātās viersmas kārtīgi jānozāvē ar gaisa plūsmu.

Noteiktā jāzīvairās no kontaminācijas ar siekalām. Ja tā tomēr ir notikusi, kodināšanas procesu ir jāatkārto (10 s).

Pārliecīnieties, lai kodinātājam viersmām būtu raksturīgais krīta baltums!

**Totālā kodināšanas tehnika (emaljas un dentīna kodināšana):**

Kodināt visu kavītāti (emalju apmēram 20 - 30 s, dentīnu maksimāli 15 s).

Atsūkt **Vococid** kodināšanas gelu/šķidumu, kārtīgi noskalot ar ūdeni, katru kodināto zobu skalojot vismaz 15 - 30 s. Pēc tam pacients nedrīkst aizvērt muti!

Kodinātās viersmas kārtīgi jānozāvē ar gaisa plūsmu.

Noteiktā jāzīvairās no kontaminācijas ar siekalām. Ja tā tomēr ir notikusi, kodināšanas procesu ir jāatkārto (10 s).

Pārliecīnieties, lai kodinātājam emaljas viersmām būtu raksturīgais krīta baltums!

**Pamatība tukšās 2 ml šprīces uzplīdīšanai:**

- Uzvelciet cimdus un uzieciet aizsargbrilles!

- Noskrūvējiet aizsargvāciņus pilnajai 60 ml un tukšajai 2 ml šprīcei!

- Raugieties, lai tukšās 2 ml šprīces virzulis būtu nospiests līdz pašai apakšai!

- Savienojiet 2 ml un 60 ml šprīču galus un pagriežiet tos pulksteņa rādiņā virzienā (NB!: nedrīkst par daudz piegriezt vitni)!

- Lēnām velkot 2 ml šprīces virzuli, ļaujiet tājai ieplūst gelam no 60 ml šīrces (nepieļiediet kodināšanas gelu no 2 ml šīrces atpakaļ 60 ml šīrcē)!

- Griezot pretēji pulksteņa rādiņu virzienam, atvienojiet šīrces vienu no otras un uzskrūvējiet katrā tās aizsargvāciņu.

- Lai zinātu partijas numuru, uz piepildītās 2 ml šprīces aizsargvāciņu, uzieciet aplikācijas uzgaļi un turpiniet darbu, kā rakstīs iepriekš.

NB!: katru 2 ml šprīci drīkst uzplīdīt tikai vienu reizi, neuzplīdīt tās vairākas reizes! Arī šprīces uzgaļiš ir vienreiz lietojotais produkts. Šīrces un uzgaļus nedrīkst steriliēt.

**Norādes, piesardzības pasākumi:**

**NB!** **Vococid** satur fosforskābi!

Lietojiet aizsargbrilles un cimdus!

Neplēlaujiet saskari ar acīm, ādu un glotādu! Nenorīt! Ja notiek nejauša saskare ar ādu, glotādu, kārtīgi noskalot ar ūdeni daudzumu ūdens!

Ja iekļūst acis, 15 minutes skalot ar ūdeni un konsultēties ar ārstu!

Neplēlaujiet saskari ar smaganām, kalcija hidroksidi saturošiem odēres materiāliem un blakusobiem!

Ja totālā kodināšanas tehnika netiek pielietota, zināmos apstākļos dentīns ir jāzīzolē.

Remineralizācijas nolūkā uz blakusobiem un ar plombējamo materiālu nenosēgtām iepriekšējām kodinātām emaljas viersmām ir ieteicams uzklāt vienu vai divas kārtas fluoriāda lakanās.

**Uzglabāšana:**

Uzglabāt 4 °C - 23 °C temperatūra. Pēc lietošanas labi nosliegt.

Utilizācijā nodot tikai pilnīgi iztukšotus iesaipojumus. **Vococid** atliekas var noskalot kanalizācijā, ja tās ir labi atšķaidītas ar ūdeni vai neutralizētas.

Nelietot pēc derīguma termina beigām.

Mūsu preparāti ir paredzēti lietošanai zobārstniecībā. Attiecībā uz mūsu preparātu lietošanu, mūsu mutiskie un/vai rakstiskie norādījumi, piem., mūsu ieteikumi, ir doti balstoties uz mūsu zināšanām un nav obligāti jāievēro. Mūsu norādījumi un/vai ieteikumi nenozīmē, ka Jums nebūtu jāpārbauda mūsu materiālu atbilstība Jūsu izvēlētajam lietošanas veidam. Ta kā mēs nespējam kontroliēt preparātu izmantošanu, lietotājs ir pilnībā atbildīgs par savu rīcību. Protams, mēs garantējam, ka mūsu preparātu kvalitāte atbilst pastāvošajiem standartiem un mūsu vispārējiem piegādes un pārdošanas noteikumiem.

**Opis proizvoda:**

**Vococid** je sredstvo za jetkanje za tehniku jetkanja cakline ili tehniku potpuno jetkanja. Gel za jetkanje sadrži 35 % fosforne kiseline, dok tekućina za jetkanje sadrži 36,1 % fosforne kiseline.

**Indikācije:**

Pomoću **Vococida** jetka se samo dio cakline odn. dentina (kod tehnike potpuno jetkanja) koji se zatim prekriva plastičnim materijalom:

- za kompozitne isprune
- za adhezivno cementiranje pričvršćivanje lijepljenih mostova, inleja, bravice i kod privremene imobilizacije zuba šinom
- kod pečanja za prevenciju karjesa
- kod podloga za izradu čvrste trajne veze (prema podatcima proizvođača)

**Upote za primjenu:**

Primjena sredstva **Vococid** olakšana je i može se kontrolirati zahvaljujući plavoj boji i raspolaživim konzistencijama preparata:

Gel **Vococid** omogućuje precizno nanošenje (npr. za jetkanje rubova cakline), dok je tekućina prikladna za tretriranje većih površina.

Prije upotrebe u nakon dužeg skladistištenja nanesite malu količinu gela na blok za mješanje kako biste ispitali kakva je viskoznost i kakva su aplikacijska svojstva materijala.

**Bez potpunog jetkanja (samo jetkanje cakline):**

Primjena gela: Pomoću kanile nanesite **Vococid** izravno na Zub.

Primjena tekućine: Premazati **Vococid** pomoću pjenastog peleta **Pele Tim** jednom ili dva puta preko površine zubne cakline.

Zubna caklina treba biti potpuno navlažena. Po potrebi dodatno nanesite malu tekućinu / gelu za jetkanje.

**Preporučujemo se sljedeća vremena djelovanja:**

Oko 20 s za normalnu caklinu odn. caklinu kod mlađih osoba, oko 30 s kod avitálnih zuba, jako fluoridirane cakline ili cakline s niskom gustoćom prizmi (npr. kod milječnih zubi).

Nakon nanošenja oprezno operite vodom. Prilikom treba svaki najetkani Zub temeljito prskati minimalno 15 - 30 s. Nakon toga pacijent ne smije zatraviti usta. Jetkane površine temeljito osušite stomatološkim kompresorom. Obavezno izbjegavati kontaminaciju silnom. Ako dođe do kontaminacije, ponovite postupak jetkanja (10 s). Provjerite jetkano područje (boja bijele krede).

**Tehnika potpunog jetkanja pomoću caklinsko-dentinskih adheziva (jetkanje cakline i dentina):**

Jetkati cijeli kavitet (caklinu oko 20 - 30 s, dentin maks. 15 s). Usisajte gel / tekućinu za jetkanje **Vococid**, isperite ga/je i stomatološkim kompresorom uklonite višak tekućine.

**Upote za punjenja prazne 2 ml štrcaljke:**

- Nosite zaštitne rukavice i naočale!

- Odvijte čep s napunjene 60 ml štrcaljke i prazne 2 ml štrcaljke.

- Pripazite na to da je čep prazne 2 ml štrcaljke potpuno utisnut prema dolje.

- Nataknite 2 ml štrcaljku na 60 ml štrcaljku i okretanjem u smjeru kazaljki na satu čvrsto ih medusobno spojite (Pozor: nemojte previše pritegnuti navoje!).

- Napunite gel za jetkanje laganim povlačenjem za čep 2 ml štrcaljke iz 60 ml štrcaljke (gel za jetkanje ne punite nadzad iz 2 ml štrcaljke u 60 ml štrcaljku).

- Ponovnim okretanjem suprotno od smjera kazaljki na satu odvijte medusobno dvije štrcaljke i zatvorite ih dotičnim čepovima.

- Da biste osigurali sljedivost šarže, na jednu od isporučenih etiketa zapišite broj šarže i minimalnu roku trajanja upotrijebljene 60 ml štrcaljke i zapisite je na napunjenu 2 ml štrcaljku.

- Za primjenu 2 ml štrcaljke trebate skinuti čep, nataknuti aplikacijsku kanili i nastaviti kao što je prethodno opisano.

**Pozor:** 2 ml štrcaljke smiju se puniti samo jednom, ne punite ih ponovo!

I nastavci za štrcaljku su jednokratni proizvodi. Štrcaljke i nastavci ne mogu se ponovo sterilizirati.

**Upote u mjeru opreza:**

**Oprez!** **Vococid** sadrži fosfornu kiselinu!

Nosite zaštitne naočale i zaštitne rukavice!

Izbjegavajte dodir s očima, kožom i sluznicom. U slučaju nehotičnog dodira temeljito isperite s puno vode. Ne gutajte!

U slučaju dodira s očima ispirajte minimalno 15 min vodom, a zatim potražite pomoć liječnika.

Trebate izbjegavati dodir sa zubnim mesom, zaštitnim podlogama koje sadrže kalcijev hidroksid i susjednim zubima.

Ako se ne primjenjuje tehniku potpunog jetkanja, pokrijte područje dentina i sl.

Preporučujemo da na susjedne zube, ne na površinu cakline koja je prekrivena plastikom, već jetkanu površinu, tapkajući nanesete jednom do dva puta fluoridni lak za remineralizaciju.

**Čuvanje:**

Čuvati na temperaturama od 4 °C - 23 °C. Nakon upotrebe dobro zatvoriti.

Reciklirajte samo potpuno ispravljeno pakiranje. Ostaci **Vococida** mogu se zbrinuti snažno razrijeđeni s vodom ili neutralizirani s otpadnom vodom.

Ne koristiti nakon isteka roka trajanja.

Naši preparati razvijeni su za primjenu na području stomatologije. Što se tiče primjene preparata koje isporučujemo, naše usmene i/ili pismene preporuke, odnosno naši savjeti dan su prema našem najboljem znanju pa su prema tome neobvezujući. Bez obzira na naše upute i/ili savjete, obavestiti ste da ćemo provjeriti prikladnost isporučenih preparata za planirane surve primjene. S obzirom da se naši preparati primjenjuju bez naše kontrole, za primjenu ste odgovorni isključivo Vi. Mi, naravno, jamčimo kvalitetu naših preparata u skladu s postojećim normama te u skladu sa standardima utvrđenim u našim općim uvjetima isporuke i prodaje.

**Toote kirjeldus:**

**Vococid** on sõövitüs vahend, mida kasutatakse hambaemaili või täieliku happeföttiluse tehnikas. Sõövitusega sisaldab 35 % fosforapet, sõövitus-vedelik 36,1 % fosforapet.

**Näidustused:**

**Vococid** on otte nähtud ainult selle emaili või dentiini osa sõövitamiseks (täieliku happeföttiluse tehnikas), mis kaetakse järgnevalt komposiitmaterjaliga:

- komposiittäidiste paigaldamisel
- Marylandi sildade, inlay'ide, breketite ja ajutiste splintide adhesiivsel kinnitamisel
- silindriga katmisel kaarise profülaktikas
- alustäidiste permanentse siduvuse saavutamiseks (vastavalt tootja juhistele)

**Kasutamine:**

**Vococid** on tõanu tööte sinisele värvusele ja konsistentsile lihtsasti kasutatav ja hästi nähtav:

**Vococid** geeli on võimalik täpselt aplitseerida (nt emailiservade sõövitamiseks) ning vedelik sobib suurematel pindade töötlemiseks.

Enne esmakordset geeli kasutamist, samuti pärast pikemaajalist säälitamist kandke segamisalusele ainult väike hulk geeli materjalit konsistentsi ja apli-

katsioonikarakteristikute välja selgitamiseks.

**Osaline sõövitamine (ainult emaili töötlemine):**

Geeli pealekandmine: Kandke **Vococid** otse kanüülist hambale.

Vedeliku pealekandmine: Katke emaili pind ühe- või kahekordset **Pele Timi**-le (apliteerimisotsik) kantud **Vococidiga**.

Emaili pind peale olemas täätesti niiske. Vajadusel kandke sõövitusvedelikku -geeli lisaks.

**Vococidi toimimise aeg peaks olema vastav järgnevatele soovitustele:**

Ü 20 s valisele ja noorukite emaili korral; u 30 s devitatale hammaste, tugeva fluorosi ja prismadeta emaili (nt piimahammaste) korral.

Pärast pealekandmist loputage pöhjalikult veega, pritsides igat töödeldud hammast vähemalt 15 - 30 s. Pärast seda ei tohi patienti suud lugeda.

Vuitage töödeldud pinnad pöhjalikult, kasutades suruõhu.

Vältige kontaminatsiooni süljega. Kontaminatsiooni korral korraleks 10 s. Kontrollige sõövitatud protsessi.

**Täieliku happega töötlemine teknika korral dentiini ja emaili sidusaine-tega (emaili ja dentiini sõövitamine):**

Töödelge kogu kaviteete (emaili ca 20 - 30 s, dentiini max 15 s). Eemalda **Vococid** happegeeli/-vedelik imuriga, loputage ja eemalda liigne niiskus suruõhuga.

**Juhised tühja 2 ml süstla täitmiseks:**

- Kandke kaitsekindla ja -prille!
- Eemalda kaitsekork 60 ml täitesüstlast ja 2 ml tühjalt süstlalt.
- Veenduge, et tühja 2 ml süstla kolb oleks täielikult alla vajutatud.
- Kinnitage 2 ml süstla 60 ml süstla kulje ja ühendage need kindlat 2 ml süstlast pärivea pöörates (Ettevaatust: Ärge keerake vinti üles!
- Kandke happegeeli 60 ml süstlast 2 ml süstlasses, tömmates aeglasele vankasileks tühjale vankile (ärge kandke happegeeli 2 ml süstlast tagasi 60 ml süstlasse!).
- Ühendage süstla lahti, pöörates 2 ml süstlast aeglasele vankile.
- Ühendage süstla vankile, pöörates 2 ml süstlast partinumber ja aeglasele vankile.
- Partii jälgitavuse võimadalmase kirjutage 60 ml süstla partinumber ja aegluseks pööratud etiketit ning kinnitage see tädetud 2 ml süstlale.
- 2 ml süstla kasutamiseks eemalda kaitsekork, kinnitage aplikatsioonikankülli ja jätkake vanklast vankile.

Pange tähele: 2 ml süstla vankile tähita vaid üks kord, ärge täite teist korda uuesti! Aplikatsioonikanüülid on samuti ühekordseks kasutamiseks. Süstlaid ja aplikatsioonikanüüle ei saa steriliseerida.

**Teave, ettevaatusabinööd:**

**Ettevaatust!** **Vococid** sisaldb fosforapet!

Kandke kaitsepilli ja -kindla!

Hoida silma, nahale ja limaskestadele sattumise eest. Juhusliku kokkupuutuse korral loputage rohke veega. Mitte alla neelata!

Silma sattumisel loputada silmi 15 min jooksul veega ja pöörduda arsti poolle.

Vältige kontakti igemete, kaltsiumhüdroksiidi sisaldavate alusmaterjalide ja naaberhammaste.

Kui täielikku happega sõövitamise tehnikat ei kasutata, katke dentiini vankile enne töötlemist.

Soovitluslik on katta läheval asuvad hammab ja komposiitmaterjaliga mitte kaetavad sõövitatud emailipinnad remineraliseerimiseks ühe- või kahekordsete fluoridlakiga.

Kui täielikku happega sõövitamise tehnikat ei kasutata, katke dentiini vankile enne töötlemist.

Soovitluslik on katta läheval asuvad hammab ja komposiitmaterjaliga mitte kaetavad sõövitatud emailipinnad remineraliseerimiseks ühe- või kahekordsete fluoridlakiga.

Ärge kasutage pärast aegluseks pööraväge.

Ärge kasutage pärast aegluseks pööraväge.

Meie toodetud preparaadiid on loodud kasutamiseks hambaravis. Meilt hangitud preparaadiid kaitsekork on võimalik saada meilt sululsi ja/või kirjalikke näpünaiteid. Kuna meie preparaadiid kasutamine toimub meiepoolse kontrolli, siis on see ainuksi teie isiklikul vastutuseil. Meile omalt poolt garantteerime preparaadiid kvaliteedi ja ettevalstavat esinevatel normidele ja vastavalt kehtivatele üldistele varustamis- ja müügistaristitele.

**Last revised: 01/2017**

**VOCO GmbH**  
Anton-Flettner-Str. 1-3  
27472 Cuxhaven  
Germany

Phone +49 (4721) 719-0  
Fax +49 (4721) 719-140  
e-mail: marketing@voco.com  
www.voco.com

