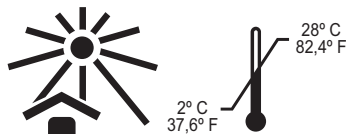


# VARNAL

## Verniz Cavitário

biodinâmica®



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



### BIODINÂMICA QUÍMICA E FARMACÊUTICA LTDA.

CNPJ: 84.833.888/0001-33 - Indústria Brasileira  
R. Ronat Walter Sodré, 4350 Parque Industrial IV  
86200-000 Ibioporá - Paraná - Brasil  
Fone +55 (43) 3178-7000 Fax + 55 (43) 3178-7099

[www.biodinamica.com.br](http://www.biodinamica.com.br)

Resp. Téc.: Edilson Irineu Sanches Calvo  
CRO/PR 9713



SAC - Customer Service  
sac@biodinamica.com.br  
+ 55 43 3178-7000



BDP - Biodinamica Dental Products LDA.

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

### APRESENTAÇÃO:

1x10mL frasco VARNAL.

Reg. ANVISA: 10298550045.

### COMPOSIÇÃO:

Resina Staybilit (Ester 10) e Dimetilcetona.

### INDICAÇÃO:

VARNAL atua como uma barreira contra os agentes químicos presentes nos materiais restauradores; Reduz a infiltração marginal ao redor da maioria dos materiais restauradores, especialmente das restaurações de amálgama. Com esta redução da infiltração marginal, atua no controle da reação inflamatória e na diminuição da sensibilidade pós operatória; É usado no tratamento do choque galvânico.

### INFORMAÇÃO TÉCNICA:

O VARNAL é um verniz cavitário utilizado como auxiliar no forramento e proteção do complexo dentina-polpa. Quando VARNAL é aplicado ao preparo cavitário, ocorre a evaporação do solvente deixando uma película resinosa fina sobre a superfície. Esta fina película comporta-se como uma membrana semipermeável, impedindo a passagem de alguns íons.

É de maior importância conseguir uma cobertura uniforme e contínua sobre todas as superfícies do preparo cavitário. Se a camada for irregular ou tiver poros o resultado não será satisfatório.

### INSTRUÇÕES DE USO:

1. VARNAL deve ser aplicado visando obter uma camada uniforme e contínua sobre todas as superfícies da cavidade preparada com o auxílio de pincel descartável ou bolinha de algodão; Obs.: A bolinha de algodão ou pincel descartável não devem ficar gotejando com excesso de verniz.
2. São indicadas *duas aplicações sucessivas*, para reduzir a possibilidade de poros e para proporcionar uma camada mais contínua. Observar que *deve ser respeitado um intervalo de aproximadamente 15 a 20 segundos entre as aplicações*, para permitir que o verniz seque.

Sempre que necessário, o verniz deve ser diluído com o solvente apropriado (Dimetilcetona), pois a técnica de aplicação exige a utilização de um verniz não muito viscoso, para proporcionar a película na espessura adequada.

### CUIDADOS ESPECIAIS:

O produto deve ser mantido em frascos hermeticamente fechados, em local fresco, ao abrigo da luz solar e longe do fogo. Quando de seu uso, abrir estritamente o tempo necessário de modo a evitar a evaporação do solvente.

Realizar o descarte do produto de acordo com a legislação local, assegurando sua completa descaracterização a fim de impedir sua reutilização e danos ambientais.

### CONTRAINDICAÇÃO:

VARNAL é contraindicado para pessoas com relatada sensibilidade a algum dos componentes do produto. VARNAL não deve ser usado sob restaurações acrílicas ou de compósitos porque os vernizes cavitários convencionais interferem com as reações de polimerização.

### ADVERTÊNCIAS:

Não utilizar produtos além do período indicado de validade.

O fabricante não se responsabiliza por danos causados por uso incorreto ou não previsto nas instruções de uso.  
" MANTER O PRODUTO LONGE DO ALCANCE DAS CRIANÇAS "

**USO EXCLUSIVO DO CIRURGIÃO DENTISTA**

# VARNAL

## Barniz Cavitario

biodinámica®

### PRESENTACIÓN:

1x10mL frasco VARNAL.

Reg. ANVISA: 10298550045.

### COMPOSICIÓN:

Resina Staybilite (Ester 10) y Dimetilcetona.

### INDICACIÓN:

VARNAL actúa como barrera contra los agentes químicos presentes en los materiales restauradores; Reduce la infiltración marginal acerca de la mayoría de los materiales restauradores, especialmente de las restauraciones con amalgama. Con esta reducción de infiltración marginal tiene presencia en el control de la reacción inflamatoria y en la disminución de la sensibilidad posoperatoria;

Como tratamiento del choque galvánico.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

VARNAL es un barniz cavitario, usado como auxiliar en la forración y protección de la Dentina / Pulpa. Cuando VARNAL es aplicado al preparo cavitario, ocurre la evaporación del solvente, quedándose una delgada camada resinosa sobre la superficie. Esta delgada camada actúa como una membrana semipermeable, obstruyendo la pasaje de algunos iones. Es muy importante lograr una cobertura uniforme y continua sobre todas las superficies del preparo cavitario. Si la camada estuviere irregular o presentar porosidad el resultado no será satisfactorio.

### INSTRUCCIÓN DE USO:

1. VARNAL debe ser aplicado para obtenerse una camada uniforme y continua sobre las superficies de la cavidad preparada con ayuda de un pincel desechable o pelota de algodón; Nota: La pelota de algodón o pincel no deben quedarse goteando con exceso de barniz.

2. Son indicadas 2 aplicaciones sucesivas, para reducir la posibilidad de porosidad y para tener camadas mas continuas. Observar que se debe respetar un tiempo de 15 a 20 segundos entre las aplicaciones, para permitir la secaje del barniz.

Siempre que necesario el barniz debe ser diluido con el solvente apropiado (Dimetilcetona). La técnica demanda el uso de un barniz no muy viscoso para tenerse la espesura adecuada.

### CUIDADOS ESPECIALES:

Producto debe ser mantenido en frascos herméticamente cerrados, en locales frescos, abrigado de la luz solar y fuera del alcance del fuego. Cuando del uso, abrir el tiempo necesario solamente para su uso y fines de evitar la evaporación del solvente.

Realizar el descarte del producto de acuerdo con la legislación local, asegurandose eliminar completamente sus características con fines de impedir cualquier posibilidad de reutilización y daños ambientales.

### CONTRAINDICACIÓN:

VARNAL es contraindicado para personas con reportada sensibilidad a algún de los componentes del producto. VARNAL no se debe usar en restauraciones acrílicas o compositos por que los barnices cavitarios convencionales interfieren en las relaciones de polimerización.

### ADVERTENCIAS:

No usar productos después del período indicado de validez.

El fabricante no se hace responsable por daños causados por el uso incorrecto o no previsto en las instrucciones de uso.  
"MANTENER EL PRODUCTO DISTANTE DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS".

USO EXCLUSIVO DEL DENTISTA

# VARNAL

## Cavity Varnish

biodinámica®

### CONTENTS:

1x10mL flask VARNAL.

Reg. ANVISA: 10298550045

### COMPOSITION:

Resin Staybilite (Ester 10) and Dimethylcetone.

### INDICATION:

Performs as a barrier against the chemical elements that compose the restoring material; Reduce marginal leakage around most of restoring material, specially in amalgam restorations. With such reduction in the marginal leakage, it acts in the control of inflammatory reaction and in the reduction of post-surgical sensitivity;

Used in the galvanic shock treatment.

### TECHNICAL INFORMATION:

VARNAL is a cavity varnish used as auxiliar in covering and protection for the pulp-dentin complex.

When VARNAL is applied there is a solvent evaporation an a thin resin film remains on the surface of cavity prepare. Such thin film acts as a semi permeable membrane, obstructing the passage of some ions. It is most important to obtain an uniform and continuous covering on the whole surface of cavity prepare. If the layer is uneven or has pores, the result will not be satisfactory.

### USE INSTRUCTIONS:

1. VARNAL must be applied aiming to obtain an uniform and continuous layer on all over surface of the prepared cavity. Such application should be done with a disposable brush or a cotton ball; NOTE: The disposable brush or cotton ball must not stay dribbling with varnish excess.

2. We recommend two successive applications, to reduce the possibility of porus formation and to provide a continuous layer. Notice that a 15 to 20 seconds interval is required between the applications, to let the first layer of varnish dry.

Whenever necessary, the product can be diluted with an appropriate solvent (dimethylcetone) in order to provide the desired film thickness.

### SPECIAL CARES:

Product must be kept inside hermetically sealed flasks, in fresh places sheltered from sunlight and away from fire. When in use keep it opened just the strictly necessary time until obtain the portion needed in order to avoid evaporation of its solvent.

Dispose the product in accordance with local regulations, ensuring its complete distortion, preventing its reuse and environment damages.

### CONTRAINDICATION:

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

VARNAL should not be used on acrylic restorations or composite restorations, because the conventional cavity varnishes interferes with polymerization reactions.

### WARNINGS:

Do not use material after expiry date.

The manufacturer is not liable for damages caused by improper use or use not provided at these instructions.  
"KEEP MATERIAL OUT OF THE REACH OF CHILDREN".

FOR USE IN DENTISTRY ONLY