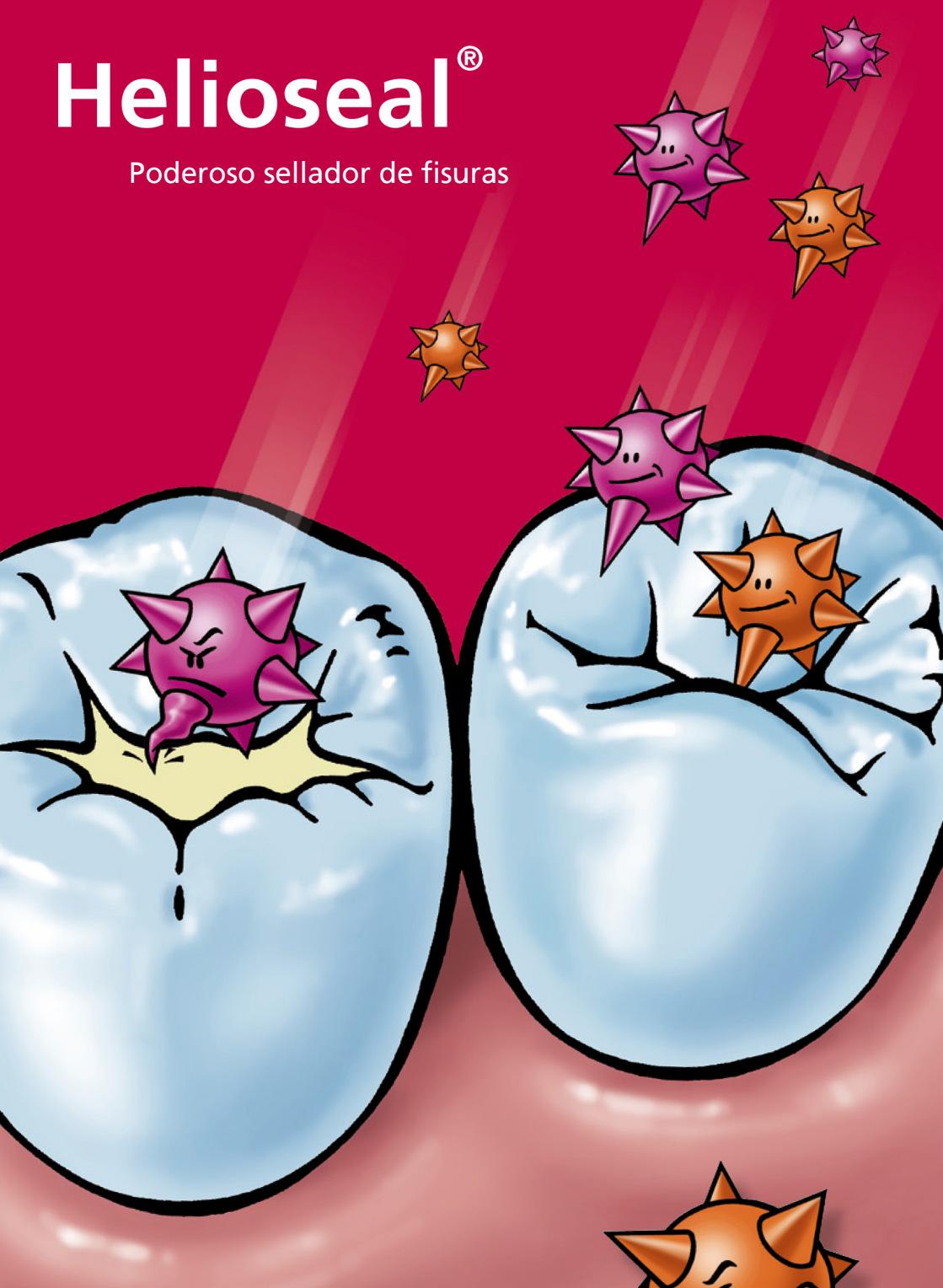


Helioseal[®]

Poderoso sellador de fisuras



El sellador Helioseal no da oportunidad a su adversario



ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation

Helioseal[®]

Protege cavidades y fisuras

Se avecina un ataque

Las cavidades y las fisuras son altamente susceptibles de padecer caries. Debido a su compleja estructura, con frecuencia presentan una dificultad para mantenerlos limpios con las medidas de higiene oral diarias.

Las cerdas del cepillo de dientes no llegan a la parte inferior de la fisura.



Picture courtesy of Prof. Dr Zimmer, Germany



Fisura sellada con Helioseal

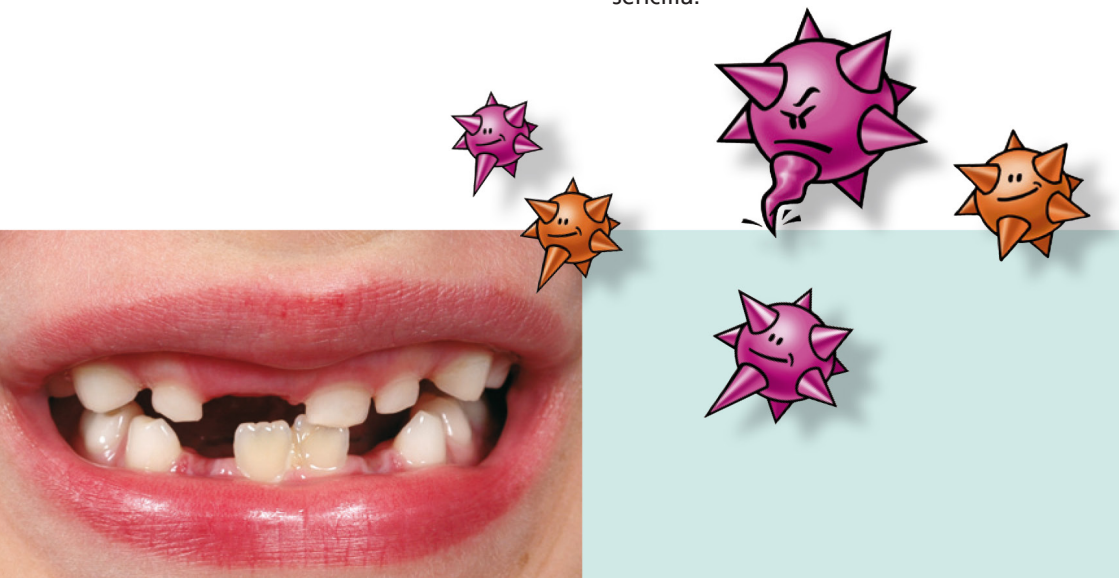
No hay lugar para los cepillos de dientes

El perfil intrincado de las fisuras impide que las cerdas del cepillo de dientes alcancen la parte inferior. Como resultado, se le da la oportunidad a las bacterias dañinas a que colonicen estas zonas. Los carbohidratos continúan enriqueciendo estas bacterias indeseadas y promueven su crecimiento lo que conduce a la formación de caries.

El sellado ofrece una defensa efectiva

El sellado con Helioseal protege las superficies altamente susceptibles. Helioseal cubre pozos y fisuras con una cobertura impenetrable. Este sellado cierra los nichos de retención donde la bacteria vive y corta el suministro de carbohidratos que las sustentan.

Además, la suavidad de la superficie que produce el sellado hace que la limpieza sea más sencilla.



Helioseal®

Tres selladores de fisuras para las mayores exigencias clínicas



La elección es suya

Puede elegir entre tres resinas diferentes fotopolimerizables de selladores Helioseal para sellar en función a sus necesidades:



Helioseal

El sellador origina en frasco



Helioseal F

Un sellador con liberador de fluoruro administrados en innovadoras jeringas y cavifils



Helioseal Clear

Una versión transparente del sellador en las innovadoras jeringas

Helioseal

Pigmentado

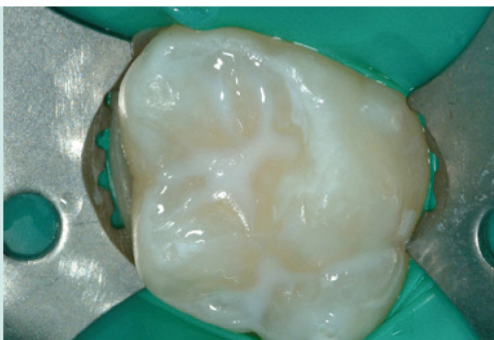
Sin fluoruro

Sin rellenos, baja viscosidad

Fácil de revisar la retención

Frasco

Fisura sellada con Helioseal F



Helioseal®

Helioseal F, aplicado con la jeringa de diseño ergonómico



Satisfacción de muchas necesidades

Los selladores Helioseal se distinguen unos de otros en función de la forma de suministro, viscosidad, color y contenido en flúor. Sin embargo, todos muestran el mismo alto rendimiento clínico.

Aplicación precisa

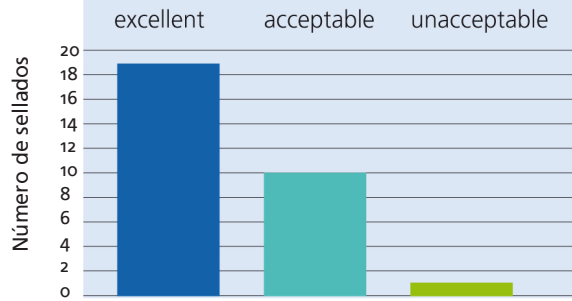
Helioseal F y Helioseal Clear se suministra en una nueva jeringa diseñada ergonómicamente. Como la jeringa encaja en la mano, permite al operador trabajar confortablemente. Por lo tanto, el contenido de la jeringa se dispensa con más seguridad y se aplica con más precisión que en el pasado. Además, las delgadas puntas permiten que el sellado sea aplicado rápida y selectivamente.

Helioseal F	Helioseal Clear
Pigmentado	Transparente
Con fluoruro	Con fluoruro
40% de contenido de rellenos, viscosidad más alta	Sin rellenos, baja viscosidad
Fácil de revisar la retención	Los cambios bajo el sellado están fácilmente detectados
Jeringa ergonómica o Cavifil	Jeringa ergonómica

Sellar los dientes superiores de la mandíbula se simplifica enormemente con el nuevo aplicador, junto con las propiedades de fluidez del material: La gravedad no es un inconveniente con Helioseal F



Integridad marginal de 30 fisuras selladas con Helioseal F después de 12 meses su colocación in situ. (Koch et al. 1997)



Éxitos clínicos a largo plazo

El desarrollo del sellador Helioseal es el resultado de muchos años de experiencia clínica. Su efectividad en la protección de dientes incipientes y permanentes contra la caries está claramente documentada. El riesgo de fisuras es fácil de sellar gracias a las excelentes propiedades fluido y humedad del sellador. Se crea una adhesión consistente al esmalte, lo que asegura una retención de larga duración y un sellado resistente en pozos y fisuras. Además, el sellador es resistente al agua

Características	Beneficios
Tres selladores Helioseal diferentes	Una solución para cada necesidad
Experiencia clínica a largo plazo	Fiabilidad
Uso ergonómico	Aplicación precisa
Excelentes propiedades de humedad y fluido	Distribución uniforme en superficies intrincadas
Fuerte adhesión al esmalte dental	Retención de larga duración
Sellado marginal consistente	Resistencia contra la bacteria cariogénica
Resistente contra la bacteria cariogénica	Protección efectiva contra la caries



Una parte del programa i-Kids

El sellador de fisuras es un componente del programa i-kids el cual ofrece una solución profesional para la gestión personalizada de la salud oral para niños y adolescentes. El programa i-kids comprende a todos los productos que son necesarios para el sellado efectivo de los dientes con productos Helioseal:



OptraGate® Junior
or
OptraDam® Plus

Proxyt®



Email Preparator



Helioseal® F



bluephase®



OptraPol®
Next Generation



Fluor Protector



Helioseal®

Sellador de fisuras para una gestión personalizada de la salud oral

El sellador Helioseal contribuye significativamente a mantener la salud de los dientes a largo plazo

Formatos de suministro Helioseal

Surtido

1 frasco Helioseal, 8 g
1 Email Preparator, 6 g
Accesorios



Recambios

1 frasco Helioseal, 8 g
Accesorios

Formato de suministro Helioseal F

Surtido

1 jeringa Helioseal F, 1.25 g
Accesorios

Recambio

1 jeringa Helioseal F, 1.25 g
Accesorios

Cavifil

50 Cavifils Helioseal F, 0.1 g / u

Cavifil Injector

1 Cavifil Injector



Formato de suministro Helioseal Clear

Surtido

5 jeringas Helioseal Clear, 1.25 g / u
1 Email Preparator, 6 g

Refill

1 jeringa Helioseal Clear, 1.25 g
Accesorios



Examinación rápida

Tto. Personalizado

Los productos Professional Care están diseñados para evaluar las necesidades de tratamientos individuales de pacientes y tomar una combinación de medidas efectivas

CRT® bacteria

Test para establecer la cantidad de mutantes estreptococos y lactobacilos en la saliva y la placa

CRT® buffer

Test para determinar la capacidad de almacenamiento de la saliva

Plaque Test

Líquido fluorescente revelador de placa

Cervitec®

Barniz protector, gel de cuidado oral, y enjuague bucal con clorhexidina y más

Fluor Protector

- Barniz protector con flúor
- Gel de cuidado intensivo con calcio, fosfato y fluoruro.

Proxyt®

Pastas Prophyl

VivaSens®

Desensibilizador para dientes hipersensibles

OptraGate®

Retractor de mejillas y labios

Bibliografía

Ahouvo-Saloranta A, Hiiri A, Nordbald A, Makela M, Worthington HV. Pit and fissure sealants for preventing dental decay in the permanent teeth of children and adolescents. Cochrane Database Syst Rev 2008; CD001830

Carlsson A, Petersson M, Twetman S. 2-year clinical performance of a fluoride-containing fissure sealant in young schoolchildren at caries risk. Am J Dent 1997; 10: 115-119

Ganss C, Klimek J, Gleim A: One year clinical evaluation of the retention and quality of two fluoride releasing sealants. Clin Oral Invest 1999; 3: 188-193

Koch MH, Garcia-Godoy F, Mayer T, Staehle HJ: Clinical evaluation of Helioseal fissure sealant. Clin Oral Invest 1997; 1: 199-202

Toledano M, Osorio R, Pons C, Garcia-Godoy F: Retention of fluoride releasing resins as pits and fissure sealants. 30-months clinical trial. J Dent Res 2000; 79: 417

Vrbic V. Retention of a fluoride-containing sealant on primary and permanent teeth 3 years after placement. Quintessence Int 1999; 30: 825-828

These materials have been developed for a specific use in dentistry. Processing should be carried out according to the Instructions for Use.

Descriptions and data constitute no warranty of attributes are not binding.

Printed in Liechtenstein

© Ivoclar Vivadent AG, Schaan
558672/0411/e/BVD

Ivoclar Vivadent
C/ Ribera del Loira nº46 5ª
Planta
28042 MADRID
Telf. +34 91 375 78 20
Info.es@ivoclarvivadent.com
www.ivoclarvivadent.es

ivoclar
vivadent®
passion vision innovation