

# riva star

agente desensibilizante dental

SDI

# eliminador de la sensibilidad



Un producto **ESTRELLA** que contiene tres potentes componentes:

riva star

1

PLATA



2

YODURO



3

FLUORURO



La combinación de estos tres componentes ejerce un efecto potente, aliviando inmediatamente la hipersensibilidad.

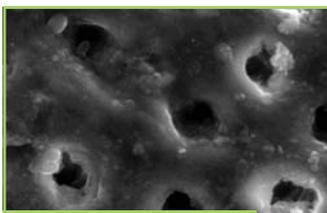
### Triple innovación

Riva Star ha sido diseñado por tres profesionales australianos de renombre, que han unido sus conocimientos y su experiencia en el uso de estos tres excepcionales componentes para combinarlos en un sólo producto Estrella: Riva Star.

# contiene: PLATA

## Riva Star - agente desensibilizante que ofrece alivio inmediato

La acción del fluoruro de plata y del yoduro de potasio incluidos en Riva Star bloquea los túbulos microscópicos presentes en la dentina. Se forma un precipitado de baja solubilidad que ofrece alivio instantáneo al evitar el flujo del fluido causante de la sensibilidad<sup>3</sup>.



Antes del tratamiento

5000x 5µm

Se sabe que los túbulos dentinarios expuestos causan hipersensibilidad dental.



Después del tratamiento

3000x 5µm

Los precipitados insolubles de yoduro de plata bloquean los túbulos dentinarios, eliminando la sensibilidad.

## Riva Star - Más de dos años de efecto desensibilizante

Un estudio clínico corrobora el efecto inmediato tras una aplicación de Riva Star. La desensibilización dura al menos 2 años<sup>6</sup>.

## Riva Star - 1er caso de tratamiento



Antes del tratamiento



7 días después

No se observan manchas

## Riva Star - 2º caso de tratamiento



Antes del tratamiento



7 días después

No se observan manchas

## Riva Star - Otros beneficios

Riva Star resulta esencial para los profesionales que practican Odontología mínimamente invasiva<sup>1-3,5</sup>. Acondiciona la dentina y puede colaborar en la conservación de los dientes<sup>4,5</sup>.

## Riva Star - Aumento de la fuerza de adhesión de los cementos de ionomero de vidrio

El Pretratamiento previo de las superficies dentales con Riva Star constituye un buen método para mejorar la adhesión de los ionomeros de vidrio a la dentina<sup>4</sup>.

## Riva Star - Procedimiento patentado

A diferencia de otros sistemas basados en fluoruro de plata, el procedimiento patentado de Riva Star en dos pasos minimiza el riesgo de manchado. Al aplicar la solución de yoduro de potasio sobre el fluoruro de plata se forma un precipitado cremoso de yoduro de plata que posteriormente se vuelve transparente.

## Riva Star - Indicaciones

- Desensibilización de la hipersensibilidad cervical dental.



# Instrucciones de riva star:

1. Limpie los dientes con pasta profiláctica y aisle la zona con rollos de algodón.



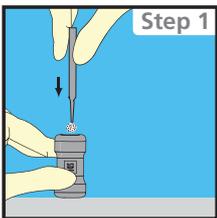
2. Seque la zona y aplique una pequeña cantidad de barrera gingival en el tejido contiguo.



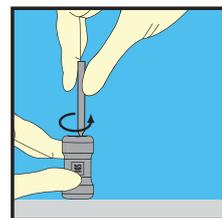
3. Fotopolimerice aplicando luz con movimientos rotatorios.



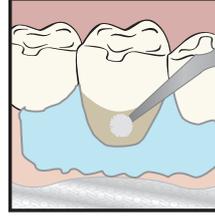
4. Con el cepillo plateado, perforo la cubierta de aluminio de la cápsula plateada.



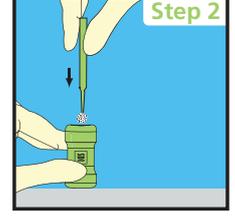
5. Empuje la cubierta hacia el fondo, efectuando movimientos circulares.



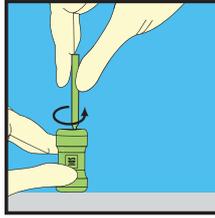
6. Aplique cuidadosamente la solución de la cápsula plateada solamente en la zona a tratar.



7. A continuación utilice inmediatamente el cepillo verde.



8. Empuje la cubierta hacia el fondo efectuando movimientos circulares.



9. Aplique una cantidad abundante de solución de la cápsula verde en la zona que desee tratar. Continúe aplicándola hasta que la crema blanca se vuelva transparente.

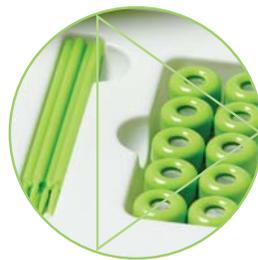


10. Seque totalmente y retire la barrera gingival.



## ADVERTENCIA:

Si no se utiliza el material correctamente, pueden producirse manchas en los dientes. Los pacientes deben ser informados de este riesgo antes del uso.



Cada par de cápsulas (verde y plateada) permite tratar un máximo de 5 dientes en un paciente.

1. Knight GM, McIntyre JM, Craig G, Zilm PS, Gully N.; Inability to form a biofilm of Streptococcus mutans on silver fluoride-and potassium iodide-treated demineralized dentin. Quintessence international (Berlin, Germany: 1985) 2009;40:155.
2. Knight GM.; The Pharmacological management of dentine to protect against plaque microorganism degradation. PhD Thesis University of Adelaide 2008.
3. Knight GM, McIntyre JM, Craig G, Zilm PS, Gully NJ.; Differences between normal and demineralized dentine pretreated with silver fluoride and potassium iodide after an *in vitro* challenge by Streptococcus mutans. Australian Dental Journal 2007;52:16-21.
4. Knight GM, McIntyre JM.; The effect of silver fluoride and potassium iodide on the bond strength of auto cure glass ionomer cement to dentine. Australian Dental Journal 2006;51:42-45.
5. Knight GM, McIntyre J, Craig G.; Ion uptake into demineralized dentine from glass ionomer cement following pretreatment with silver fluoride and potassium iodide. Australian Dental Journal 2006;51:23 7-24l.
6. Craig G. G.; Clinical evaluation of a diamine silver fluoride/potassium iodide as a dentine desensitizing agent: 2-year follow up.

## Kit de Riva Star

10 cápsulas Riva plateadas  
10 cápsulas Riva verdes  
2 barreras gingivales  
Accesorios  
Referencia 8800505



Your Smile. Our Vision.

Fabricado en Australia por SDI Limited  
Bayswater, Victoria 3153  
Australia +61 3 8727 7168  
www.sdi.com.au

Austria 00800 022 55734  
Brazil 0800 770 1735  
France 00800 022 55 734  
Germany 0800 100 5759  
Ireland 01 886 9577

Italy 800 780625  
New Zealand 0800 734 034  
Spain 00800 022 55 734  
United Kingdom 00800 022 55 734  
USA & Canada 1 800 228 5166



M100194 B

+D036M1001941S