



**Tedequim**

**INSTRUCCIONES DE USO  
TEDEQUIM® KDESIN  
PÁGINA..... 2; 3**

**INSTRUCTIONS FOR USE  
TEDEQUIM® KDESIN  
PAGE..... 4; 5**

## **KDESIN**

### **Desensibilizante Dental**

KDESIN tanto líquido como gel son agentes desensibilizantes elaborados a base de nitrato de potasio y fluoruro de sodio para el tratamiento de hipersensibilidad dentaria. La efectividad del nitrato de potasio como agente desensibilizante es bien conocida en el uso prolongado de pastas dentífricas, pero un tratamiento más completo se logra combinando los efectos del potasio con los del fluoruro.

KDESIN contiene una alta concentración de nitrato de potasio que ofrece una alternativa rápida de desensibilización en unos pocos días. Lo puede aplicar tanto el profesional en el consultorio o el paciente en su domicilio, realizando una topicación diaria después de un correcto cepillado.

KDESIN debe indicarse en el tratamiento de ataque de la hipersensibilidad dentinaria causada por dietas acidogénicas, malos hábitos, técnicas de cepillado deficientes y el uso de blanqueadores dentales. La exposición dentinal se puede deber a procesos, tanto físicos como químicos, que conducen a la pérdida ya sea del esmalte y el cemento o del tejido gingival. Los factores causales rara vez actúan aisladamente e incluyen erosión, atrición, abrasión, bruxismo, blanqueamiento, medicación, envejecimiento, condiciones genéticas, recesión gingival y enfermedad periodontal.

#### Instrucciones para su uso:

##### **KDESIN Líquido:**

- 1) Eliminar placa bacteriana. Si lo utiliza el paciente en su hogar realizar un buen cepillado.
- 2) Embeber con KDESIN una torunda de algodón, hisopo o pincel con 2 o 3 gotas del líquido
- 3) Aplicar sobre las partes sensibles de esmalte, dentina o cemento.
- 4) Dejar actuar el mayor tiempo posible. Conviene no enjuagar y no comer por lo menos durante una hora.

##### **KDESIN Gel**

- 1) Eliminar placa bacteriana. Si lo utiliza el paciente en su hogar realizar un buen cepillado.
- 2) Para el caso de blanqueamiento dental colocar con la ayuda del aplicador un poco de gel en una cubeta que utiliza para el blanqueamiento. En otros casos se puede aplicar con pincel o cepillo.
- 3) Aplicar sobre las partes sensibles de esmalte, dentina o cemento.

- 4) Dejar actuar unos minutos. No comer por lo menos durante una hora.
- 5) Retirar por succión o enjuague.

**Precauciones, advertencias y recomendaciones:**

- Debido a que el producto actúa cuando penetran los iones  $k^+$  y  $F^-$  es conveniente dejarlo actuar el mayor tiempo posible.
- En el caso que lo utilice el paciente es mejor aplicarlo después del cepillado nocturno y no enjuagar.
- No comer por lo menos una hora después de su aplicación
- Para su uso en niños entre 6 y 12 años consultar con el odontólogo.
- Mantenga fuera del alcance de niños.
- No ingerir.
- Si usted está tomando algún medicamento o está embarazada o dando de mamar consulte a su médico antes de utilizar este producto.
- Ante la menor duda consulte a su odontólogo y/o farmacéutico. Si es utilizado en los casos de Blanqueamiento y el paciente posee sensibilidad, es conveniente tratar la sensibilidad con KDESIN previamente al blanqueamiento.

**Restricciones:**

No usar en niños menores de 6 años.

**Cuidados en la manipulación:**

EL producto es una solución acuosa de sales inorgánicas estables que no requiere cuidados especiales en su manipulación.  
Sólo es conveniente tapar el envase después de la manipulación.

**Composición:**

Nitrato de potasio 15% y Fluoruro de sodio 1%, excipientes 84%.

**Presentación:**

Líquido: envase gotero polietileno x 6 ml.  
Gel: 1 Jeringa x 2 ml - 3 jeringas x 2 ml cada una.

**Almacenamiento:**

Conservar bien cerrado y a temperaturas entre 4 y 30<sup>a</sup> C preferentemente..

Autorizado por ANMAT PM 1277-18

Venta exclusiva a profesionales e Instalaciones sanitarias

Director técnico: Miryam Della Vedova - Matrícula N° 2107

Elaborado por TEDEQUIM SRL

Bv. De los Polacos 6136- 5147 Córdoba- Argentina

Tel: +54 3543 448260

[www.tedequim.com](http://www.tedequim.com)

Rev. B

## **KDESIN**

### **Dentin desensitizer**

KDESIN is a desensitizing agent containing potassium nitrate and sodium fluoride for treatment of dentinal hypersensitivity. The efficiency of potassium nitrate as a desensitizing agent is well known for the long time use of tooth's paste, but a better and more complete treatment can be achieved by combining both the potassium's and fluoride's effects.

KDESIN contains a high concentration of potassium nitrate, which offers a quick alternative for a significant reduction of sensitivity in a few days.

It is used for root sensitivity cases caused by gingival retraction, in cases of sensitivity produced by temperature or chemical changes, dental bleaching, etc.

KDESIN is likely to be used by the dentist in office or the patient at home, applying once a day after a careful teeth brushing.

KDESIN should be indicated in the treatment of dentin hypersensitivity caused by acidogenic diets, bad habits, poor brushing techniques and the use of dental whiteners. Dentinal exposure can be due to processes, both physical and chemical, that lead to the loss of either enamel and cement or gingival tissue. Causal factors rarely act in isolation and include erosion, attrition, abrasion, bruxism, whitening, medication, aging, genetic conditions, gingival recession, and periodontal disease.

#### **Instructions for use:**

##### **KDESIN Liquid:**

- 1) Remove bacterial plaque. If the patient uses it at home, make a good brushing.
- 2) Soak a cotton swab, swab or brush with 2 or 3 drops of the liquid with KDESIN
- 3) Apply on the sensitive parts of enamel, dentin or cement.
- 4) Let it act as long as possible. It is advisable not to rinse and not eat for at least an hour.

##### **KDESIN Gel:**

- 1) Remove bacterial plaque. If the patient uses it at home, make a good brushing.
- 2) In the case of teeth whitening, place with the help of the applicator a little gel in a tray that is used for whitening. In other cases it can be applied with a brush or brush.
- 3) Apply on the sensitive parts of enamel, dentin or cement.
- 4) Leave to act for a few minutes. Do not eat for at least an hour.
- 5) Remove by suction or rinse.

### Cautions, Warnings and Recommendations:

- Due to the fact that the product acts when the ions K<sup>+</sup> and F<sup>-</sup> penetrate, it is convenient to let it act as long as possible.
- In case the patient uses KDESIN at home, it is better to apply it after brushing at night and not to rinse.
- Avoid meals for at least one hour after application.
- For use in children between 6 and 12 years old, consult with the dentist.
- Keep away from children.
- Do not ingest.
- If you are taking any medication or are pregnant or nursing, consult your doctor before using this product.
- If in doubt, consult your dentist and/or pharmacist. If it is used in whitening cases and the patient has sensitivity, it is convenient to treat the sensitivity with KDESIN before whitening.

### Restrictions:

Do not use in children under 6 years old.

### Handling care:

The product is an aqueous solution of stable inorganic salts that does not require special handling care.

It is only advisable to cover the container after handling.

### Composition:

15% potassium nitrate, 1% sodium fluoride, 84% inert ingredients.

### Presentation:

Gel: 2 ml syringe, 1 or 3 units

### Storage:

Keep between 4° and 30° C.

**Autorized by ANMAT PM 1277-18**

**Technical director: Miryam della Vedova - Pharmacist - Licence 2107**

**Manufactured by TEDEQUIM SRL**

**Bv. De los Polacos 6136- X5147GGP Córdoba - Argentina**

**Phone: +54-3543-448260**

**[www.tedequim.com.ar](http://www.tedequim.com.ar)**

**Rev. B**