

# Dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ avec la technologie PRO-ARGIN™

Pour le traitement ambulatoire de l'hyperesthésie dentinaire

## Ingrédients actifs et concentration

Technologie PRO-ARGIN™ : Arginine 8 % et Carbonate de calcium (CaCO<sub>3</sub>).  
Monofluorophosphate de Sodium (1450 ppm F<sup>-</sup>).

## Autres ingrédients

Aqua, Sorbitol, Bicarbonate, Sodium Lauryl Sulfate, Aroma, Cellulose Gum, Sodium Bicarbonate, Tetrasodium Pyrophosphate, Titanium Dioxide, Benzyl Alcohol, Sodium Saccharin, Xanthan Gum, Limonene.

### Teneur en fluor :

1450 ppm F<sup>-</sup>

### Formulation :

Dentifrice à base de carbonate de calcium  
Arôme menthe  
pH 9,0

## Indication

Pour l'hygiène bucco-dentaire quotidienne dans les cas d'hyperesthésies dentinaires.

## Bénéfices produit

L'ouverture des canalicules dentinaires causée par des collets dénudés ou la perte d'émail conduisent à une hyperesthésie dentinaire. Chez les patients avec des dents sensibles, le contact avec des aliments et des liquides froids ou sucrés peut déclencher de courtes et fugaces sensations de douleur. La technologie PRO-ARGIN™ contenue dans le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ obture profondément les canalicules dentinaires ouverts et élimine ainsi la cause de la douleur.

**Soulagement instantané après application directe :** lorsqu'il est appliqué directement sur la dent sensible avec le doigt en massage doux pendant 1 minute le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ procure un soulagement immédiat de la douleur d'hyperesthésie dentinaire.

**Soulagement durable avec un brossage régulier :** L'utilisation régulière du dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ dans les soins oraux quotidiens entraîne un soulagement de l'hyperesthésie progressif et durable.

## Application

- Le produit doit être appliqué sur une brosse à dents souple en brossage deux fois par jour, en veillant à brosser toutes les zones sensibles.
- Pour un soulagement instantané le produit doit être appliqué directement sur la dent sensible avec le doigt en massage doux pendant 1 minute, à renouveler jusqu'à deux fois par jour.
- Les enfants de 6 ans et moins : utiliser une quantité de dentifrice de la taille d'un petit pois, sous la surveillance d'un adulte afin d'en minimiser l'ingestion. En cas d'apport de fluorure provenant d'autres sources, consulter un dentiste ou un médecin.

## Conditionnement

Tube de 75 ml.

CE 0483.

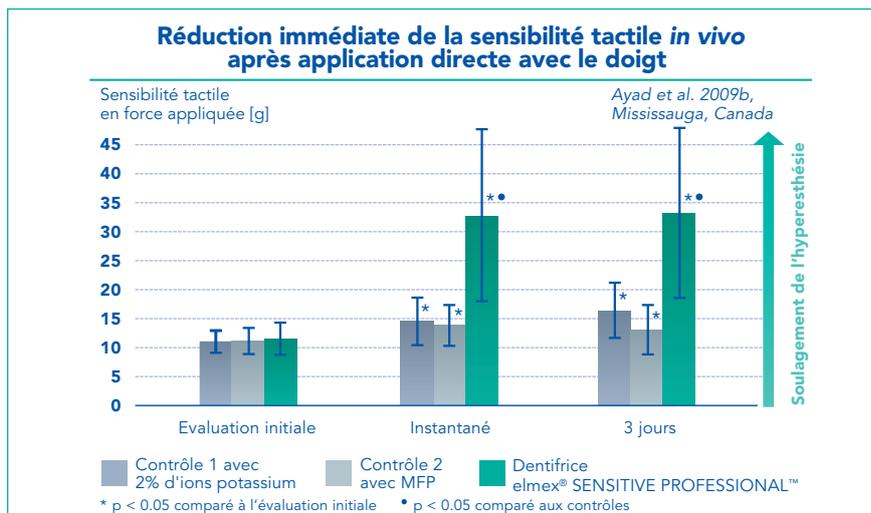
Code EAN: 8714789754451.



## Preuves scientifiques

### Soulagement instantané de l'hyperesthésie dentinaire après application directe avec le doigt pendant 1 minute.

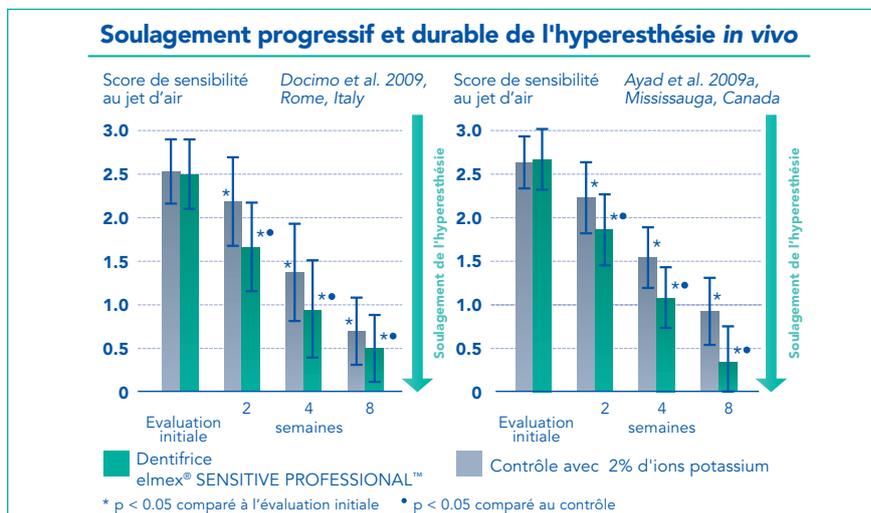
Dans une étude randomisée en double aveugle, 120 sujets ont appliqué le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™, un dentifrice désensibilisant disponible dans le commerce avec 2% d'ions potassium ou un dentifrice fluoré (MFP) directement sur leurs dents sensibles avec le doigt en massage doux pendant 1 minute. Les sujets se sont ensuite brossés les dents avec le produit assigné sur une brosse à dents souple, deux fois par jour pendant 3 jours. Le groupe test a montré des améliorations statistiquement significatives par rapport aux dentifrices contrôles à la fois sur les scores de sensibilité au jet d'air et les scores de sensibilité tactile (Fig. 1) immédiatement et après 3 jours d'utilisation.



**Fig. 1 :** L'amélioration de la sensibilité tactile était significativement plus élevée avec le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ qu'avec les dentifrices contrôles. Un score de sensibilité plus élevé signifie moins d'hyperesthésie tactile.

### Soulagement de l'hyperesthésie dentinaire progressif et durable avec un soin bucco-dentaire quotidien.

Dans deux études randomisées en double aveugle avec un protocole similaire, un total de 157 sujets, avec une hyperesthésie dentinaire établie, ont reçu la consigne de se brosser les dents deux fois par jour matin et soir, pendant 1 minute avec le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ ou un dentifrice désensibilisant disponible dans le commerce avec 2% d'ions potassium. Le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ était significativement ( $p < 0,05$ ) plus efficace dans l'amélioration des résultats d'hyperesthésie (stimuli tactile et au jet d'air) après 2, 4 et 8 semaines (Fig. 2).



**Fig. 2 :** Les deux études ont montré une réduction de la sensibilité au jet d'air qui était significativement plus élevée avec le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ qu'avec le dentifrice contrôle contenant 2% d'ions potassium.

#### Références :

**Ayad F, Ayad N, Delgado E, Zhang YP, DeVizio W, Cummins D, Mateo LR:**  
J Clin Dent 20 (2009b), special issue, 115-122.

**Ayad F, Ayad N, Zhang YP, DeVizio W, Cummins D, Mateo LR:**  
J Clin Dent 20 (2009a), special issue, 10-16.

**Docimo R, Montesani L, Maturio P, Bartolino M, Zhang YP, DeVizio W, Delgado E, Cummins D, Dibart S, Mateo LR:**  
J Clin Dent 20 (2009), special issue, 17-22.

Ce dispositif est un produit de santé qui porte, au titre de cette réglementation le marquage CE. Le dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL™ est un dispositif médical de classe IIa pour soulager l'hyperesthésie dentinaire. Pour un soulagement immédiat, appliquer jusqu'à 2 fois par jour directement avec le bout du doigt, en massant doucement pendant 1 minute. Lire attentivement les instructions avant usage, CE 0483. Colgate-Palmolive manufacturing Poland, Sp. z o.o, Aleja Colgate 2, Swinica 58-100, Poland. Mise à jour février 2014.



Pour plus d'informations :

[www.colgateprofessional.fr](http://www.colgateprofessional.fr)