KeraSmile

Le dentifrice à la Kératine

DOSSIER DE PRESSE



KeraSmile : un nouveau dentifrice fabriqué en France qui associe kératine hydrolysée, fluor et hydroxyapatite pour prendre soin de l'émail au quotidien.
Vendu uniquement en pharmacies.

MADE IN FRANCE | 98,8% d'origine naturelle | 16,1/20 sur INCI beauty | 93/100 sur Yuka

Prendre soin de l'émail, un enjeu majeur

> L'**émail** est le tissu le plus dur du corps humain. Véritable **enveloppe protectrice** de nos dents, il est pourtant exposé chaque jour à de nombreuses agressions : aliments et boissons acides, acides produits par les bactéries de la plaque dentaire, ou encore usure liée à un brossage trop appuyé.

> Contrairement à d'autres tissus de l'organisme, l'**émail ne se renouvelle pas** : une fois perdu, il ne repousse pas. En revanche, aux premiers stades de déminéralisation, il est **possible de favoriser sa reminéralisation** grâce à une bonne hygiène bucco-dentaire et à des ingrédients adaptés.

> Depuis plusieurs décennies, le **fluor** constitue un **ingrédient de référence** pour renforcer l'émail et prévenir les caries. Préserver l'émail contribue aussi à maintenir la teinte naturelle des dents, car son amincissement laisse davantage apparaître la dentine, plus jaune. Un **émail intact protège** également de la sensibilité au froid. Aujourd'hui, la recherche explore de nouvelles approches complémentaires, notamment autour de la kératine.

> En **laboratoire**, les chercheurs ont montré que des films de kératine pouvaient servir de support à la croissance de cristaux minéraux organisés, proches de ceux de l'émail naturel. Sur des dents humaines extraites présentant des lésions créées expérimentalement, ils ont observé une **amélioration des propriétés mécaniques** et de l'apparence des zones traitées.
Ces résultats ouvrent de nouvelles perspectives pour le soin de l'émail. **KeraSmile** s'inscrit dans cette dynamique d'innovation en intégrant de la kératine hydrolysée à sa formule.

KeraSmile, une formule qui associe innovation et ingrédients de référence pour une formule complète.

> La kératine hydrolysée

Peptides issus de la kératine, au coeur de la démarche d'innovation du dentifrice. Dans les travaux de laboratoire du King's College London, la kératine se lie au calcium et guide la formation d'un minéral proche de l'émail.

> Le fluor

Le fluor, reconnu pour contribuer à renforcer l'émail face aux attaques acides et prévenir les caries. Il favorise la reminéralisation et la formation de fluorapatite, moins soluble en milieu acide





Fabriqué en France, sans SLS — Sodium Lauryl Sulfate — et sans colorants, KeraSmile est destiné aux adultes et aux adolescents à partir de 12 ans.

Conçu pour un usage quotidien, il accompagne une hygiène bucco-dentaire régulière et un suivi chez le chirurgien-dentiste.

Références scientifiques :
Gamea et al., « Biomimetic Mineralization of Keratin Scaffolds for Enamel Regeneration », Advanced Healthcare Materials, 2025. DOI : 10.1002/adhm.202502465.
Favaro Zeola L, Soares PV, Cunha-Cruz J. Prevalence of dentin hypersensitivity: systematic review and meta-analysis. J Dent. 2019;81:1-6. doi:10.1016/j.jdent.2018.12.015
Schlueter N, Luka B. Erosive tooth wear: a review on global prevalence and on its prevalence in risk groups. Br Dent J. 2018;224(5):364-70. doi:10.1038/sj.bdj.2018.167.

Avec **KeraSmile**, la kératine hydrolysée trouve sa place au coeur d'un dentifrice quotidien. Sa formule l'associe à plusieurs ingrédients complémentaires, avec une attention particulière portée à la protection de l'émail :



> L'hydroxyapatite

Un minéral proche du principal constituant de l'émail apporte calcium au contact de la dent.

> Le Panthénol et l'Allantoïne

Sélectionnés pour leur place dans les formulations de soin et de confort. Ces deux principes actifs sont des agents hydratants et apaisants pour les muqueuses buccales.

> Le xytiol et le citrate de zinc

Intégrés pour compléter le soin de l'hygiène buccale et de la fraîcheur de l'haleine.



KeraSmile — Dentifrice à la kératine

Contenance : 75 ml

Prix public conseillé : 12,80€ TTC

En vente en pharmacies et parapharmacies.

Disponibilité et points de vente sur www.kerasmile.fr

> Une formule notée 93/100 sur Yuka

L'attention portée à la composition de **KeraSmile** se traduit également par une excellente note de 93/100 sur Yuka.

Cette évaluation favorable souligne le soin apporté au choix des ingrédients et constitue un repère supplémentaire pour les consommateurs attentifs à la composition de leur dentifrice.

www.KeraSmile.fr



★★★★★

Inspiré des scientifiques du King's College London

Après les cheveux et les ongles, la **kératine s'invite dans le dentifrice**.

Connue pour sa place dans le soin des phanères, la kératine ouvre une nouvelle piste dans le domaine de la santé bucco-dentaire.

Publiée en août 2025 dans la revue **Advanced Healthcare Materials**, l'étude menée par les chercheurs du King's College London explore son potentiel pour réparer des lésions précoces de l'émail.

Contact Presse :

BLB — Mia Borgel
mborgel@b-leburo.com – 06.68.87.55.55

www.KeraSmile.fr