
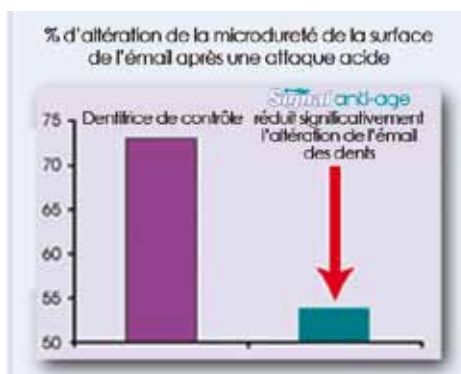


<b>DÉSIGNATION</b>	SIGNAL DENTIFRICE ANTI AGE
<b>FORMAT</b>	Tube 75ml
<b>PRIX</b>	PMC* : tube = 2.99€
<b>INDICATION</b>	Soin anti-âge – aide à lutter contre 5 signes du temps
<b>COMPOSITION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie Calcium Sérum (1450 ppm de Fluor &amp; 2% Hydroxyapatite de calcium) : aide à protéger contre l'érosion de l'émail. Le Fluor aide à lutter contre les attaques acides. L'Hydroxyapatite de Calcium possède une structure similaire à celle de l'émail des dents et s'y incorpore pour le reconstituer.</li> <li>• Citrate de Zinc (2%) : aide à réduire les inflammations gingivales et à lutter contre la plaque dentaire</li> <li>• Vitamine E : anti-oxydant, aide à combattre les radicaux libres</li> <li>• Silice : aide à éliminer les taches extrinsèques</li> <li>• Citrate de Potassium (5.35%) : aide à protéger les dents contre la sensibilité dentaire</li> </ul>
<b>CARACTERISTIQUES</b>	<p>L'abrasivité sur dentine a été évaluée in vitro par la méthode standard de l'Université d'Indiana (USA)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RDA (Relative Dentine Abrasion) = 110.18±4.51</li> </ul>
<b>DESCRIPTIF</b>	<p>Signal anti-âge est une formule exclusive qui aide à lutter contre 5 signes associés au vieillissement bucco-dentaire :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perte de résistance des gencives : la combinaison Citrate de Zinc antibactérien et Vitamine E anti-oxydante est idéale pour améliorer la fermeté des gencives</li> <li>2. Erosion de l'émail : la Technologie unique Calcium-Sérum aide à renforcer l'émail des dents et à lutter contre les attaques acides, responsables de l'érosion</li> <li>3. Perte de blancheur : la Silice aide à éliminer les taches extrinsèques pour garder des dents saines et blanches</li> <li>4. Irritation des gencives : le Citrate de Zinc favorise l'amélioration de l'état des gencives et aide à réduire les dommages causés par la plaque bactérienne</li> <li>5. Sensibilité des dents : le Citrate de Potassium bloque le message douloureux pour faire barrière aux agressions du chaud et du froid</li> </ol> <p>Résultat : des dents protégées et plus blanches, des gencives plus résistantes, pour un sourire éclatant de jeunesse</p>
<b>EFFICACITÉ</b>	<p><b><u>1. Action contre la perte de résistance des gencives</u></b></p> <p>L'association Citrate de Zinc et Vitamine E de Signal anti-âge est idéale pour améliorer la fermeté des gencives.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le Citrate de Zinc aide à lutter contre la plaque dentaire à l'origine des inflammations gingivales et responsable de la perte de fermeté des gencives.</li> <li>- La Vitamine E est l'anti-oxydant liposoluble le plus efficace, naturellement présent dans les tissus humains. [1]</li> </ul> <p>Un test laboratoire réalisé sur des coupes de gencives a permis de montrer que la Vitamine E est absorbée par les gencives lors du brossage pour combattre les radicaux libres. [2]</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Avant utilisation</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Après utilisation</p> </div> </div> <p><b><u>Visualisation d'une coupe de gencive avant et après utilisation d'un dentifrice contenant de la Vitamine E</u></b></p> <p>Il a aussi été cliniquement prouvé que le dentifrice Signal anti-âge apportait de la Vitamine E à la surface des gencives et que celle-ci était absorbée par le tissu gingival. [3]</p>
	<p><small>*Le PMC (Prix Marketing Conseillé) constitue un indicateur donné au client ; le client demeure totalement libre de considérer ou non cet indicateur dans sa réflexion sur la fixation du PVC qu'il décide de pratiquer sur ce produit</small></p>

## 2. Action contre l'érosion de l'émail

La Technologie exclusive Calcium Sérum de Signal anti-age combinant du fluor à de l'hydroxyapatite de calcium aide à lutter contre l'érosion de l'émail. Un test laboratoire a été réalisé afin d'évaluer l'altération de la microdureté de la surface de l'émail après une attaque acide. [4]



Evaluation de la microdureté de surface de l'émail après une attaque acide

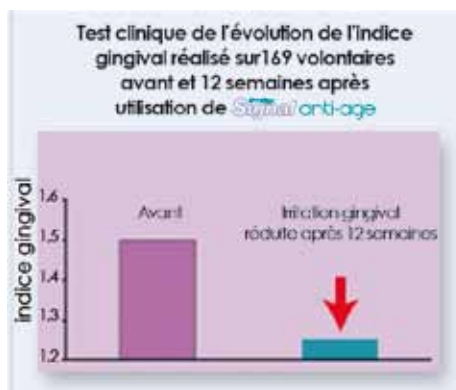
Ce test laboratoire a montré que le dentifrice Signal anti-age gardait la surface de l'émail plus dure, et ainsi mieux protégée contre les attaques acides.

## 3. Action contre la perte de blancheur

La Silice de Signal anti-age est efficace pour éliminer les taches de surface et garder des dents saines et blanches. Des tests en laboratoire ont montré que le dentifrice Signal anti-age aidait à éliminer très efficacement les taches de surface. [5]

## 4. Action contre l'irritation des gencives

Le Citrate de Zinc de Signal anti-age aide à éliminer la plaque dentaire pour mieux protéger les gencives contre l'irritation. Un test clinique d'évaluation de l'indice gingival a été réalisé auprès de 169 personnes avant et après 12 semaines d'utilisation du dentifrice Signal anti-age. [3]



Ce test clinique a permis de montrer que l'utilisation du dentifrice Signal anti-age permettait de diminuer de façon significative l'indice gingival, luttant ainsi efficacement contre l'irritation des gencives.

## 5. Action contre la sensibilité dentaire

Le Citrate de Potassium de Signal anti-age aide à protéger les dents contre les agressions du chaud et du froid et à réduire les sensibilités futures de la dent. Il a été cliniquement prouvé que le dentifrice Signal anti-age aidait à réduire la sensibilité dentaire. [6]

## PUBLICATIONS

- [1] Cadenas E and Parker L- handbook of antioxidants 1st ed Chapter 4 75-97. CRC : Taylor and Francis 2002 – International Dental Journal 2009; 59 :332-337 [2] International Dental Journal 2007 ; 57 : 129-134 [3] Brading et al. Gum health benefits of a silica based fluoride toothpaste containing zinc citrate, potassium citrate, hydroxyapatite and vitamin E acetate. International Dental Journal 2009 ; 59 :332-337 [4] Hornby et al. Enamel benefits of a new hydroxyapatite containing fluoride toothpaste. International Dental Journal 2009 ; 59 : 325-331 [5] Données in-vitro interne [6] Données cliniques internes

