



Więcej informacji znajdziesz na:

SunstarGUM.pl

LISTA SKŁ ADNIKÓW

GUM* ActiVital* pasta*: Glycerin, Aqua, Isomalt, Hydrated Silica, Silica (and) Propyl Steardimonium Chloride, Hydroxyethylcellulose, Cocamidopropyl Betaine, Aroma, Lauryl Glucoside, PEG-40 Hydrogenated Castor Oil, Sodium Saccharit Sodium Fluoride, Sodium Chloride, Sodium Benzoate, Bisabolol, Punica Granatum Fruit Extract, Ubiquinone, Potassium Sorbate, Zingiber Officinale Root Extract, Cl 42090. Cl 47005.

GUM* ActiVital* plyn do płukania*
Aqua, Glycerin, Propylene
Glycol, PEG-40
Hydrogenated Castor Oil,
Poloxamer 407, Isomalt, Ethyl
Lauroyl Arginate HCI, Sodium
Benzoate, Aroma, Punica
Granatum Fruit Extract,
Sucralose, Sodium Fluoride,
Bisabolol, Ubiquinone,
CI 42090, CI 47005, Zingiber
Officinale Root Extract,
Sodium Citrate, Citric Acid,

*Dla dorosłych i dzieci powyżej 7 roku życia;

Odnośniki:

- Simon H, et al. Periodontitis. The NY Times www.nytimes.com/health/guides/disease periodontitis/risk-factors.html
- Rugg-Gunn A, Bánóczy J. Fluoride toothpastes and fluoride mouthrinses fo home use. Acta Med Acad 2013; 42(2):168-78.
- Takatsuka T, et al. Effects of Isomalt on enamel de- and remineralization, a combined in vitro pH-cycling model and in situ study. Clin Oral Investig 2008; 12(2):173-7.
- Kieler D. Disease Prevention Begins in the Mouth. Life Extension 2008. www.lifeextension.com/magazine/ 2008/9/disease-prevention-begins-in-themouth/page-01
- Sadeghi N, et al. Antioxidant Activity of Iranian Pomegranate (Punica granatum L.) Seed Extracts.
 J Agr Sci Tech 2009; 11:633-8.
- Chaturvedula VSP, et al. Bioactive Chemical Constituents from Pomegranate (Punica granatum) Juice, Seed and Peel-A Review. Int J Res Chem Environ 2011; 1(1):1-18.

- Rajan S, et al. Hidden secrets of Punica granatum use and its effects on oral health: a short review. J Orofacial Res 2013; 3(1):38-41.
- Flanagan D. Coenzyme Q10 and the Treatment of Periodontitis.
 Inside dentistry 2006; 2(9).
- Narayan T, et al. Punica granatum
 (Pomegranate) fruit and its relevance in Oral
 Narayan (ISSR IDMS 2014: 12/8/120-24)
-). Arai T, et al. The Effect of Toothpaste Containing a Bacteria Adsorbing Agent on Plaque Removal. Nihon Shishubyo Gakkai Kaishi 1999; 41(4):450-60.
- streptococci to an immobilized antimicrobial agent. Arch Oral Biol 1997; 42(8):539-45.
- Gallob JT, et al. A randomized trial of ethyl lauroyl arginate-containing mouthrinse in the control of gingivitis. J Clin Periodontol 2015: 42-740-7

SUNSTAR



INNOWACYJNY SYSTEM ZWALCZAJĄCY PŁYTKĘ BAKTERYJNĄ
NISZCZY BAKTERYJNY BIOFILM I OGRANICZA PONOWNE
PRZYWIFRANIE MIKROORGANIZMÓW DO SZKI IWA





G·U·M° ActiVital

INNOWACYJNA TECHNOLOGIA DLA CODZIENNEJ PIELĘGNACJI JAMY USTNEJ

I TOTAL THE STATE OF IT

PO CO STWORZYLIŚMY GAMĘ DO CODZIENNEJ PIELĘGNACJI?

W obliczu szybkiego rozpowszechniania się problemów z dziąsłami nowa seria GUM" ActiVltal" została stworzona, aby zapobiegać problemom zanim one wystąpią i pomóc w utrzymaniu zdrowego stanu jamy ustnei.

Rozwiązania GUM° ActiVital® korzystają z innowacyjnej i skutecznej technologii oraz nowatorskiego sposobu działania, bez użycia silnych środków antyseptycznych, które mogą powodować niepożądane efekty dla uzytkowników.

SKUTECZNOŚĆ UDOWODNIONA BADANIAMI NAUKOWYMI

- ZAPEWNIA DŁUGOTRWAŁĄ OCHRONĘ PRZED PŁYTKĄ BAKTERYJNĄ ORAZ PRÓCHNICĄ poprzez:
- a. innowacyjny system antypłytkowy (krzemionka i propyl steardimonium chloride w paście; Ethyl Lauroyl Arginate w płynie do płukania) który niszczy biofilm bakteryjny bez negatywnego wpływu na balans w jamie ustnej przy długoterminowym stosowaniu;
- b. opatentowane połączenie fluoru (1450ppm w paście, 248ppm w płynie) oraz izomaltu który wzmacnia działanie remineralizacyjne fluoru^{2,3}.
- DŁUGOTERMINOWO CHRONI TKANKI W JAMIE USTNEJ: dzięki obecności antyoksydantów: koenzymu Q10 oraz aktywnych składników granatu⁴⁹.
- WZMACNIA DZIĄSŁA ORAZ ZĘBY: dzięki połączeniu wyciągu z imbiru i bisabololu

DELIKATNA FORMUŁA BEZPIECZNA PRZY DŁUGOTERMINOWYM STOSOWANIU

W przeciwieństwie do standardowych produktów dostępnych na rynku, zawierających triklosan, chlorek cetylopirydyny (CPC) lub chlorheksydynę (CHX) seria GUM* ActiVital* prezentuje optymalny poziom działania antybakteryjnego i antypłytkowego zaprojektowany dla osób bez konkretnych problemów w jamie ustnej. Delikatna formuła nie zakłóca naturalnej flory bakteryjnej jamy ustnej, nie przebarwia zębów i nie wpływa na smak. Pasta i płyn do płukania GUM* ActiVital* mogą być używane długoterminowo.

DELIKATNA I EFEKTYWNA SONICZNA SZCZOTECZKA WIBRACYJNA

1) NAUKOWO DOWIEDZIONA SKUTECZNOŚĆ*:

Delikatne stożkowe włosie usuwa do 50% więcej płytki bateryjnej z przestrzeni międzyzębowych oraz dociera 47 krotnie głębiej poniżej linii dziąseł* (w porównaniu ze szczoteczką manualną)

DELIKATNE WIBRACJE

Szczoteczka wibruje 12 000 cykli / minutę dla efektywnego, ale delikatnego oczyszczenia oraz masażu dziąsel.

Synergiczne działanie zwalczające płytkę SERII GUM® ActiVital®

KROK 1

Mycie szczoteczką soniczną i pastą GUM®ActiVital®



Czynnik antypłytkowy:

ationowa krzemionka

Szczoteczka soniczna GUM® ActiVital® zapewnia delikatne, ale efektywne oczyszczenie dzięki miękkiemu stożkowemu włosiu. Podczas isle wibrzeji wzmacniających usuwanie płytki bakteryjnej. Podczas szczotkowania pastą GUM® ActiVItal® mikroorganizmy oraz biofilm są chemicznie oraz mechanicznie usuwane.

Uwolnione mikroorganizmy podczas usuwania płytki

W przeciwieństwie do standardowych past do zębów zawierających proste cząstki krzemionki, kationowa krzemionka zawarta w pastach do zębów GUM* ActiVital* tworzy kompleks elektrostatyczny

i wiązania twoży kompiesa elektrostatyczy i wiązania hydrofobowe z anionowymi wolnymi bakteriami i ich endotoksynami, zapobiegając ponownemu przyklejeniu się do szkliwa i zębiny.

KROK 2

Płukanie płynem GUM" ActiVital"



Pfyn do płukania GUM® ActiVital® tworzy ochronną powiokę która zapobiega przywieraniu mikroorganizmów do powierzchni zęba, umożliwiając utrzymanie pełni zdrowia dziąseł.

Dla optymalnych rezultatów produkty GUM® ActiVital® działają synergicznie zapewniając idealną pielęgnację jamy ustnej. Szczoteczka soniczna oraz pasta GUM® ActiVital® zapewniają eliminację płytki bakteryjnej oraz ograniczają jej ponowne odkladanie¹0.11, Płyn do płukania GUM® ActiVital® hamuje tworzenie się płytki bakteryjnej ograniczając pierwsze objawy zapalenia dziąseł 12.

