GUM® ActiVital®

Für gesunde Zähne und Zahnfleisch – jeden Tag

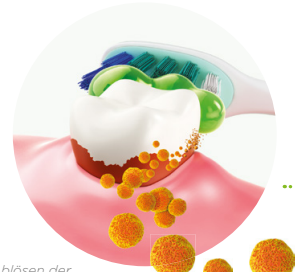
	GUM® ActiVital® Zahnpasta (DE-PZN 11613415 / AT-PZN 4885797)	**GUM® ActiVital® Mundspülung** (DE-PZN 11871695 / AT-PZN 4885805)
Inhalt	75 ml	500 ml
Anwendung	• Bis zu 3x täglich zum Zähneputzen, oder nach jeder Mahlzeit. Nicht schlucken	• Zweimal täglich für 30 Sekunden nach dem Zähneputzen verwenden • Für Erwachsene und Kinder ab 10 Jahren
Aktive Inhaltsstoffe	• Innovatives Antiplaque-System (Silica und Propyl-Steardimonium-Chlorid in der Zahnpasta; Ethyl-Lauroyl-Arginat in der Mundspülung) – entfernt den bakteriellen Biofilm, ohne die Mundflora zu beeinträchtigen • Antioxidative Eigenschaften durch Coenzym Q10 und Granatapfel – dadurch Schutz des Zahnfleisches und der Mundschleimhaut[4-9] • Mit Ingwer und Bisabolol – zur Stärkung der Zähne und des Zahnfleisches	
Fluoridgehalt	• 1.450 ppm Fluorid aus Natriumfluorid und Isomalt[2,3]	• 248 ppm Fluorid aus Natriumfluorid und Isomalt[2,3]
Zielgruppen	• Geeignet für Kunden/Patienten, die ➡ sich eine innovative Technologie für die tägliche Mundpflege wünschen ➡ sich vor Zahnfleischproblemen schützen möchten ➡ keine Produkte mit antibakteriellen Inhaltsstoffen verwenden möchten, sich aber eine antiseptische Wirkung wünschen	
Produkt-versprechen	• Langanhaltender Schutz vor Karies und Plaquebildung durch das Antiplaque-System – minimiert die Plaqueneubildung • Stärkung der Zähne und des Zahnfleisches • Langfristiger Schutz der gesamten Mundschleimhaut • Enthält keine Parabene, aggressive Schäumer (SLS) oder Alkohol	
Vorteile	• Kationische Kieselerde absorbiert Plaquebakterien und diese werden beim Ausspülen aus der Mundhöhle ausgeschleust • Entfernt Plaque und minimiert die Neubildung • Antibakterielle und plaquehemmende Wirkung[10,11]	• Frischer Minzgeschmack, ohne Alkohol • Bildet eine Schutzschicht, welche Mikro-organismen an einem erneuten Anhaften an den Zahnoberflächen hindert

Literatur- und Quellenangaben:

2. Rugg-Gunn A, Bánóczy J. Fluoride toothpastes and fluoride mouthrinses for home use. Acta Med Acad 2013; 42(2):168-78. 3. 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. 4. Kiefer D. Disease Prevention Begins in the Mouth. Life Extension 2008. www.lifeextension.com/magazine/2008/9/disease-prevention-begins-in-the-mouth/page-01 5. Sadeghi N, et al. Antioxidant Activity of Iranian Pomegranate (Punica granatum L.) Seed Extracts. J Agr Sci Tech 2009; 11:633-8. 6. 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. 7. 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. 8. Flanagan D. Coenzyme Q10 and the Treatment of Periodontitis. Inside dentistry 2006; 2(9). 9. Narayan T, et al. Punica granatum (Pomegranate) fruit and its relevance in Oral Hygiene. IOSR-JDMS 2014; 13(8):29-34. 10. 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. 11. Saito T, et al. Adherence of oral streptococci to an immobilized antimicrobial agent. Arch Oral Biol 1997; 42(8):539-45.

professional.SunstarGUM.com/de

Synergetische AntiPlaque Wirkung

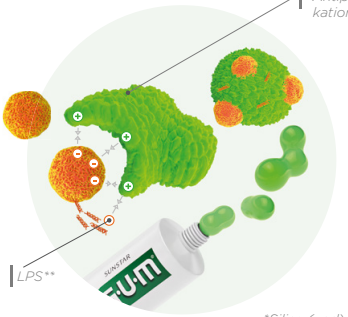


Ablösen der Mikroorganismen während der Plaqueentfernung

SCHRITT 1

Zähneputzen mit GUM® ActiVital® Zahnpasta

A Plaque und Mikroorganismen werden mechanisch und chemisch entfernt ➡ **Mikroorganismen sind nun im Speichel.**



*Antiplaque-Wirkstoff: kationische Kieselerde**

*LPS***

Die in der GUM® ActiVital® Zahnpasta enthaltene Kieselerde bildet elektrostatische Komplexe und hydrophobe Verbindungen mit den frei verfügbaren Bakterien und deren Endotoxinen (LPS).
B ➡ **Reduktion der Bakterien im Mund.**

SCHRITT 2

Spülen mit GUM® ActiVital® Mundspülung

C Bildung eines Schutzfilms ➡ **Ein erneutes Anhaften der Mikroorganismen wird verhindert.**

*Durch LAE*** gebildete Schutzschicht*

*Silica (und) Propyl-Steardimonium-Chlorid
**Lipopolysaccharide
***Ethyl-Lauroyl-Arginat

*Silica (und) Propyl-Steardimonium-Chlorid
**Lipopolysaccharide

Für optimale Ergebnisse:

GUM® SONIC DAILY Schallzahnbürsten

- Die mikrofeinen Borstenspitzen sind 50% effektiver beim Erreichen der Interdentalräume und entfernen 47 x mehr Plaque unter dem Zahnfleischrand
  (im Vergleich zu einer Handzahnbürste).
- Reinigt die Zähne sanft mit 12.000 Schwingungen pro Minute.
- Bürstenkopf und Batterie austauschbar.

PZN 16140944 schwarz
PZN 16917769 weiß

SUNSTAR Deutschland GmbH
Tel. +49 7673 885 10855 · Fax +49 7673 885 10844
service@de.sunstar.com

professional.SunstarGUM.com/de

Art.-Nr. T5 10/2024