

Oralflora® – 24h Reiner Atem Mundspülung Sensitive

Zulassung und Sicherheitsbewertung nach (European Regulation 1223/2009)

Weitere Informationen

Der Ursprung des Mundgeruchs liegt hauptsächlich in verschiedenen Produkten des bakteriellen Stoffwechsels wie Aminosäuren, oralen Epithelzellen und weißen Blutkörperchen. Die Produkte dieses Metabolismus umfassen flüchtige Schwefelverbindungen, Indole, Skatole, Amine und Ammoniak. Flüchtige Schwefelverbindungen sind hauptsächlich Schwefelwasserstoff, Methylmercaptan und Dimethylschwefel, von denen angenommen wird, dass sie die Hauptursache für Mundgeruch sind.

Einige Studien haben gezeigt, dass eine Vielzahl von parodontalen Bakterien, einschließlich

- *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*,
- *Porphyromonas gingivalis*,
- *Fusobacterium nucleatum*,
- *Tannerella forsythia* und
- *Treponema denticola*

eine wichtige Rolle bei der Produktion von Schwefelverbindungen spielen und eng mit Mundgeruch verbunden sind. Diese Bakterien können jedoch unterschiedliche Mengen und Verhältnisse von Schwefelverbindungen ergeben. Behandlung von Mundgeruch mit Mundspülung:

Die oben genannten Mundgeruch verursachenden Bakterien können mithilfe von Oralflora® Mundspülung mit Chlordioxid vernichtet werden. Chlordioxid wird ebenfalls regelmäßig von Zahnärzten zur Wurzelkanalbehandlung verwendet. Dieser Wirkstoff ist nicht mit Chlor im Schwimmbad zu verwechseln. Obwohl der Name Chlordioxid "Chlor" beinhaltet, ist die Chemie von Chlordioxid sehr unterschiedlich. Chlordioxid durchdringt den Biofilm effektiver und hat eine bis zu 2,5-fache stärkere Desinfektionswirkung. Bei der Wirkung wird Chlordioxid in Sauerstoff und Natriumchlorid (Kochsalz) umgewandelt.

Es existieren viele bekannte Studien aus Top-Journals, die die Wirkung von Chlordioxid gegen Halitosis beweisen. Beispielsweise wird [diese Studie](#) aufgeführt.

Die Ergebnisse zeigen, dass ein 0,1% Chlordioxid-Mundwasser den Mundgeruch und die Konzentrationen von Schwefelverbindungen und CH₃SH nach 12 Stunden und nach 2 Wochen signifikant reduziert. Darüber hinaus verringert dieses Mundwasser wirksam die Zungenbeschichtung und die Mengen an grampositiven und gramnegativen Bakterien wie *F. nucleatum*, *S. moorei*, *T. denticola* und *T.*

forsythia im Speichel. Nach den Ergebnissen ist Chlordioxid ein vielversprechendes Mittel bei der Behandlung von Mundgeruch/Halitosis.

Darüber hinaus ist Chlordioxid von Oralflora® ein Aufhellungsprodukt – ohne Wasserstoffperoxid. Dies kann wie folgt erklärt werden: Chlordioxid reagiert mit den Verfärbungen der Zähne und oxidiert diese. Dadurch werden die Verfärbungen aufgelöst und die Zahnfarbe wird somit aufgehellt. Oralflora® bietet daher eine wirksame Methode der Zahnaufhellung durch Verwendung der Mundspülung.

Sonstige Empfehlungen für einen frischen Atem:

- Reinigen Sie die Zähne regelmäßig mit Zahnbürste und Zahnseide
- Reinigen Sie die Zunge regelmäßig mit einem Zungenschaber
- Die Zahnbürste sollte alle sechs bis acht Wochen gewechselt werden, da sich zwischen den Borsten Mundgeruch verursachende Bakterien ansammeln
- Sorgen Sie dafür, dass der Mundraum immer ein ausreichendes Level an Feuchtigkeit hat
- Vermeiden Sie das Rauchen und alkoholhaltige Mundspülungen
- Kauen Sie nach Mahlzeiten xylitohaltige Kaugummis um den Speichelfluss anzuregen, da dieser für eine schnellere Neutralisierung der schädlichen Säuren sorgt
- Vermeiden Sie stark riechende Lebensmittel wie Zwiebeln und Knoblauch
- Reinigen Sie umgehend Ihren Mundraum nach dem Verzehr von stark proteinhaltigen Lebensmitteln wie Fisch, Fleisch, Käse etc. Keine Zahnbürste zur Hand? Kein Problem, oft hilft schon das gründliche Ausspülen des Mundraumes.
- Sollten Sie unter Zahnfleischbluten leiden, empfehlen wir regelmäßig einen Zahnarzt aufzusuchen.

Hersteller

BMUT UG (haftungsbeschränkt)
Oralflora® Deutschland
In der Kolonnade 11
10117 Berlin
www.oralflora.de
info@oralflora.de

