



## Samenvatting

Informatie voor specialisten m.b.t. de toepassing van blue<sup>®</sup>m producten.

### Werking actieve ingrediënten in blue<sup>®</sup>m

- Reduceren van de anaerobe bacteriën door middel van zuurstof uit honing en sodium percarbonate (tandpasta's, mondwater, foam, mondspray), sodium percarbonate (oral gel, oxygen fluid) of Manuka honing (kauwgom).
- Lactoferrine werkt als natuurlijk antibioticum, heeft een antivirale activiteit en bedreigt gisten en schimmels. Bovendien stimuleert het de osseointegratie en versnelt het botaangroei.
- Xylitol vermindert de Streptococcus Mutans (cariës)
- Methylsalicylaat (etherische olie) helpt bij het bestrijden van bacteriën en zorgt voor een frisse smaak
- Lichaamsvriendelijke stoffen, zeer lage RDA waarde.
- Ondersteunen van het natuurlijke herstel van het lichaam zonder jonge cellen of goede bacteriën te "vernietigen" door het lokaal verhogen van de zuurstofspanning.

### blue<sup>®</sup>m tandpasta met of zonder fluoride

Goed bij aften, gingivitis, parodontitis, peri-implantitis. Veel patiënten met auto-immuunziekten zoals Lichen planus en Syndroom van Sjögren of kanker hebben veel baat bij het gebruik van blue<sup>®</sup>m tandpasta. Er zit geen verschil in de werking van beide producten. Het is puur aan de specialist of patiënt om te bepalen of de voorkeur gegeven wordt aan de fluoride variant of de tandpasta zonder fluoride.

Kracht van blue<sup>®</sup>m tandpasta is de honing in combinatie met xylitol die de bacteriën vermindert en de vorming van de biofilm reduceert. Bovendien werkt de aanwezige lactoferrine tegen een groot aantal RNA en DNA virussen zoals bijvoorbeeld het herpes simplex virus. De antivirale activiteit bedreigt ook gisten en schimmels waaronder Candida.

### blue<sup>®</sup>m mondwater zonder fluoride

In te zetten voor preventief gebruik en als aanvulling op blue<sup>®</sup>m tandpasta en blue<sup>®</sup>m oral gel. Goed bij aften, gingivitis, parodontitis, peri-implantitis. Veel patiënten met auto-immuunziekten zoals Lichen planus, Syndroom van Sjögren of kanker hebben veel baat bij het mondwater. Grote voordeel ten opzichte van andere mondwaters is dat er geen alcohol of chloorhexidine in zit!

Kracht van blue<sup>®</sup>m mondwater is dat de zuurstof en lactoferrine via de slijmvliezen beter en door de gehele mond wordt opgenomen.

### blue<sup>®</sup>m oxygen fluid (wound support)

In te zetten bij problemen zoals mucositis, aften, herpetische stomatitis en pemphigus vulgaris. Ook patiënten die blue<sup>®</sup>m mondwater als te 'scherp' van smaak ervaren, hebben veel baat bij blue<sup>®</sup>m oxygen fluid. Steeds meer behandelaars gebruiken de oxygen fluid met goede resultaten bij endo behandelingen i.p.v. natriumhypochloriet. blue<sup>®</sup>m oxygen fluid heeft bij doorpersen van de apex geen necrotisch weefsel tot gevolg! blue<sup>®</sup>m oxygen fluid heeft de status medical device (vrij verkrijgbaar).

Grote verschil met blue<sup>®</sup>m mondwater: 2x hogere concentratie zuurstof, geen geur-, kleur- en smaakstoffen en schuimmiddel (SLS).



### **blue<sup>®</sup>m oral gel (wound support)**

In te zetten bij aften, gingivitis, parodontitis, peri-implantitis, na chirurgie, bij extractiewonden, alveolitis na extractie en na het plaatsen van implantaten.

Kracht: Hoogste concentratie zuurstof, vrijgegeven over een periode van 20 minuten voor o.a. de ideale pO<sub>2</sub> waarde! Bevat tevens lactoferrine waardoor het effectief is bij de vorming van nieuw bot. De oral gel zorgt voor een snellere wondgenezing en wordt ook veelal buiten de mond gebruikt voor bijvoorbeeld koortslippen, brand- en snijwonden.

blue<sup>®</sup>m oral gel heeft de status medical device (vrij verkrijgbaar).

### **blue<sup>®</sup>m mondspray**

In te zetten bij halitose, xerostomie en na de maaltijden om de balans in de mond te behouden. Tevens door de aanwezige zuurstof als ondersteuning voor rokers.

Er zijn afzonderlijke specialisten die aangeven dat het helpt tegen migraine wanneer er onder de tong wordt gesprayd.

Kracht: Effectief herstel van de balans in de mond tussen de poetsbeurten door.

### **blue<sup>®</sup>m teeth & bone formula**

In te zetten als voedingssupplement. Bevat vitaminen en mineralen die bijdragen aan een goede botstofwisseling en het behoud van sterke tanden. Ideaal voor, tijdens en na tandheelkundige, implantologische en of chirurgische behandelingen. Tevens geschikt voor ouderen met osteoporose, patiënten met een verhoogd cariërisico en sporters en atleten.

Kracht: Synergetische werking van o.a. Calcium, magnesium, D3, K2 etc. Stimuleert osseointegratie, botaangroei en weefselherstel vanuit het lichaam.

***Let op: bij medicatiegebruik patiënt altijd de huisarts raadplegen!***

### **blue<sup>®</sup>m oral foam**

Is speciaal ontwikkeld voor dagelijks onderhoud van tandvlees en mondslijmvlies tijdens het dragen van beugels, gebitsbeschermers en protheses. Is tevens ideaal voor het reinigen van beugels, gebitsbeschermers en protheses. De unieke formule bevat naast actieve zuurstof uit honing ook xylitol en lactoferrine. Het schuim werkt makkelijk en snel.

Kracht: Door de structuur vormt het zich beter om de biofilm en blijft het langer aanwezig waardoor het beter in kan werken op de bacterielaag en de zuurstof en lactoferrine beter opgenomen worden.

### **blue<sup>®</sup>m dental chewing gum**

Speciale kauwgom ter ondersteuning van de dagelijkse mondverzorging. Het is geschikt voor mensen met een droge mond, mensen met een verhoogd cariërisico of andere mondproblemen. blue<sup>®</sup>m dental chewing gum bevat lactoferrine, xylitol, natriumbicarbonaat, Manuka honing en etherische Manuka olie.

Kracht: De actieve zuurstof uit Manuka honing is effectief tegen anaerobe bacteriën. Het kauwen op dental chewing gum verlaagt het cariërisico, stimuleert de speekselvloed en draagt bij aan schonere tanden.