

REIVINDICACIONES

1. Una composición para el cuidado bucal que comprende:
 - a. un aminoácido básico en forma libre o de sal en donde el aminoácido básico es arginina;
 - b. una combinación de fuentes de iones de zinc que comprende óxido de zinc y citrato de zinc, en donde la relación de peso del óxido de zinc al citrato de zinc es 2:1; y
 - c. un sistema espesante que comprende:
 - i. de 0,1 % en peso a 0,4 % en peso de un éter de celulosa no iónico que comprende hidroxietilcelulosa; y
 - ii. de 0,1 % en peso a 0,9 % en peso de una goma de polisacárido, en donde la goma de polisacárido es goma xantana.
2. La composición para el cuidado bucal de conformidad con la reivindicación 1, que comprende de 0,1 % en peso a 0,3 % en peso del éter de celulosa no iónico.
3. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende 0,1 % en peso, 0,15 % en peso, 0,2 % en peso, 0,25 % en peso o 0,3 % en peso del éter de celulosa no iónico.
4. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende de 0,3 % en peso a 0,9 % en peso de la goma de polisacárido.
5. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende de 0,4 % en peso a 0,9 % en peso de la goma de polisacárido.
6. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende de 0,5 % en peso a 0,9 % en peso de la goma de polisacárido.
7. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende de 0,6 % en peso a 0,9 % en peso de la goma de polisacárido.

8. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende 0,3 % en peso, 0,4 % en peso, 0,5 % en peso, 0,6 % en peso, 0,7 % en peso, 0,8 % en peso, 0,9 % en peso o 1 % en peso de la goma de polisacárido.
9. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el sistema espesante comprende además de 5 % en peso a 10 % en peso de sílice.
10. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el sistema espesante comprende de 0,5 % en peso a 15 % en peso de la composición para el cuidado bucal.
11. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el éter de celulosa no iónico y la goma de polisacárido se encuentran presentes en una relación de peso de 1:1 a 1:10.
12. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el éter de celulosa no iónico y la goma de polisacárido se encuentran presentes en una relación de peso de 1:2 a 1:10.
13. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el éter de celulosa no iónico y la goma de polisacárido se encuentran presentes en una relación de peso de 1:3 a 1:10.
14. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el éter de celulosa no iónico y la goma de polisacárido se encuentran presentes en una relación de peso de 1:3, 1:4, 1:5, 1:6, 1:7, 1:8, o 1:9.
15. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el aminoácido es arginina y se encuentra presente en 1,5 % en peso, 5 % en peso, u 8 % en peso de la composición para el cuidado bucal.
16. La composición para el cuidado bucal de conformidad cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el citrato de zinc se encuentra en una

cantidad de 0,5 % en peso y el óxido de zinc se encuentra presente en una cantidad de 1,0 % en peso en función del peso total de la composición para el cuidado bucal.

17. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende además una fuente de iones de fluoruro que se selecciona de fluoruro de sodio, monofluorofosfato de sodio, y fluoruro estañoso.

18. La composición para el cuidado bucal de conformidad con la reivindicación 17, en donde la fuente de iones de fluoruro comprende fluoruro estañoso.

19. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende:

- a. óxido de zinc en 1,0 % en peso
- b. citrato de zinc en 0,5 % en peso
- c. L-arginina en 1,5 % en peso
- d. entre 0,3 % en peso y 0,9 % en peso de goma xantana; y
- e. entre 0,1 % en peso y 0,4 % en peso de hidroxietilcelulosa.

20. La composición para el cuidado bucal de conformidad con la reivindicación 19, que comprende de 0,6 % en peso a 0,8 % en peso de goma xantana.

21. La composición para el cuidado bucal de conformidad con la reivindicación 19 o la reivindicación 20, que comprende de 0,1 % en peso a 0,3 % en peso de hidroxietilcelulosa.

22. La composición para el cuidado bucal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde la composición para el cuidado bucal se encuentra en una forma que se selecciona de: una pasta dental, un enjuague bucal y un gel.