

CAPÍTULO REIVINDICATORIO MODIFICADO
(Primer Examen de Fondo)

1. Un comprimido masticable antiácido refrescante del aliento que consiste en una mezcla de compresión directa que comprende:
 - al menos 60% en peso de partículas de carbonato de calcio granulado directamente compresible, dichas partículas comprenden al menos 75% en peso de carbonato de calcio y proporcionando entre 400 y 600mg de carbonato de calcio; y
 - un saporífero intenso que tiene un impacto en la boca total mayor de 5 unidades de intensidad de sabor en una escala tradicional de 15 puntos;
 - en el que el comprimido tiene una dureza de al menos 22 Unidades Strong-Cobb; y
 - en el que el comprimido tiene una masa de entre 500 mg y 1.000 mg;
 - en el que la tableta es capaz de refrescar el aliento del usuario cuando es masticada.
2. El comprimido de la Reivindicación 1, que comprende además un antioxidante.
3. El comprimido de la Reivindicación 2, en el que el antioxidante es alfa tocoferol, beta tocoferol, gamma tocoferol, delta tocoferol, o una combinación de éstos.
4. El comprimido de la Reivindicación 1, en el que hay al menos 70% en peso de carbonato de calcio granulado directamente compresible.
5. El comprimido de la Reivindicación 1, en el que la masa es entre 700mg y 800mg.
6. El comprimido de la Reivindicación 1, en el que el saporífero intenso está presente en una cantidad de entre 0,001% y 5% en peso.
7. El comprimido de la Reivindicación 1, en el que el saporífero intenso tiene un sabor de menta, hierbabuena, gaulteria, canela, un sabor de fruta, o una combinación de estos.
8. El comprimido de la Reivindicación 1, en el que la dureza es al menos 25 Unidades Strong-Cobb.
9. Un comprimido masticable antiácido refrescante del aliento que consiste en una mezcla de compresión directa que comprende:

(a) al menos 60% en peso de partículas de carbonato de calcio granulado directamente compresible, de las cuales

5% o menos de las partículas no pasan a través de una US#20 mesh, 35% o más de las partículas no pasan a través de una US#60 mesh y 20% o menos de las partículas pasan a través de una US#200 mesh,

dichas partículas comprenden al menos 75% en peso de carbonato de calcio y proporcionando entre 400 y 600 mg de carbonato de calcio; y

(b) un saporífero intenso que tiene un impacto en la boca total mayor de 5 unidades de intensidad de sabor en una escala tradicional de 15 puntos; y

(c) un antioxidante seleccionado del grupo que consiste de alfa tocoferol, beta tocoferol, gama tocoferol, delta tocoferol y combinaciones de los mismos;

en donde la tableta tienen una dureza de al menos 25 unidades Strong-Cobb;

en donde la tableta tiene una masa de entre 650 mg a 850 mg; y

en donde la tableta es capaz de refrescar el aliento de un usuario cuando se mastica.

10. Un comprimido masticable antiácido refrescante del aliento que consiste en una mezcla de compresión directa que comprende:

(a) al menos 60% en peso de partículas de carbonato de calcio granulado directamente compresible, de las cuales

5% o menos de las partículas no pasan a través de un US#20 mesh, 35% o más de las partículas no pasan a través de un US#60 mesh y 20% o menos de las partículas pasan a través de un US#200 mesh,

dichas partículas comprenden al menos 75% en peso de carbonato de calcio y proporcionando entre 400 y 600 mg de carbonato de calcio; y

(b) de 0,1% a 5% de un saporífero intenso que tiene un impacto en la boca total mayor de 5 unidades de intensidad de sabor en una escala tradicional de 15 puntos;

(c) un antioxidante seleccionado del grupo que consiste de alfa tocoferol, beta tocoferol, gama tocoferol, delta tocoferol y combinaciones de los mismos; y

(d) opcionalmente desintegrantes, rellenos, agentes aglutinantes, lubricantes, auxiliares de compresión y humectantes,

en donde el comprimido tienen una dureza de al menos 25 unidades Strong-Cobb;

en donde el comprimido tiene una masa de entre 700 mg a 800 mg; y

en donde la tableta es capaz de refrescar el aliento de un usuario cuando se mastica.

11. El comprimido de la Reivindicación 10 en forma de un cilindro ovalado teniendo una longitud de entre 1 centímetro y 1,8 centímetros, una anchura de mayor entre 0,5 centímetros y 1 centímetro, y un grosor de entre 0,5 centímetros y 1 centímetro.

12. El comprimido de la Reivindicación 10 que comprende:
- (a) 65-75% en peso de partículas de carbonato de calcio granulado directamente compresible;
 - (b) 1,5 a 3% en peso de saporífero intenso de hierbabuena;
 - (c) 0,05% a 0,2% en peso de sucralosa y 0,5-2% en peso de estearato de calcio.
13. El comprimido de la Reivindicación 12 en forma de un cilindro ovalado teniendo una longitud de entre 1 centímetro y 1,8 centímetros, una anchura de mayor entre 0,5 centímetros y 1 centímetro, y un grosor de entre 0,5 centímetros y 1 centímetro.
