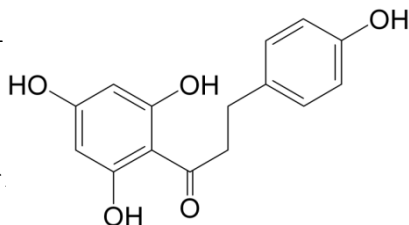


REIVINDICACIONES

1. Un método de estabilización para prevenir la inestabilidad del color o desvanecimiento del color en una bebida o producto al

5 combinación de una
fórmula (I) o un der



la cual comprende la
un compuesto de la
.

10

(I)

O una composición de colorante que comprende una cantidad efectiva del compuesto de la fórmula (I) o un derivado o sal del mismo con el producto terminado o con un precursor del mismo.

15

2. El método de conformidad con la reivindicación 1, en donde dicho compuesto (I) se utiliza en combinación con ácido ascórbico.

20

3. El método de conformidad con cualesquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde dicho producto coloreado comprende un color derivado naturalmente o su equivalente sintético o un color sintético.

4. El método de conformidad con la reivindicación anterior, en donde dicho color derivado naturalmente se selecciona del grupo que consiste en extracto de Annatto,

astaxantina, remolacha deshidratada, cantaxantina, caramelo, beta-apo-8'-carotenal, betacaroteno, extracto de cochinilla, carmín, clorofilina de cobre sódico, gluconato ferroso, lactato ferroso , extracto de color de uva, enocianina,
5 harina de algas Haematococcus, jugo de frutas, jugo de verduras, aceite de zanahoria, aceite de endospermo de maíz, paprika, oleorresina de paprika, levadura de Phaffia, riboflavina, azafrán, dióxido de titanio, oleorresina de cúrcuma, bixina y combinaciones de los mismos.

10 5. El método de conformidad con la reivindicación 4, en donde dicho color sintético se selecciona del grupo que consiste de FD&C Azul No.1, FD&C Azul No. 2, FD&C Verde No.3, Naranja B, Rojo Cítrico No.2, FD&C Rojo No.3, FD&C Rojo No.40, FD&C Amarillo No.5, FD&C Amarillo No.6, Rojo Cítrico
15 No.2, D&C Rojo No.28, D&C Amarillo No.10, óxido de hierro sintético, gluconato ferroso, azul ultramarino, verde ultramarino, violeta ultramarino, rojo ultramarino y sus combinaciones.

20 6. El método de conformidad con cualesquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde dicho compuesto (I) está presente en una cantidad desde aproximadamente 0.1 ppm hasta aproximadamente 500 ppm.

 7. El método de conformidad con cualesquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde dicho compuesto (I)

está presente en una cantidad desde aproximadamente 1 ppm hasta aproximadamente 100 ppm.

8. El método de conformidad con cualesquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde dicho compuesto (I)
5 está presente en una cantidad desde aproximadamente 10 ppm hasta aproximadamente 50 ppm.

9. El método de conformidad con cualesquiera de las reivindicaciones 2 a 8, en donde el ácido ascórbico está presente en una cantidad desde aproximadamente 0.1 ppm hasta
10 aproximadamente 500 ppm.

10. El método de conformidad con la reivindicación anterior, en donde el ácido ascórbico está presente en una cantidad desde aproximadamente 1 ppm hasta aproximadamente 300 ppm.

15 11. El método de conformidad con la reivindicación anterior, en donde el ácido ascórbico está presente en una cantidad desde aproximadamente 50 ppm hasta aproximadamente 200 ppm.