

REIVINDICACIONES

1- Composición química antioxidante, que contiene extractos obtenidos de flores de *H. rosa-sinensis* (roja, rosada, naranja, amarilla), *C. odorata*, *S. guineensis*, *I. horsfalliae* o *T. grandiflora*, caracterizada porque comprende hasta 25% de extractos de flores.

2- Composición de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizada porque los extractos están en forma de polvo seco y se combinan con alcohol.

3- Composición de acuerdo con la reivindicación 2, caracterizada porque el alcohol es metanol.

4- Composición de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizada porque los extractos se obtienen mediante un proceso que comprende los pasos de:

- seleccionar flores de *H. rosa-sinensis* (roja, rosada, naranja, amarilla), *C. odorata*, *S. guineensis*, *I. horsfalliae* o *T. grandiflora*;
- secar las flores seleccionadas en un liofilizador de bandejas y almacenarlas a temperatura ambiente (24 °C), en ausencia de luz,
- someter las flores secas a un proceso de extracción con solvente, que comprende los pasos de:
 - o pesar una cantidad de pétalos de flores secas;
 - o depositar los pétalos pesados en un frasco color ámbar y adicionar una solución de etanol;
 - o poner la suspensión en un baño de ultrasonido durante 30 min.
 - o Separar el residuo por filtración y se someterlo dos veces más al proceso de extracción arriba mencionado.
 - o secar los extractos en un liofilizador de bandejas; y
 - o almacenarlos a 4 °C, en ausencia de luz.