

PREGUNTA 1

1. Colorante que se obtiene por calentamiento de azúcares:

- ☐ Curcumina.
- ☐ Amaranto.
- ☒ Caramelo.
- ☐ Clorofila.

PREGUNTA 2

1. Conservante similar a los antibióticos:

- ☐ Ácido sórbico.
- ☒ Nisina.
- ☐ Difenilo.
- ☐ Ácido propiónico.

PREGUNTA 3

1. Este antioxidante es secuestrante de iones metálicos:

- ☐ Ácido ascórbico.
- ☐ BHA.
- ☐ BHT.
- ☒ Polifosfatos.

20 puntos

PREGUNTA 4

1. Es el edulcorante con mayor poder refrescante:

- ☐ Sorbitol.
- ☐ Aspartame.
- ☒ Xilitol.
- ☐ Sacarina.

PREGUNTA 5

1. Es el regulador más usado en la elaboración de caramelos y helados de frutas:

- ☒ Ácido cítrico.
- ☐ Ácido acético.
- ☐ Ácido láctico.
- ☐ EDTA.