

# Remolino

## DE COLORES DE LECHE\*

¡HAZ BAILAR TU LECHE EN UN ARCOÍRIS QUE GIRA!

### Que Necesitas:



Leche entera  
(baja en grasa o sin grasa no funcionará)



Recipiente pequeño,  
al menos 3" de profundidad



Un tazón o taza pequeña



Colorante de alimentos



Jabón para platos



Bastoncillos de algodón  
o palillos de dientes

### Instrucciones:

#### 1. ¡Ordénalo!

Vierte la leche en el recipiente a aproximadamente 2" de alto.

#### 2. ¡Hazlo!

Añade unas dos o tres gotas (¡no tienen que ser muchas!) de tu colorante de alimentos favorito en la leche.

#### 3. ¡Enjabónalo!

Exprime dos o tres pequeñas gotas de jabón para lavar platos sobre los colores y míralos bailar.

#### 4. ¡Gíralo!

Sumerge un bastoncillo de algodón o un palillo de dientes en un tazón pequeño con jabón para platos. Toca suavemente los colores en la leche o gira lentamente para crear tu propio diseño.



DAIRY COUNCIL  
OF FLORIDA

Para más ideas visita [LecheDeFlorida.com](http://LecheDeFlorida.com)

\*NO ES COMESTIBLE



# *¡Explícalo!*

**Dentro de la leche hay agua y grasa. Cuando se le agrega jabón para lavar platos, las moléculas del jabón se unen con las moléculas de grasa de la leche. Este enlace de mejores amigos empuja todo fuera de su camino, incluyendo las moléculas de agua y el colorante de alimentos. ¡Eso es lo que hace que los colores se muevan y cambien en divertidos remolinos y patrones!**

**1. ¿De qué está hecha principalmente la leche?**

- A. Grasa
- B. Proteína
- C. Agua

**2. ¿Qué vitaminas y minerales se pueden encontrar en la leche?**

- A. Calcio y vitamina D
- B. Potasio y vitamina A
- C. Todo lo anterior