

# Shortening Monitor

## Medidor de Ácidos Grasos Libres en Aceites

### Ficha Técnica



#### Descripción

El producto es una tira de papel para ensayo, de 0.8 x 9.5 cm. con cuatro bandas azules para el monitoreo de la acidez libre de grasas y aceites comestibles.

Fácil de usar, sencillo de interpretar.

Mide tanto aceites de origen animal como vegetal.

#### Instrucciones de Uso

Tome una tira por la parte superior (no toque ninguno de las bandas azules).

Sumerja la tira en el aceite caliente tomándola por arriba hasta que se empapen las cuatro bandas.

El aceite debe estar en un rango de temperatura entre 163°C y 204 °C (325° F- 400° F).

Mantenga la tira sumergida en el aceite por cinco segundos.

Retire la tira, dejando drenar el exceso de aceite (también se puede usar papel secante).

Después de 30 segundos, observe la tira a la luz para ver el cambio.

De abajo hacia arriba, cuente el número de bandas que han cambiado completamente de azul a amarillo.

#### Cómo interpretar las bandas

De abajo hacia arriba, cuente el número de bandas que han cambiado completamente de color azul a amarillo.

No cuente más bandas por encima de la última que cambió completamente de color.

Totalice las bandas que cambiaron 100% a amarillo, esta es la cuenta.

En base a esta lectura, descarte o siga utilizando el aceite según sea el requerimiento de descarte establecido previamente.

#### Beneficios

Permite un ahorro importante de costos al sacar el máximo provecho a los aceites.

Ayuda a evitar sanciones legales que no sólo tienen un impacto económico, sino dañan la imagen de la empresa.

  $\geq$  2.5 % ácidos grasos libres.

  $\geq$  2.0 % ácidos grasos libres.

  $\geq$  1.5 % ácidos grasos libres.

  $\geq$  1.0 % ácidos grasos libres.

#### Código Fabricante

Stock Number	Descripción Producto	Medidas
FN-5100-6395-4	Shortening Monitor de Aceites Grasos Libres de Aceites y Grasa Comestible	4 tubos (50 tiritas cada uno)

#### Código Proveedor

Stock Number	Descripción Producto	Medidas
OE3M00002	Shortening Monitor de Aceites Grasos Libres de Aceites y Grasa Comestible	4 tubos (50 tiritas cada uno)