

# Sacarosa

Cat. 1906

Ingredientes (Carbohidratos y Glucósidos)

## Información práctica

---

Aplicaciones	Categorías
Fuente de carbono	Uso general

Industria: Ingredientes para medios de cultivo / Producción

## Principios y usos

---

La Sacarosa es un carbohidrato purificado utilizado en medios de cultivo como fuente de energía para las bacterias y para diferenciar e identificar entre especies por su capacidad para fermentarla.

## Características físico-químicas

---

Descripción	Especificación
Pérdidas por secado	<0,1%
Azúcares reductores	Conforme a ensayo
Conductividad	<35 $\mu$ S/cm
Dextrina	Conforme a ensayo
Apariencia	Blanco o casi blanco
Identificación	Conforme a ensayo
Rotación óptica específica	66,3-67,0 °
Aspecto en solución	Conforme a ensayo
Disolventes residuales	Exento
Índice de color	<45,0
Sulfato y sulfito	<0,001%

## Almacenamiento

---

Temp. Min.:2 °C  
Temp. Max.:25 °C