

Luria agar ampicilina 100 µg/mL placa 10 cm

638004 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso.

El medio Agar Luria con Ampicilina se utiliza para el crecimiento selectivo de cepas recombinantes de *E. coli* resistentes a la ampicilina en estudios de genética molecular.

Placas desechables de Ø 10 cm aproximado.

Composición (g / L):

Cloruro de sodio	10,0
Ampicilina	0,1
Tryptona	10,0
Extracto de levadura	5,0
Agar bacteriológico	15,0

pH: 7,0 ± 0,2.

Preparado conforme especificaciones del fabricante, norma ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 y según ISO 11133:2014.

Conservar en un lugar fresco y seco de 8 a 12°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar. Durante el transporte (72 hrs), conservar fresco de 5 a 25 °C.

Control de calidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014. Resultados esperados de 18 a 24 horas de incubación a 35 ± 2 °C en aerobiosis.

Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC	Especificación
<i>Escherichia coli</i>	DH5 alfa + pUC19	Buen crecimiento
<i>Escherichia coli</i>	25922	Inhibición total
<i>Escherichia coli</i>	8739	Inhibición total

Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación