

## Agar Sangre norma chilena 2657 placa 10 cm

638036 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso.

Este medio utilizado en cultivo de gérmenes exigentes y aislamiento e identificación de cocáceas Gram positivas mediante reacciones hemolíticas distintivas. Recomendado por las normas: ISO 11290; NCH 2657.

Medio especialmente nutritivo que permite la recuperación máxima de organismos delicados y fastidiosos sin interferir con sus reacciones hemolíticas.

Medio integra digerido hepático, y lisado de tejido animal lo que produce en comparación con otras bases de agar sangre una recuperación superior, mayor formación de pigmentos y esporulación aumentada de especies como *Clostridium*.

Este medio se recomienda para el cultivo de *Brucellae* al agregar el suplemento selectivo y también para el crecimiento de *Campylobacter* al agregar suplementos selectivos y antibióticos. Placas desechables de Ø 10 cm aproximado.

### Composición (g / L):

Proteasa peptona	15,0
Extracto de levadura	5,0
Digerido hígado	2,5
Cloruro de sodio	5,0
Agar bacteriológico	12,0

### Suplemento (mL / L):

Sangre de cordero desfibrinada	70,0
--------------------------------	------

pH: 7,4 ± 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 6 a 10°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 tras incubación 24 horas a 35 ± 2 °C en aerobiosis.

### Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC	Desarrollo	Hemólisis
<i>Staphylococcus aureus</i>	6538	Excelente	Beta
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Excelente	Beta
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	6305	Excelente	Alfa
<i>Streptococcus pyogenes</i>	12344	Excelente	Beta

### Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación

