

Todd-Hewitt caldo con inhibidor 3 mL

632283 Caja con 30 tubos con 3 mL de caldo listo para su uso.

Medio selectivo para el cultivo de *Streptococcus* y bacterias exigentes.

Permite el rápido crecimiento y desarrollo de bacteria nutricionalmente exigentes.

La infusión cerebro corazón y peptonas en el medio proporcionan la fuente nutritiva tales como nitrógeno, vitaminas y aminoácidos. Mientras que la dextrosa es el carbohidrato fermentable y el cloruro de sodio mantiene el balance osmótico.

Tubo de vidrio de Ø 12 mm, altura 120 mm y tapón doble click (ideal para incubar sin derrames y con penetración de oxígeno).



Composición (g / L):

Neopeptona	20,0
Infusión cerebro corazón	3,1
Cloruro de sodio	2,0
Dextrosa	2,0
Na ₂ HPO ₄	0,4
Carbonato de sodio	2,5

Inhibidor (mg - mL / L):

Ácido nalidixico	22,5
Gentamicina	12,0
NaOH 0,1 N	2,0
Agua destilada	8,0

pH: 7,8 ± 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 en 24 hrs de incubación a 35 ± 2 °C en aerobiosis.

Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC	Desarrollo
<i>N. meningitidis</i>	13077	Escaso a nulo
<i>S. pneumoniae</i>	6305	Bueno
<i>S. pyogenes</i>	12344	Bueno a muy bueno
<i>E. faecalis</i>	33186	Escaso a nulo
<i>S. agalactiae</i>	12386	Muy bueno

Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación