

## Tioglicolato caldo 4 mL

632289 Caja con 30 tubos con 4 ml de caldo listo para su uso.

Medio utilizado para el cultivo de bacterias aerófilas, microaerófilas, anaerobias y para pruebas de esterilidad.

La caseína, las peptonas de soja y la L-cistina proporcionan aminoácidos y otras sustancias nitrogenadas para favorecer el crecimiento bacteriano. El extracto de levadura aporta vitaminas del complejo B. El cloruro sódico aporta iones esenciales. La dextrosa es una fuente de energía

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):

Caseína	15,0
Extracto de levadura	5,0
Cloruro de sodio	2,5
Dextrosa	5,5
L-Cistina	0,5
Tioglicolato de Sodio	0,5

pH: 7,1 ± 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 25°C hasta la fecha de vencimiento.

Control de calidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014. Resultados esperados de 24 a 48 horas de incubación a 35 ± 2 °C.

### Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC	Desarrollo	Incubación
<i>S. aureus</i>	6538	Excelente	Aeróbica
<i>S. pneumoniae</i>	6305	Excelente	Aeróbica
<i>S. pyogenes</i>	12344	Excelente	Aeróbica
<i>H. influenzae</i>	10211	Excelente	Microaerófila
<i>N. meningitidis</i>	13077	Excelente	Microaerófila
<i>B. fragilis</i>	25285	Excelente	Anaerobiosis
<i>C. albicans</i>	10231	Excelente	Aerobiosis

### Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación