

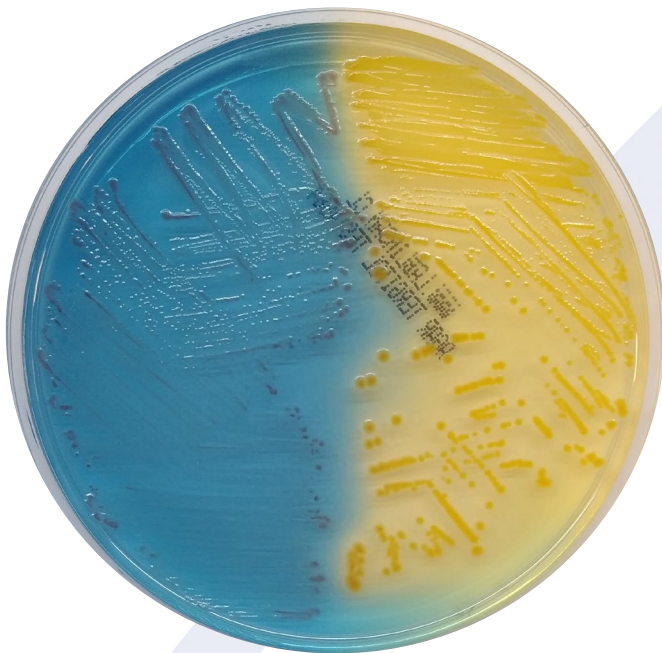
## Tergitol 7 agar placa 10 cm

636011 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso.

Medio diferencial para la detección rápida de *E.coli* y coliformes en muestras de aguas y alimentos.

Medio diferencial, aunque poco selectivo, para la colimetría de aguas por el método de Filtración de Membrana (MF). Presenta la ventaja sobre el ENDO de una muy superior recuperación de coliformes totales, aunque aparezcan muchos falsos positivos (en el ENDO lo que abundan son los falsos negativos).

Placas desechables de Ø 10 cm aproximado.



### Composición (g / L):

Lactosa	10,0
Proteosa peptona	5,0
Tergitol 7	0,1
Extracto de levadura	3,0
Azul de bromotimol	0,025
Agar bacteriológico	15,0

### Inhibidor (% / L):

TTC	0,12
-----	------

pH: 6,9 ± 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

Cepa control	ATTC	Resultado
<i>Enterobacter aerogenes</i>	13048	Crecimiento de colonias rojas
<i>Enterococcus faecalis</i>	29212	Inhibición
<i>Escherichia coli</i>	25922	Crecimiento de colonias amarillas con centro oxidado/anaranjado
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	27853	Crecimiento suprimido; colonias de rojo a azul; halo azul
<i>Salmonella typhimurium</i>	14028	Crecimiento de colonias rojas con halo azul
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Inhibición

### Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación