

Agar Salmonella Shigella (SS) placa 10 cm

638040 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso.

Medio especialmente formulado para el cultivo de deposiciones, hisopados rectales y alimentos en la búsqueda de *E. coli*, *Salmonellas* y *Shigellas*. El agregado de verde brillante, bilis de buey y alta concentración de tiosulfato inhiben la flora acompañante. La producción de sulfuros es visualizada por el tiosulfato y los iones de hierro presentes.

Placas desechables de Ø 10 cm aproximado.

Composición (g / L):

Extracto de carne	5,0
Proteosa peptona	5,0
Lactosa	10,0
Sales biliares	5,5
Tiosulfato de sodio	8,5
Citrato férrico	1,0
Citrato de sodio	10,0
Rojo neutro	0,025
Verde brillante	0,0003
Agar bacteriológico	12,0

pH: 7,3 ± 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 tras incubación 24 horas a 35 ± 2 °C en aerobiosis.



Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC	Desarrollo	Color de la colonia	Color del medio	Centro negro
<i>E. coli</i>	11775	Escaso	Roja	Rojo	Negativo
<i>S. sonnei</i>	11060	Bueno	Incolora	Amarillo	Negativo
<i>S. typhimurium</i>	14028	Bueno	Incolora	Amarillo	Positivo
<i>S. aureus</i>	6538	Inhibida	-	-	-

Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación