

## Telurito de potasio al 0,04% agar placa 5 cm

638193 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso

Medio de cultivo selectivo utilizado para la diferenciación presuntiva de *Enterococcus faecalis* de *Enterococcus faecium*.

La base de este medio es Agar Soya Trypticasa una base suficientemente nutritiva para soportar el crecimiento de *Enterococcus* y *Staphylococcus*.

Telurito de potasio se agrega en una concentración de 400 mg/L lo que otorga la posibilidad de obtener colonias de *Enterococcus faecalis* de color negro.

La vigilancia y control de infecciones intrahospitalarias por *Enterococcus* Vancomicina Resistentes nos obliga a diferenciar entre *Enterococcus faecalis* de *Enterococcus faecium*. Placas desechables de Ø 5 cm aproximado.

### Composición (g / L):

Caseína	15,0
Peptona de soya	5,0
Cloruro de sodio	5,0
Agar bacteriológico	13,5

### Suplemento (g / mL):

Solución de telurito de K 1%:	0,004
-------------------------------	-------

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. Durante el transporte (72 hrs), conservar fresco de 5 a 25 °C.

Control de calidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

Resultados esperados desde 24 a 48 horas de incubación a 35 ± 2 °C aeróbica.

### Funcionalidad cualitativa

Cepa control	ATCC	Desarrollo	Colonias negras
<i>E. faecalis</i>	19433	Bueno	Positivo
<i>E. faecium</i>		Escaso	Negativo
<i>S. aureus</i>	6538	Bueno	Positivo
<i>E. coli</i>	25922	Escaso / nulo	

### Control de Esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 horas de incubación

