

Agar DNAsa con azul de toluidina placa 5 cm

638126 Caja con 10 unidades de placas con agar listo para su uso.

Medio diferencial (Actividad Desoxirribonucleasa) especial para la detección de enterobacterias patógenas, diferenciando así microorganismos con actividad ADNasa.

El ácido desoxirribonucleico permite la detección de ADNasa que despolimeriza el ADN. La adición de azul de toluidina crea un tinte metacromático, sin embargo, puede ser tóxica para algunos cocos gram positivos. Usar con enterobacterias. Placas desechables de Ø 5 cm aproximado.

Composición (g / L):

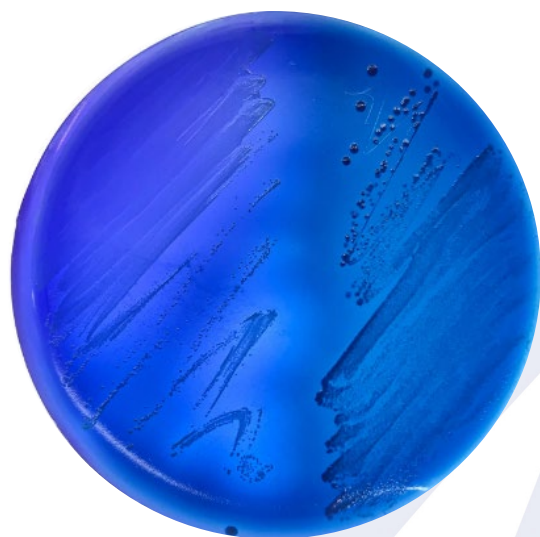
Peptona de caseína	15,0
DNA (ácido desoxirribonucleico)	2,0
Peptona de soya	5,0
Cloruro de sodio	5,0
Azul de toluidina	0,1
Agar bacteriológico	15,0

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 de 18 a 48 horas de incubación a 35 ± 2 °C en aerobiosis.



Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC	Desarrollo	Reacción DNasa
<i>Staphylococcus aureus</i>	6538	Bueno	Positivo
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bueno	Positivo
<i>Serratia marcescens</i>	8100	Bueno	Positivo
<i>Enterobacter aerogenes</i>	13048	Bueno	Negativo
<i>Escherichia coli</i>	25922	Bueno	Negativo

Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación