

AGAR BILIS Y ROJO VIOLETA

450g

medio selectivo utilizado en la identificación y cuenta de coliformes presentes en el agua, leche y otros materiales de importancia sanitaria, las colonias de coliformes presentan una morfología típica que permite su identificación presuntiva y que debe ser confirmada mediante reacciones bioquímicas.



FÓRMULA POR LITRO

Extracto de levadura	-3.0 g	Peptona de gelatina	- 7.0 g
Mezcla de sales biliares	1.5 g	Lactosa	-10.0 g
Cloruro de sodio	- 5.0 g	Rojo neutro	-0.03 g
Cristal violeta	- 0.002 g	Agar bacteriológico	-15.0 g

pH 7.4 ± 0.2 a 25°C

COLOR DE LA COLONIA	INÓCULO UFC/mL	% DE RECUPERACIÓN
Rojo intenso	≤ 100	≥ 80%
Incoloras	≤ 100	≥ 80%
Rojo	≤ 100	≥ 80%
Rosas, puntiformes	104 -106	≤ 25%

- Mcd Lab
- SKU: 7011