



WINKLER LTDA. Laboratorio de Microbiología

www.winklerltda.cl

Fono (56-2) 2482 6500

El Quillay 466, Valle Grande - Lampa, Santiago de Chile

Empresa con certificación ISO 9001:2015

“Elaboración, comercialización, y distribución de reactivos y productos biológicos de diagnóstico”

Caldo peptonado tubo 12x120 mm

Código de referencia: 632260

Presentación:

Kit de 30 tubos 12x120 mm con 3 ml de caldo listo para su uso.

Descripción:

Medio mínimo para el cultivo de bacterias no exigentes.

Medio de enriquecimiento no selectivo, en el cual la peptona proporciona nutrientes necesarios para el desarrollo microbiano y el cloruro de sodio mantiene el balance osmótico. Permite recuperar células de enterobacterias dañadas por procesos fisicoquímicos a los que ha sido sometida la muestra.



Composición (g / l):

Peptona de carne 10,0

Cloruro de sodio 5,0

pH final del medio de cultivo listo para su uso:
 $7,2 \pm 0,2$.

Preparado:

Según especificaciones del fabricante y según norma ISO 11133:2014.

Conservación:

Conservar en un lugar fresco y seco de 8 a 25 °C hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Control de calidad:

Según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

Resultados esperados de 24 hasta 48 horas de incubación a 35 °C.

Cepa control	ATCC	Desarrollo
<i>S. pyogenes</i>	12344	Excelente
<i>S. aureus</i>	6538	Excelente
<i>S. typhimurium</i>	14028	Excelente
<i>E. coli</i>	11775	Excelente
<i>S. flexneri</i>	29903	Excelente

Control de Esterilidad:

No hubo desarrollo hasta las 48 horas de incubación.

Nota:

Tapón de doble click con 2 posiciones. Ideal para incubar sin derrames y con penetración de oxígeno.