



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 Verde Bilis Brillante frasco 200 ml

Código de referencia: 636016

Presentación:

Medio de cultivo listo para su uso, frasco con 200 ml de medio.

Descripción:

Este medio está recomendado para el recuento de coliformes totales y fecales, por la técnica del número más probable.



Composición (g / l):

Triptona	10,0
OX bile bacteriológica	20,0
Verde brillante	0,0133
Lactosa	10,0

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 hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Control de calidad:

Según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

Resultados esperados:

Cepa control	ATCC	Desarrollo	Incubación
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	700603	Bueno	24 a 48 horas a 35-37 °C
<i>Escherichia coli</i>	25922	Excelente	24 a 48 horas a 45 ± 1 °C
<i>Salmonella typhimurium</i>	14028	Excelente	24 a 48 horas a 35-37 °C
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Inhibido	24 a 48 horas a 35-37 °C
Bacterias no fermentadores de lactosa		Bueno	24 a 48 horas a 35-37 °C

Control de Esterilidad:

No hubo desarrollo hasta las 48 horas de incubación.