



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”

Agar Nutriente placa 10 cm

Código de referencia: 638080

Presentación:

Medio de cultivo listo para su uso, paquetes de 10 unidades de placas de 10 cm diámetro.

Descripción:

Medio multipropósito para el cultivo de variados gérmenes no exigentes. Recomendado por AOAC, BAM, COMPF, SMWW y APHA.

Este medio cumple con las recomendaciones internacionales para el cultivo de la mayoría de los microorganismos y enumeración de una variada gama de microorganismos contaminantes de alimentos

APHA recomendó este medio en 1985 para el control y examen de productos lácteos.

Composición (g / l):

Lab-lemco	1,0
Peptona	5,0
Cloruro de sodio	5,0
Extracto de levadura	2,0
Agar bacteriológico	15,0

pH final del medio de cultivo listo para su uso:
7,4 ± 0,2.

Preparado:

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

Conservación:

Conservar en un lugar fresco y seco de 8 a 12°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Control de calidad:

Según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

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

Cepa control	ATCC	Desarrollo	% de recup.
<i>Escherichia coli</i>	11775	Bueno	> 75 %
<i>B. subtilis</i>	6633	Bueno	> 80 %
<i>C. albicans</i>	10231	Bueno	> 70 %
<i>P. aeruginosa</i>	27853	Bueno	> 80 %
<i>A. aureus</i>	6538	Bueno	> 75 %

Control de Esterilidad:

No hubo desarrollo hasta las 48 horas de incubación.

