



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 Extracto de malta placa 5 cm

Código de referencia: 638190

Presentación:

Medio de cultivo listo para su uso, paquetes de 10 unidades de placas de 5 cm diámetro.

Descripción:

Medio utilizado para la enumeración, detección y aislamiento de hongos y levaduras en diversas muestras de alimentos.



Composición (g / l):

Peptona de soya 3,0

Extracto de malta 30,0

Agar bacteriológico 15,0

pH final del medio de cultivo listo para su uso:
 $5,6 \pm 0,2$.

Preparado:

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

Conservación:

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

Control de calidad:

Resultados esperados hasta 7 días de incubación a 23 ± 2 °C.

Cepa control	ATCC	Desarrollo	% desarrollo
<i>C. glabrata</i>	15126	Muy bueno	> 75%
<i>C. krusei</i>	22985	Muy bueno	> 75%
<i>C. albicans</i>	10231	Muy bueno	> 75%
<i>A. niger</i>	16404	Bueno	> 70%
<i>S. cerevisiae</i>	9763	Bueno	> 70%
<i>Penicillium spp</i>		Bueno	> 70%
<i>E. coli</i>	11775	Escaso	

Control de Esterilidad:

No hubo desarrollo a 48 horas de incubación.