



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 Chocolate con suplemento placa 10 cm

Código de referencia: 638010

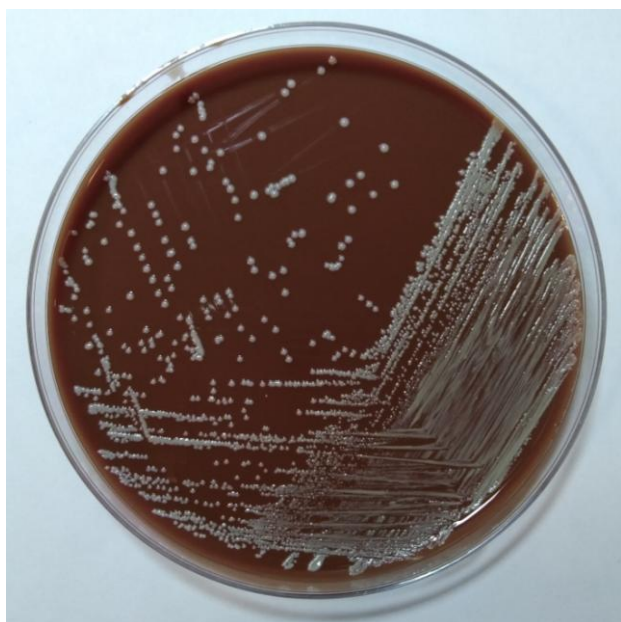
Presentación:

Medio de cultivo suplementado para el aislamiento de bacterias exigentes listo para su uso, paquetes de 10 unidades de placas de 10 cm diámetro.

Descripción:

Medio extremadamente nutritivo, preparado a partir de base GC que contiene peptonas especiales como mezcla de digeridos enzimáticos de platas y carne. Se le adiciona hemoglobina para entregar al medio todos los factores de crecimiento que requiere la flora fastidiosa como *Haemophilus*. Además contiene un suplemento extraordinariamente rico en vitaminas, aminoácidos, factores de crecimiento y metales esenciales para el crecimiento de estos microorganismos. Este medio está especialmente formulado para la investigación de:

Haemophilus influenzae y otros *Haemophilus*,
Neisseriae meningitidis y otros fastidiosos.



Composición (g / l):

Caseína 15,0

Peptona de soya 5,0

Cloruro de sodio 5,0

Agar bacteriológico 13,5

Suplemento (g - ml / l):

Bio X 15,0

Hemoglobina 10,0

pH final del medio de cultivo listo para su uso:
7,3 ± 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.

| Cepa control | ATCC | Desarrollo | % de recup. | Incubación |
|------------------------|-------|------------|-------------|----------------------------|
| <i>H. influenzae</i> | 10211 | Excelente | > 70% | 37 °C + 5% CO ₂ |
| <i>E. faecalis</i> | 33186 | Excelente | > 75% | 37 °C |
| <i>S. pneumoniae</i> | 6305 | Excelente | > 75% | 37 °C |
| <i>N. meningitidis</i> | 13077 | Excelente | > 70% | 37 °C + 5% CO ₂ |

Control de Esterilidad:

No hubo desarrollo hasta las 48 horas de incubación.