

Certificado de análisis

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Producto | Lote |
| Agar Müeller Hinton II 90 mm | 24032607 |

| | | |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Código producto | Fecha expiración | Fecha de control |
| 285-220 | 27/03/2025 | 02/04/2024 |

Control físico químico

| Color del medio | Consistencia | Uniformidad del medio | Transparencia del medio | Espesor (mm) | pH referencia | pH final * | Espesor (mm) final ** |
|-----------------|--------------|-----------------------|-------------------------|--------------|---------------|------------|-----------------------|
| Beige | Agar sólido | Uniforme | Translúcido | 4.2 ± 0.3 mm | 7.3 ± 0.1 | 7,3 | 4,0 |

* Medido con pHmetro Hanna serie ID 15231

** Medido con Regla Foska SGA015 / ID 10598

Este producto cumple con los parametros fisico quimicos establecidos.

Control microbiológico

Control microbiológico de timina-timidina y cationes devalentes M02, 13th Edition 2018

| Cepa control | ANTIBIOTICO | REFERENCIA | ESULTADOS |
|--|---|------------|----------------------|
| <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 | SULPHAMETHOXAZOLE/ TRIMETHOPRIM" 25 µg | >20 mm | 31 mm APRUEBA |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853 | AMIKACIN 30 µg | 20-26 mm | 22 mm APRUEBA |
| | GENTAMICIN 10 µg | 17-23 mm | 19 mm APRUEBA |
| | TIGECYCLINE 15 µg | 9-13 mm | 10 mm APRUEBA |
| | MEROPENEM 10µg | 27-33 mm | 33 mm APRUEBA |

Control de difusión en disco para organismos no exigentes M100, 34th Edition 2024

| Cepa control | Resultado |
|--|--|
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853 | Según referencia CLSI M02 13 th Edition y M100 33th Edition |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 | |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | |

Este producto ha sido aprobado para la venta.



Karina Calderón S. M.
 Jefe Control de calidad