

## Certificado de análisis

|                        |                         |                         |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Producto</b>        | <b>Lote</b>             |                         |
| <b>Agar Columbia</b>   | B24090304               |                         |
| <b>Código producto</b> | <b>Fecha expiración</b> | <b>Fecha de control</b> |
| 285-085                | 05/12/2024              | 04/09/2024              |

### Control físico químico

| Color del medio | Consistencia | Uniformidad del medio | Transparencia del medio | Espesor (mm) | pH referencia | pH final       |
|-----------------|--------------|-----------------------|-------------------------|--------------|---------------|----------------|
| Rojo brillante  | Agar sólido  | Uniforme              | Opaco                   | ≥ 3 mm       | 7.3 ± 0.2     | <b>APRUEBA</b> |

Este producto cumple con los parametros fisico quimicos establecidos.

### Control microbiológico

| Cepa control                               | Resultado       |                |
|--|-----------------|----------------|
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923    | Hemólisis beta  | <b>APRUEBA</b> |
| <i>Neisseria gonorrhoeae</i> ATCC 19424    | Hemólisis gamma | <b>APRUEBA</b> |
| <i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615   | Hemólisis beta  | <b>APRUEBA</b> |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 49619 | Hemólisis alpha | <b>APRUEBA</b> |

*Placa sin inocular (Incubada por 16 hrs a 35°C no se chocolatiza)*

Este producto ha sido aprobado para la venta.



Karina Calderón S. M.  
 Jefe Control de calidad