

## Certificado de análisis

<b>Producto</b>	<b>Lote</b>
Combi plate Agar MacConkey- Agar Salmonella Shigella	24030605
<b>Código producto</b>	<b>Fecha expiración</b>
285-560	05-09-2024
	<b>Fecha de control</b>
	11/03/2024

### Control físico químico

#### MacConkey

Color del medio	Consistencia	Uniformidad del medio	Transparencia del medio	Espesor (mm)	pH referencia	pH final
Rosa-rojo	Agar sólido	Uniforme	Translucido sin pp	≥ 3 mm	7.1 ± 0.2	Aprueba

#### Salmonella Shigella

Color del medio	Consistencia	Uniformidad del medio	Transparencia del medio	Espesor (mm)	pH referencia	pH final
Rosa beige	Agar sólido	Uniforme	Translúcido	≥ 3 mm	7.2 ± 0.2	Aprueba

Este producto cumple con los parametros fisico quimicos establecidos.

### Control microbiológico

Cepa control	Resultado	
	SS	MacConkey
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Parcialmente inhibido	Colonias rojas-rosadas con pp
<i>Klebsiella aerogenes</i> ATCC 13048	Colonias color crema-rosado	Colonias rojo-rosado
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883	Colonias incoloras transparente	Colonias grandes mucoides y rojas
<i>Proteus mirabilis</i> ATCC 25933	Colonias incoloras transparente	Colonias incoloras transparentes
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Inhibido	Inhibido
<i>Salmonella enteritidis</i> ATCC 13076	Colonias incoloras con/pp negro	Colonias incoloras transparentes
<i>Shigella flexneri</i> ATCC 12022	Colonias incoloras transparente	Colonias incoloras o suave rosa
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Inhibido	Inhibido

Este producto ha sido aprobado para la venta.



Karina Calderón S. M.  
 Jefe Control de calidad