

## Certificado de análisis

Producto	Lote	
<b>Combi plate Agar Columbia - Agar Cromo UTI</b>	23052602	
Código producto	Fecha expiración	Fecha de control
285-660	10/09/2023	29/05/2023

Control físico químico						
Agar Columbia						
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>
Agar Cromo UTI						
Color del medio	Consistencia	Uniformidad del medio	Transparencia del medio	Espesor (mm)	pH referencia	pH final
Beige a pardo	Agar sólido	Uniforme	Ligeramente opalescente	≥ 3 mm	7.0 ± 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	Columbia	Cromo UTI
	Hemólisis beta	Colonias color natural (cremas)
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Buen crecimiento	Colonias rosa oscuro a rosado c/sin halo
<i>Klebsiella aerogenes</i> ATCC 13048	Colonias mucoides	Colonias azul a azul oscuro
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883	Colonias mucoides	Colonias azul a azul oscuro
<i>Proteus mirabilis</i> ATCC 25933	Colonias abundante e invasor	Colonias café claro a beige con halo café
<i>Staphylococcus saprophyticus</i> ATCC 15305	Buen crecimiento	Colonias rosa claro a rosado c/sin halo
<i>Streptococcus agalactiae</i> ATCC 12386	Hemólisis beta	Colonias pequeñas azul-verde a azul claro
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Colonias medianas-pequeñas con bordes regulares	Colonias pequeñas azul-verde a turquesa

Este producto ha sido aprobado para la venta.



Karina Calderón S. M.  
 Jefe Control de calidad