

Certificado de Control de Calidad

PRODUCTO:	Agar Sangre (AST)
PRESENTACIÓN:	Pqte/10 Placas
CATÁLOGO:	7504
FECHA DE PRODUCCION:	16 Abr 2024
LOTE:	750424D042
FECHA DE CADUCIDAD:	28 Sep 2024
REFERENCIA:	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos (FEUM)

CARACTERÍSTICAS DEL MEDIO:

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
Aspecto del medio	Gel opaco de color rojo brillante con una pequeña cantidad de sedimento.	Cumple
pH	7.4 ± 0.2	7.21
Esterilidad	No presenta crecimiento	Cumple
Volumen	20 – 21 mL	21.00 mL
Agua de condensación	Puede presentar trazas de agua de condensación	Cumple

FUNCIONALIDAD:

DETERMINACIÓN CONTROL MICROBIOLÓGICO		ESPECIFICACIÓN			RESULTADO			
Microorganismos		Crecimiento	Hemolisis	% de recuperación	Hemolisis		% de recuperación	
					Control	Lote	Control	Lote
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	ATCC 6305	Bueno	Alfa	≥ 80%	Alfa	Alfa	100	97
<i>Streptococcus pyogenes</i>	ATCC 19615	Bueno	Beta	≥ 80%	Beta	Beta	100	90
<i>Staphylococcus aureus</i>	ATCC 25923	Bueno	Beta	≥ 80%	Beta	Beta	96	100
<i>Escherichia coli</i>	ATCC 25922	Bueno	-	≥ 100%	-	-	101	100

Condiciones de incubación: 24 - 48 h de 35 ± 2°C. Medio de referencia: Agar Soya Trypticaseína.

El medio de cultivo arriba mencionado ha sido aprobado por el laboratorio de Control de Calidad



DEPTO. CONTROL DE CALIDAD
Q. B. P. ANA LAURA RIVAS TORRUCO

FECHA DE LIBERACIÓN: 22 Abril 2024

F CC 015E