

 RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO	CERTIFICADO DE ANÁLISE		
Código: CAMB010	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Cled / MacConkey		
Pág: 1/2			
Revisão: 01	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 22/12/2014	Renata	Mônica	Renata

Controle de Qualidade

Certificado de análise – Ágar Cled/MacConkey
Finalidade: Meio de cultura usado para isolamento e quantificação de microrganismos presentes em amostras de urina / Meio seletivo para enterobactérias destinado à detecção, isolamento, contagem de coliformes e patógenos

Data de fabricação: 20/08/2020	Lote: 20080915
Data de validade: 20/12/2020	Apresentação: Placa de Petri dualmedium 90x15mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 20/08/2020
Numero MS: 80002670075	Armazenagem: 2° a 8°C

Análise Físico química Agar Cled		
Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção visual	Cor verde e homogênea.	Cor verde e homogênea.
pH a 25°C	7,3 ± 0,2	7,35
Volume	11 mL	11 mL

Análise Físico química Agar MacConkey		
Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção visual	Rosa escuro a roxo e homogêneo	Roxo e homogêneo
pH a 25° C	7,1 ± 0,2	7,10
Volume	11 mL	11 mL

Análise de Desempenho Agar Cled		
Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Crescimento colônias amarelas	Crescimento colônias amarelas
<i>Escheirichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento colônias amarelas. Lactose positiva	Crescimento colônias amarelas. Lactose positiva
<i>Proteus vulgaris</i> ATCC 8427	Crescimento de colônias azuis translúcidas. Lactose Negativa	Crescimento de colônias azuis translúcidas. Lactose Negativa

Analise de Desempenho Agar MacConkey		
Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453	Crescimento de colônias incolores (não fermentador de lactose).	Crescimento de colônias incolores (não fermentador de lactose).
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento de colônias cor-de-rosa. (Fermentador de lactose)	Crescimento de colônias cor-de-rosa. (Fermentador de lactose)
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923.	Inibição do crescimento	Ausência de crescimento

Análise da esterilidade		
Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica.

Bibliografia
Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV.

 RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO	CERTIFICADO DE ANÁLISE		
Código: CAMB010	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Cled / MacConkey		
Pág: 2/2			
Revisão: 01	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 22/12/2014	Renata	Mônica	Renata

Parecer	
<i>A amostra analisada atende às especificações descritas</i>	

Data: 24/08/2020.

Analista



Joelma de Souza Oliveira

Analista



Renata Alves dos Santos

Coordenador Técnico



Antônio dos Santos Galli