

**Certificado de Controle de Qualidade**

<b>Ágar Cetrimide</b>		
<b>Lote</b>	51842180CTM	
<b>Data de Fabricação</b>	16/07/2019	
<b>Validade</b>	90 dias	
<b>Aparência Física</b>	Meio sólido translúcido, cor palha, livre de precipitados ou partículas visíveis.	
<b>Peso médio da placa</b>	Placa 49x13mm: 13,2 g	
<b>pH aceitável</b>	7,2 ± 0,2	
<b>pH do produto acabado</b>	7,1	
<b>Identificação na placa com jato de tinta</b>	Ágar Cetrimide/ lote / validade /fabricação/ BBV	
<b>Teste de esterilidade: Incubado à 35±2°C/24h</b>	Ausência de crescimento microbiano	
<b>TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO</b> Após incubação à 35±2°C por 24h em condições aeróbias		
<b>CEPA</b>	<b>ATCC</b>	<b>Crescimento/Características das colônias</b>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	27853	Bom, colônias esverdeadas
<i>Escherichia coli</i>	25922	Inibido
<b>Conclusão</b>		
O lote analisado apresenta as características padrões de acordo com as especificações do produto, portanto, é considerado <b>APROVADO</b> para uso. O BBV garante a esterilidade do meio lacrado. Instruções de uso no verso do certificado.		

Lote aprovado em: 17/07/2019

Fernanda Salles CRF-SP: 65.700  
Analista da Qualidade

### Instruções de Uso

<b>Ágar Cetrimide</b>	
<b>Apresentação</b>	Pacotes com 10 placas 49x13mm
<b>Princípio</b>	O cetrimide (quartenário de amônio) tem atividade bactericida contra micro-organismos gram positivos e alguns gram negativos.
<b>Aplicação</b>	Meio específico para o isolamento e identificação de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> de diversas amostras.
<b>Modo de usar</b>	Inocular a amostra com estrias (técnica por esgotamento) na superfície do ágar. Incubar as placas a 35±2°C por 24/48hs.
<b>Interpretação</b>	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> : colônias verde-amareladas ou amarronzadas, fluorescentes sob luz ultra-violeta. A identificação presuntiva pode ser confirmada com o teste da oxidase ou outro meio para detecção de pioverdina e/ou piocianina.
<b>Controle de Qualidade</b>	Controle positivo: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853 Controle negativo: <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922
<b>Conservação</b>	Conservar à temperatura de 2 a 15°C
<b>Descarte do produto</b>	Após o uso, o produto deve ser autoclavado a 121°C por 15 minutos, e depois descartado no lixo comum.
<b>Referências bibliográficas</b>	1. OXOID LIMITED. 2001-2009. 2. OPLUSTIL, CARMEN P. et al. <i>Procedimentos básicos em microbiologia clínica</i> . Ed. Sarvier São Paulo 2.ed., p285, 2004 3. Manual DIFCO, 2003. Pág. 134-136