

KIT MEIO DE TRANSPORTE STUART

CERTIFICADO DE CONTROLE DE QUALIDADE		
Lote	113156051023KST	
Data de Fabricação	05/10/2023	
Validade	28/03/2024	
Teste de esterilidade: Incubado à 35±2°C /24h	Ausência de crescimento microbiano	
TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO Após incubação à 35±2°C por 24h em condições aeróbias		
CEPA	ATCC	Resultado
<i>Streptococcus pyogenes</i>	19615	Bom
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	27853	Bom
<i>Escherichia coli</i>	25922	Bom
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bom
Conclusão		
O lote analisado apresenta as características padrões de acordo com as especificações do produto, portanto, é considerado APROVADO para uso. O BBV garante a esterilidade do meio lacrado. Instruções de uso no verso do certificado.		

Lote aprovado em: 05/10/2023



Ludimila Alfredo
Analista da Qualidade

INSTRUÇÕES DE USO			
Componentes	1 tubo com 3ml de Meio de Transporte Stuart 1 swab com ponta de Rayon		
Aplicação	Meio de cultura pronto para ser utilizado na coleta, transporte e preservação de amostras clínicas destinadas ao diagnóstico microbiológico.		
Princípio	Meio de cultura desenvolvido para manter a viabilidade dos micro-organismos durante o transporte até o laboratório. Meio não nutritivo, tamponado com fosfatos que proporciona um ambiente reduzido devido a presença de Tioglicolato de Sódio. Azul de metileno é o indicador redox, a cor azul indica a presença de oxigênio. Cloreto de Cálcio e Glicerofosfato de Sódio atuam como agentes tamponantes e mantêm o equilíbrio osmótico no meio. O Ágar é o agente geleificante.		
Modo de Usar	Realizar a coleta da amostra com o swab de acordo com a metodologia do laboratório, em seguida colocar o swab dentro do tubo com o meio e quebrar a haste. Fechar a tampa e encaminhar a amostra para o laboratório.		
Controle de Qualidade	Controle positivo – 35±2°C por 24 horas. Subcultura em TSA incubado à 35±2°C por 24 horas.		
	Cepas	ATCC	Resultado
	<i>Escherichia coli</i>	25922	Bom
	<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bom
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	27853	Bom
	<i>Streptococcus pyogenes</i>	19615	Bom
	Controle negativo Meio não inoculado		
Conservação	Conservar à temperatura de 5 a 25°C. Pode ser transportado em temperatura ambiente.		
Precauções e Cuidados Especiais	Produto destinado apenas para o uso in vitro Uso restrito por profissionais Produto não reutilizável. Utilizar apenas uma vez Não inalar ou ingerir Não utilizar o produto fora do prazo de validade e com sinais de contaminação ou com alterações de cor. Na presença de contaminação o produto deve ser imediatamente descartado. Não utilizar o produto com embalagem rompida ou violada		
Descarte do Produto	Após o uso o produto deve ser tratado na unidade geradora antes da disposição final ambientalmente adequada, conforme as regulações oficiais.		
Referências Bibliográficas	1. DIFCO & BBL. Manual of Microbiological culture Media. 2009. 2. Merck Microbiology Manual. 12 th ed. 3. ISO 11133:2014. Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media.		