

CERTIFICADO DE CONTROLE DE QUALIDADE

MEIO DE TRANSPORTE CARY-BLAIR

Código	Lote	Fabricação	Validade
MEI00255	080124CBL	02/01/2024	180 dias

Controle físico	Especificação	Resultados
pH (25°C)	8,4±0,2	8,3
Aspecto físico	Meio líquido, incolor, levemente opalescente, sem precipitados ou partículas visíveis.	Conforme

Controle microbiológico

Teste de Esterilidade		Especificação	Resultados
Incubação			
35±2°C 24h	Ausência de crescimento microbiano (TSB)		Conforme

Teste de Produtividade

Cepa controle	Inóculo	Incubação	Especificação	Resultados
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	10 ⁴ -10 ⁶ UFC	Aeróbia, 25±2°C /24h	Crescimento bom	Conforme
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	10 ⁴ -10 ⁶ UFC	Aeróbia, 25±2°C /24h	Crescimento bom	Conforme
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853	10 ⁴ -10 ⁶ UFC	Aeróbia, 25±2°C /24h	Crescimento bom	Conforme
<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 27853	10 ⁴ -10 ⁶ UFC	Aeróbia, 25±2°C /24h	Crescimento bom	Conforme

Meio de controle: Caldo Triptona de Soja (TSB).

Conclusão

O lote analisado atende às especificações do produto, portanto, é considerado **APROVADO** para uso.
Instruções de uso no verso do certificado.

Aprovação: 08/01/2024
Ludimila Alfredo
Analista da Qualidade



MEIO DE TRANSPORTE CARY-BLAIR**Apresentação**

Tubo com 3ml de Meio de Transporte Cary-Blair.

Método de esterilização

Calor Úmido

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 e tamponado com fosfato. A presença de Tioglicolato de Sódio permite um baixo potencial de oxi-redução garantindo a sobrevivência das bactérias por longo tempo. Cloreto de Sódio mantém o equilíbrio osmótico no meio.

Modo de Usar

Passar o swab sobre a superfície do local desejado de acordo com o plano de amostragem adotado. Ao final da coleta, colocar o swab no tubo, quebrar a haste e fechar a tampa. Encaminhar a amostra para o laboratório e prosseguir com as análises de acordo com a metodologia adotada.

Controle de Qualidade

<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento bom
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853	Crescimento bom
<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 27853	Crescimento bom

Interpretação

O crescimento microbiano é evidenciado através de subcultura. Havendo crescimento, realizar análise microscópica, subcultura em meios seletivos e testes bioquímicos para identificar os gêneros e espécies isolados, se necessário.

Precauções e Cuidados Especiais

Produto destinado apenas para o uso em diagnóstico *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.

Conservação

Conservar à temperatura de 2 a 35°C. Pode ser transportado em temperatura ambiente.

Descarte do Produto

A.L.B. Luz. Rua Um, 437, Jd. Nova Espírito Santo, CEP 13273-200, Valinhos - SP

19 3849-7499

contato@bioboavista.com.br

www.bioboavista.com.br

Após o uso o produto deve ser tratado na unidade geradora antes da disposição final ambientalmente adequada, conforme as regulações oficiais.

Garantia da Qualidade

A bioBoaVista garante seus produtos, desde que sejam utilizados como descrito nas respectivas instruções de uso e em referências nacionais e internacionais. A bioBoaVista não se responsabiliza no caso de seus produtos serem utilizados para outra finalidade diferente da descrita e aprovada pela bioBoaVista. Todos os diagnósticos clínicos devem ser analisados em conjunto com evidências clínicas e não apenas com os resultados laboratoriais.

Referências

ISO 11133:2014. Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media.

Manual OXOID, 2000.