



Certificado de Análise

MEIO DE CULTURA: AGAR SANGUE/ AGAR CHOCOLATE

INDICAÇÃO

Sangue

Meio nutricionalmente rico, não seletivo, geralmente utilizado para o isolamento e cultivo de microrganismos fastidiosos e não fastidiosos, possibilitando a verificação da atividade hemolítica das colônias.

Chocolate

Meio de cultivo bastante rico em nutrientes, destinado ao isolamento de microrganismos exigentes.

Lote	SACH062524
Validade	24.09.2025

Cor	Vermelho/ Marrom
Espessura	3,5 mm
Apresentação	Biplaca 90x15 mm
Odor	Característico
pH Sangue	7,3±0,2 a 25°C
pH Chocolate	7,3±0,2 a 25°C

CONTROLE DE QUALIDADE

Sangue

Cepas	Resultado de crescimento
<i>Staphylococcus aureus</i> NCTC 12973	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias com beta hemólise
<i>Streptococcus pneumoniae</i> NCTC 12977	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias com alfa hemólise
<i>Streptococcus pyogenes</i> NCTC 12696	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias com beta hemólise

Chocolate

Cepas	Resultado de crescimento
<i>Haemophilus influenzae</i> NCTC 13377	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> NCTC 12700	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias

ESTERILIDADE

Ausência de crescimento de microrganismos.

AGAR LAB SERVIÇOS LTDA

Rua Holanda, nº 980, Jardim Cearense – Fortaleza – Ceará – CEP: 60712-165

Fone: (85) 2181-8042/98898-6088 – CNPJ: 21.753.797/0001-78 – IE:06.442340-9

E-mail: agarlabltda@gmail.com Site: www.agarlabltda.com.br Sac: sac.agarlab@gmail.com



CONCLUSÃO

O lote analisado apresenta as características padrões de acordo com as especificações do produto, portanto é considerado APROVADO para uso.

DATA DE LIBERAÇÃO

25.06.2025

BRUNO JAEGER LARANJEIRA

Responsável Técnico
CRBM 1370

RECOMENDAÇÕES PARA MANTER A ESTABILIDADE DOS MEIOS DE CULTURA

Os meios devem ser armazenados em refrigerador adequado, em ambiente asséptico, nunca encostando nas paredes internas, para evitar congelamento.

Refrigeradores domésticos e do tipo frost-free não são recomendados, pois podem causar desidratação dos meios.

A repetição do ciclo de refrigeração e estabilização não é recomendada, pois pode levar à desidratação, contaminação e acúmulo excessivo de água.

Somente a quantidade necessária para a rotina do laboratório deve ser retirada da refrigeração.

As placas são fornecidas em pilhas e, após abertas, devem ser mantidas seladas no invólucro original (ou envolvidas em filme plástico), a fim de evitar ressecamento ou contaminações.

Antes da utilização, o produto deve estabilizar à temperatura ambiente. Caso haja excesso de água de condensação, é recomendado deixar as placas 15 minutos na estufa, com o fundo da placa para cima ou deixá-las semiabertas na cabine de segurança biológica com a lâmpada UV e fluxo ligado, por 15 minutos.

É essencial proteger os meios de cultura da luz direta (natural ou artificial), especialmente devido à presença de substratos sensíveis.

AGAR LAB SERVIÇOS LTDA

Rua Holanda, nº 980, Jardim Cearense – Fortaleza – Ceará – CEP: 60712-165

Fone: (85) 2181-8042/98898-6088 – CNPJ: 21.753.797/0001-78 – IE:06.442340-9

E-mail: agarlabltda@gmail.com Site: www.agarlabltda.com.br Sac: sac.agarlab@gmail.com