

Certificado de Controle de Qualidade

Caldo Rappaport - Vassiliadis R10 Broth			
Lote	40071867RAPP		
Data de Fabricação	12/01/2018		
Validade	90 dias		
Registro na ANVISA	80429030004		
Aparência Física	Meio líquido, límpido, azul, livre de precipitados ou partículas visíveis		
Volume	10,0 ml		
pH aceitável	5,2 ± 0,2		
pH da Solução a 2,66%	5,1		
Teste de esterilidade: Incubado à 35±2°C/24h	Ausência de crescimento microbiano		
TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO			
Incubado à 41,5±0,5°C por 18/48h. Após o período de incubação, feita subcultura em ágar SS ou Verde brilhante a 35±2°C por 18/24h em condições aeróbias			
CEPA	ATCC	Crescimento no ágar SS	Características das colônias
<i>Escherichia coli</i>	25922	Inibido	
<i>Salmonella typhimurium</i>	14028	Bom	Colônias negras ou transparentes com centro negro
<i>Proteus mirabilis</i>	43071	Inibido	
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: 17/01/2018



Lídia Maria da Silva CRF-SP:11.699
Gerente da Qualidade

Instruções de Uso

Caldo Rappaport - Vassiliadis R10 Broth	
Apresentação	Embalagem com 50 tubos com 9 ml e 10 ml de caldo e Bolsas desidratadas
Princípio	É um meio seletivo e de enriquecimento para Salmonellas. Outras bactérias intestinais são tipicamente inibidas pelo verde malaquita, alta pressão osmótica e/ou baixo pH.
Aplicação	Recomendado para o enriquecimento seletivo e isolamento de <i>Salmonella</i> spp em amostras de fezes, alimentos e água.
Modo de usar	Inocular a amostra no caldo Rappaport e incubar a 41,5±0,5°C por 18/48h. Após semear em ágar SS ou ágar Verde brilhante e incubar a 35±2°C por 18/24h. Quando utilizar bolsas desidratadas, hidratar a bolsa conectada na distribuidora e distribuir nos tubos a quantidade desejada.
Interpretação	Cor original do meio: azul Após semear em meios seletivos como SS ou Verde brilhante
Controle de Qualidade	Controle positivo: <i>Salmonella typhimurium</i> ATCC 14028 Controle negativo: <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922
Conservação	Conservar à temperatura de 2 a 15°C
Descarte do produto	Após o uso, o produto deve ser autoclavado a 121°C por 30 minutos, e depois descartado no lixo comum.
Referências bibliográficas	1. ANVISA. Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos. Módulo IV. pág 8. 2. Manual DIFCO. Pág 477-478, 2003