

Dra. Ana Luiza B. Luz CRMV – SP 6715 Responsável Técnica

Certificado de Controle de Qualidade

	SALINA PEPT	ΓONADA 0,1% - ESTÉRIL
Lote		81102612SAPEP
Data de Fabricação		24/08/2020
Validade		180 dias
Aparência Física		Meio líquido, límpido, amarelo claríssimo, livre de precipitados ou partículas visíveis
Volume		9,0 ml
pH aceitável		7,0±0,2
pH do produto acabado		7,0
Método de Esterilização		Raio gama
Teste de esterilidade: Incubado à 35±2°C /24h		Ausência de crescimento microbiano
	TESTE DE CRESC	IMENTO MICROBIANO
Após :	incubação à 35± 2°C ¡	oor 24/48hs em condições aeróbias
CEPA	ATCC	Crescimento
Salmonella typhimurium	14028	Bom
Escherichia coli	25922	Bom
Staphylococcus aureus	25923	Bom
	Co	onclusão

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: 03/09/2020

Fernanda Salles CRF-SP: 65.700 Analista da Qualidade

Rua Um, 437 Jd. N. Esp. Santo F.: (19) 3849-7499 CNPJ: 00.023.851/0001-50 CEP: 13270-000 Valinhos-SP www.bioboavista.com.br IE: 708.204.180.110 Reg. ANVISA: UKG51XY86516



Dra. Ana Luiza B. Luz CRMV – SP 6715 Responsável Técnica

Instruções de Uso

SALINA PEPTONADA 0,1% - ESTÉRIL		
Apresentação	Tubos com 9,0 ml.	
Aplicação	Utilizado para diluição e pré-enriquecimento de amostras de alimentos e de outros produtos.	
Princípio	A presença de peptona favorece a recuperação de células injuriadas. O cloreto de sódio mante o equilíbrio osmótico no meio.	
Modo de usar	Seguir a metodologia adotada pelo laboratório.	
Interpretação	O crescimento microbiano é indicado pela turvação do meio. Realizar subcultura em meio específico e testes bioquímicos para identificar os gêneros e espécies isolados, se necessário.	
Controle de Qualidade	Controle positivo: Salmonella typhimurium ATCC14028, Escherichia coli ATCC 25922, Staphylococcus aureus ATCC 25923 Controle negativo: meio não inoculado.	
Conservação	Conservar em temperatura ambiente.	
Descarte do produto	Após o uso, o produto deve ser autoclavado a 121°C por 15 minutos, e depois descartado no lixo comum.	
Referências bibliográficas	DIFCO & BBL. Manual of Microbiological Culture Media. 2009. ISO 11133:2014. Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media. Manual de Métodos de Análise Microbiológica de Alimentos, Livraria Varela, 3ª ed., 2007. Merck Microbiology Manual. 12th ed.	

 Rua Um, 437 Jd. N. Esp. Santo
 F.: (19) 3849-7499
 CNPJ: 00.023.851/0001-50

 CEP: 13270-000 Valinhos-SP
 www.bioboavista.com.br
 IE: 708.204.180.110

 Reg. ANVISA: UKG51XY86516