

Certificado de Controle de Qualidade

CALDO NUTRIENTE		
Lote	45122014CN	
Data de Fabricação	08/10/2018	
Validade	2 anos	
Registro na ANVISA	80429030003	
Aparência do meio desidratado	Pó fino, bege claro, homogêneo, livre de material estranho.	
Aparência do meio após hidratação	Líquido, âmbar claro, límpido, livre de partículas visíveis.	
pH aceitável	6,8 ± 0,2	
pH do produto acabado	6,6	
TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO		
Após incubação à 35±2°C por 24h em condições aeróbias		
CEPA	ATCC	Crescimento
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bom
<i>Escherichia coli</i>	25922	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: 10/10/2018



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

Versão 5.0

Instruções de Uso

CALDO Nutriente	
Apresentação	Embalagem com 25Kg
Princípio	Os componentes são fontes de nitrogênio, carbono, vitaminas e aminoácidos para o crescimento de micro-organismos.
Aplicação	Meio líquido de uso geral para o cultivo de micro-organismos com necessidades nutricionais não exatas.
Modo de usar	Adicionar 22,5 g a 1 litro de água destilada. Misturar bem e distribuir em recipientes finais. Esterilizar por autoclavação a 121C por 15 minutos.
Interpretação	Cor original do meio: âmbar claro límpido O crescimento é indicado pela turbidez do meio.
Controle de Qualidade	Controle positivo: <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 Controle negativo: meio não inoculado
Conservação	Conservar à temperatura de 2 a 15°C.
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	1. ANVISA. Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos. Módulo IV. pág 33-34. 2. DIFCO & BBL, Manual of Microbiological culture Media, 2003. Págs. 588-591 3. OPLUSTIL, CARMEN P. et al. <i>Procedimentos básicos em microbiologia clínica</i> . Ed. Sarvier São Paulo 2.ed., p285, 2004