




<u>Código</u>	<u>Produto</u>			
	Chromocult Coliform Ágar			
Lote	Fabricação	Validade	Documento da Qualidade	Temperatura de Armazenamento
130	23/6/2021	22/8/2021	DQ 6.5.01.00	2 a 8 °C
<u>Controle de qualidade</u>				
Verificação	Referência	Resultado	Análise Crítica	
Aparência	Ágar levemente amarelado	Ágar levemente amarelado	Aprovado	
pH	6,6 - 7,0	6,7	Aprovado	
Teste Qualitativo de Produtividade - <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Colônias azuis escuras a roxas	Colônias azuis escuras a roxas	Aprovado	
Teste Qualitativo de Produtividade - <i>Klebsiella aerogenes</i> ATCC 13048	Colônias rosas, salmão, vermelhas	Colônias rosas, salmão, vermelhas	Aprovado	
Teste Qualitativo de Seletividade - <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Sem crescimento	Sem crescimento	Aprovado	
Teste de esterilidade a 30°C/72h	Sem crescimento	Sem crescimento	Aprovado	
Teste de esterilidade a 35°C/24h	Sem crescimento	Sem crescimento	Aprovado	
Norma de Referência	NBR ISO 11133:2014			
Recomendações	<ul style="list-style-type: none"> • As placas devem ser armazenadas refrigeradas entre 2 °C e 8 °C nas prateleiras inferiores da geladeira, de forma a evitar o congelamento. • Não colocar as placas na prateleira superior do refrigerador, já que ficarão muito próximas ao congelador. Em temperaturas inferiores a 2 °C ocorre a perda da água que compõe o meio de cultura, ficando as placas com água sobre o ágar. • Não colocar as placas na porta do refrigerador, pois com a abertura e fechamento da porta ocorre uma variação maior de temperatura, ocasionando a condensação de água na tampa. • Não congelar as placas. Caso ocorrer acidentalmente, após o descongelamento possivelmente o ágar possuirá um aspecto rachado, "craquelado", liofilizado, e com perda de água. Não utilizar. • Sempre que um pacote de placas for aberto e nem todas forem usadas, acondicionar as placas não usadas em uma nova embalagem, fechando-a. Esse procedimento evita a perda de água do meio de cultura e uma possível contaminação ocasionada pelo ambiente. • Foi realizado um estudo a partir de placas de petri contendo meio de cultura, transportadas por 3 dias em temperatura ambiente, no qual verificou-se que não ocorreram alterações nas características físicas, químicas e microbiológicas do produto, por um período maior que a sua validade. 			
Data de emissão: segunda-feira, 28 de junho de 2021	 Marco Aurélio Ronchi CRQ 13200466 Responsável Técnico			