



CRIPION BIOTECNOLOGIA LTDA.

Informação do Produto

7H10

Ágar Middlebrook 7H10.

Pó.

Número de Catálogo: DCP2550

Apresentação: 250gr e 500gr

Descrição do produto:

Este meio é utilizado para o isolamento e cultivo de micobactérias a partir de amostras.

Composição:

	g/l
L-Glutamic acid	0,5
Monopotassium phosphate	1,5
Disodium phosphate	1,5
Sodium citrate	0,4
Ferric ammonium citrate	0,04
Magnesium sulfate	0,0025
Calcium chloride	0,0005
Zinc sulfate	0,001
Copper sulfate	0,001
Pyridoxine hydrochloride	0,001
Biotin	0,0005
Malachite green	0,00025
Agar	15

Preparação:

Suspender 19,47 g de ágar base Middlebrook 7H10 em 900 ml de água destilada. Adicione 5 ml de glicerol. Dissolva o meio fervente até dissolver completamente. Dispensar em quantidades de aproximadamente 180 ml em frasco Erlenmeyer e autoclavar a 15 libras de pressão (121°C) por 10 minutos. Arrefecer a 45°C e adicionar assepticamente 20 ml do Suplemento OADC (Oleico, Albumina, Dextrose e Catalase). Misture bem e despeje em tubos com tampa de rosca. Depois de preparado, mantenha o meio no escuro e na geladeira.

Isenção de responsabilidade:

Os produtos não se destinam ao uso diagnóstico ou terapêutico em humanos ou animais, salvo especificação em contrário.

Controle de qualidade:

Aparência

Pó

pH

6.40 -6.80

Validade:

36 meses

Armazenar:

15°C - 30°C