



CALDO SELENITO E CALDO SELENITO CISTINA

Indicações:

Os Caldos **Selenito** ou **Selenito Cistina** são recomendados para o enriquecimento seletivo para *Salmonella* spp a partir de diversas amostras.

Características dos componentes:

Os caldos possuem como base a triptona, lactose, K_2HPO_4 e o selenito de sódio. No caso do Caldo Selenito Cistina é selenito de sódio ácido. O Selenito inibe o crescimento de coliformes e enterococos nas primeiras 6 a 12 horas de incubação.

Procedimento:

1) Inoculação:

- Seguir procedimento padrão para enriquecimento de acordo com a amostra.

2) Incubação:

- O caldo deve ser incubado por até 24 horas, **não mais que 24 horas**, entre 35° e 37°C (alguns autores recomendam incubar a 43°C).

Interpretação do resultado:

Semear em placas com meio entérico apropriado (XLD, SS) e seguir rotina laboratorial tradicional.

Observação: O *Proteus* spp e a *Pseudomonas* spp não são inibidos.

Apresentação:

Caixa com 12 ou 48 tubos com 10 mL de meio.

Conservação:

Conservar entre 2°e 8°C, ao abrigo da luz.

Validade: 3 meses.

Precauções: Após o uso, o produto deverá ser descartado conforme as recomendações vigentes para resíduos de serviços de saúde.

Referência Bibliográfica:

1. Manual Merck – Preparados para Microbiologia-Darmstadt, Alemanha-1982;
2. Alpha Technical Committee on Microbiological Methods for Foods –“Compendium of Methods for Microbiological Examination of Foods”, 3th ed., American Public Health Association.

SOMENTE PARA USO DIAGNÓSTICO “IN VITRO”

Rev.: 03

PROBAC DO BRASIL Produtos Bacteriológicos Ltda.

Rua Jaguaribe, 35- Santa Cecília - São Paulo - SP - CEP: 01224-001

Fone: 55 11 3367 - 4777 - Fax: 55 11 3223 - 8368

CNPJ 45.597.176/0001- 00 - Insc. Est. 110.485.842.111

Site: www.probac.com.br E-mail: probac@probac.com.br