

## Suplemento XLT4 XLT4 Supplement, 100ml (7990)

### Uso Previsto

Suplemento XLT4 é uma solução surfactante aniônica utilizada como agente inibitório no Ágar Base para XLT4.

### Princípios do Procedimento

O suplemento XLT4 é adicionado ao Ágar Base para XLT4 para inibir o crescimento de espécies de bactérias com exceção da *Salmonella*.

Para o uso com:

**Ágar Base para XLT4 (7517):** Este meio é utilizado com Tergitol 4 (Suplemento XLT4) para o isolamento de espécies de *Salmonella* não-typhi.

### Fórmula:

Tetradecil Sulfato de Sódio (Tergitol 4) .....100mL

### Modo de Preparo

1. Siga as instruções fornecidas com o meio para a preparação do mesmo.
2. Adicione 4,6 mL/L do suplemento XLT4 ao Ágar Base para XLT4 (59g/L). Aqueça, agitando frequentemente e ferva por 1 minuto para dissolver completamente o meio. EVITE O SUPERAQUECIMENTO. NÃO AUTOCLAVE.
3. Mantenha o meio completo em um banho-maria a 45–50°C antes de colocar nas placas.

### Especificações de Controle de Qualidade

**Aparência:** Suplemento XLT4 é um líquido incolor a âmbar claro.

### Procedimento de Reconstituição

Suplemento XLT4 está pronto para ser utilizado.

### Armazenamento

Armazene o frasco fechado entre 15–30°C. Se aberto e não completamente utilizado, certifique-se de que os procedimentos de dispensa asséptica sejam seguidos para manter a esterilidade do suplemento. Proteja contra a contaminação mantendo o frasco devidamente fechado.

### Validade

Refira-se à data de validade no frasco. O suplemento deve ser descartado se não estiver estéril ou se houver mudança na coloração original. A validade se aplica ao meio em sua embalagem intacta quando armazenado como indicado.

### Limitações do Procedimento

Refira-se a FISPQ para informações sobre o manuseio e descarte deste suplemento.

### Embalagem

Suplemento XLT4  
Código N<sup>o</sup>

7990          100 mL

### Informação Técnica

Contate a Neogen do Brasil para Serviços Técnicos ou questões envolvendo a preparação ou desempenho do meio de cultura desidratado no telefone 19.3935-3727.

Contate a Acumedia Manufacturers, Inc. para Serviços Técnicos ou questões envolvendo a preparação ou desempenho do meio de cultura desidratado no telefone +1 (517)372-9200 ou fax +1 (517)372-2006.