

NÚMERO: 166866

Solução: Fenol - Tetracloroetano 60:40 (M/M)
Código Produto: SD1859
Data de Expedição: 01/2026
Densidade (20°C): 1,2345 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F26A0231A
Validade: 12 meses
Matriz: Tetracloroetano

1 – Informações

Esta solução foi preparada a partir da mistura do Fenol (C₆H₅OH) de pureza PA e Tetracloroetano (CHCl₂CHCl₂) de pureza PA na proporção 60%:40% (M/M). É destinada para uso de laboratório em pesquisa e análise, principalmente para determinação de viscosidade de poli (tereftalato de etileno) ou PET.

2 – Rastreabilidade

As vidrarias e balanças utilizadas para a preparação desta solução foram calibradas por laboratórios da Rede Brasileira de Calibração (RBC).

3 – Utilização

Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).
Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.
Nunca retornar para o frasco original restos de soluções já fracionadas.
Manter longe do calor, fontes de ignição ou chama por ser inflamável.
Usar óculos de segurança ao manusear o produto.

4 – Características da solução

Solução: Límpida de incolor a levemente rosada
Densidade a 20°C: 1,233 g/mL +/- 0,010 g/mL

5 – Aprovação

Data de aprovação: 01/2026

Elaborado por: Samara Minussi Rodrigues – Técnica Assistente – CRQ 044102063 – 4ª Região

Samara Minussi Rodrigues

Aprovado por: Msc. Nilton Pereira Alves Granado – Responsável Técnico – CRQ 04428809 – 4ª Região

Nilton P. A. Granado