

Especificação Técnica

Lauril Sulfato de Sódio 0,004M Fatorada

Versão 8 Validade 2 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

Nro. CAS 151-21-3 **Fórmula Molecular** $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{OSO}_3\text{Na}$ **Peso Molecular** 288,37

| | | | |
|---------------------------|---|-------------|------------|
| Ref. Bibliográfica | Farmacopeia Portuguesa 7ª Edição, Volume II - Página 365 (adaptado) | | |
| Elaborado por | Gustavo Teixeira Pardim | Data | 09/11/2011 |
| Revisado por | Wellington Silva dos Anjos | Data | 10/04/2024 |
| Aprovado por | Felipe Gabriel Vicente Ferreira | Data | 10/04/2024 |

Observações
A solução é preparada gravimetricamente a partir de sais com pureza analítica e Água Deionizada com condutividade eletrolítica inicial menor do que 2 uS/cm, com pH entre 6,8 a 8,0. A solução poderá ficar com turbidez acentuada em dias mais frios, para corrigir, basta aquecer a solução em banho termostático a 50°C.

Determinação

Aparência
Densidade (25°C)
Fator de correção (Fc)

Especificação

= Líquido límpido incolor a levemente turbido
entre 0,995g/mL e 1,015g/mL
entre 0,9850 e 1,0150