

Especificação Técnica

Lauril Sulfato de Sódio 0,01M Fatorada

Versão 3 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	Leandro Cappelletto	Data	22/10/2015
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 1,020g/mL
entre 0,9850 e 1,0150