

Produto	Solução de Lauril sulfato de sódio 0,004 M	Lote nº	9904
Fórmula	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> NaO <sub>4</sub> S	Fabricação	04/2026
Peso Molecular	288,38 g/mol	Validade	04/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aspecto	Líquido límpido	Líquido límpido
Cor	Incolor a levemente amarelado	Incolor
Matriz	Água deionizada	Água deionizada
Teor (concentração)	0,19 - 2,02 %	0,198%
Concentração (molaridade)	0,0038 - 0,0042 M	0,004 M
Densidade (a 20°C)	1,0003 - 1,0007 g/cm <sup>3</sup>	1,00031 g/cm <sup>3</sup>
Fator de correção	0,9980 - 1,0050	1,0017

## Observações Gerais

CAS: [151-21-3]

\*Produto classificado como reagente analítico, uso para laboratório de controle de qualidade e fins industriais.

**\*Proibida a venda para menores de 18 anos.**

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

## Classificação

Aprovado	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	<input type="checkbox"/>	Aprovado com restrições	<input type="checkbox"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico