Especificação Técnica

Hidróxido de Sódio em Solução 0,111N Fatorada

Versão 1 **Validade** 2 Anos

Nro. CAS 1310-73-2	**Fórmula Molecular** NaOH		**Peso Molecular**

Ref. Bibliográfica	ACS 11ª Edição - Página 138.		
Elaborado por	Leandro Cappelletto	**Data**	15/04/2024
Revisado por	Wellington Silva dos Anjos	**Data**	28/06/2024
Aprovado por	Felipe Gabriel Vicente Ferreira	**Data**	28/06/2024

Observações	A solução é preparada gravimetricamente a partir do álcali com pureza analítica e Água Deionizada com condutividade eletrolítica inicial menor do que 2 uS/cm, com pH entre 6,8 a 8,0.

Determinação	**Especificação**
Aparência	= Líquido límpido incolor
Densidade (20°C)	entre 1,005g/mL e 1,010g/mL
Concentração	entre 0,1099N e 0,1121N
Fator de correção (Fc)	entre 0,9900 e 1,0100