

Especificação Técnica

Hidróxido de Sódio em Solução 0,05N Fatorada

Versão 5 Validade 2 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

Nro. CAS	Fórmula Molecular	#Error	Peso Molecular
----------	-------------------	--------	----------------

Ref. Bibliográfica ACS 11ª Edição - Página 138

Elaborado por Gisele da Costa Martins

Data 21/12/2009

Revisado por Felipe Gabriel Vicente Ferreira

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

Aparência

Densidade (20°C)

Concentração

Fator de correção (Fc)

Especificação

= Líquido límpido incolor

entre 1,002g/mL e 1,006g/mL

entre 0,0495N e 0,0505N

entre 0,9900 e 1,0100