

Especificação Técnica

Ácido Clorídrico em Solução 0,075N Fatorada

Versão 0 Validade 2 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

Nro. CAS 7647-01-0 **Fórmula Molecular** HCl **Peso Molecular** 36,46

Ref. Bibliográfica ACS 11ª Edição - Página 134

Elaborado por Leandro Cappelletto

Data 16/07/2021

Revisado por Leandro Cappelletto

Data 16/07/2021

Aprovado por Leandro Cappelletto

Data 16/07/2021

Observações A solução é preparada gravimetricamente a partir do ácido com pureza analítica e Água Deionizada com condutividade eletrolítica inicial menor do que 2 uS/cm.

Determinação

Aparência

Concentração

Fator de correção (Fc)

Incerteza Fator de Correção ($\pm 0,005$)

Especificação

= Líquido límpido incolor

entre 0,07425N e 0,07575N

entre 0,9900 e 1,0100

= Passa teste