

Especificação Técnica

Ácido Clorídrico em Solução 0,1N Fatorada

Versão 4 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 (adaptado) | | |
| Elaborado por | Leandro Viana | Data | 31/08/2005 |
| Revisado por | Felipe Gabriel Vicente Ferreira | Data | 21/12/2020 |
| Aprovado por | Felipe Gabriel Vicente Ferreira | Data | 21/12/2020 |

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)

Especificação

= Líquido límpido incolor

entre 0,099N e 0,101N

entre 0,9900 e 1,0100