

Especificação Técnica

Solução Tampão pH 3,00 de Ácido Clorídrico/Fosfato Dissódico

Versão 4 Validade 1 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

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

Ref. Bibliográfica Morita 2ª Edição - Página 300

Elaborado por Gustavo Teixeira Pardim

Data 30/01/2011

Revisado por Victor dos Santos Alvaro de Oliveira

Data 12/06/2024

Aprovado por Felipe Gabriel Vicente Ferreira

Data 12/06/2024

Observações

A solução é preparada gravimetricamente a partir dos sais com pureza analítica e Água Deionizada com condutividade eletrolítica inicial menor do que 2 uS/cm. Contém em sua formulação além de sais dissolvidos, microbicidas específicos que evitam o crescimento de fungos e bactérias, aumentando com isso a estabilidade da solução quando armazenada em condições ambientais.

Determinação

Aparência

Especificação

= Líquido límpido incolor

Incerteza (pH)

<= 0,02

pH a 20°C

= 3,00