

Especificação Técnica

Solução Tampão pH 1,00 Cloreto de Potássio/Ácido Clorídrico

Versão 1 Validade 1 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

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

Ref. Bibliográfica

Elaborado por	Leandro Cappelletto	Data	07/11/2013
Revisado por	Felipe Gabriel Vicente Ferreira	Data	19/12/2019
Aprovado por	Leandro Cappelletto	Data	21/10/2019

Observações

A incerteza expandida relatada é baseada na incerteza combinada, multiplicada pelo fator de abrangência k, para o nível de confiança de aproximadamente 95%. O cálculo da incerteza foi baseado no Guia para a Expressão da Incerteza de Medição, Inmetro/ABNT, 2003.

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
pH a 20°C

Especificação

= Líquido límpido incolor
entre 0,98 e 1,00