FICHA TÉCNICA
BUFFER SOLUCIÓN pH 4.00

Ultima Actualización: Jul 2023

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO. Buffer Solución pH 4.00
EMPRESA: Bioquigen S.A.S.

CONTIENE:

- Ácido Cítrico 99,5% (CAS 77-92-9).
- Sodio Hidróxido 50% (CAS 1310-73-2).
- Ácido Clorhídrico 35% R.A. (CAS 7647-01-0).
- Agua Desionizada (CAS 7732-18-5).
- Estabilizantes.

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Esta solución Buffer pH 4.0 es trazable a soluciones buffer pH. 4.0 y 7.0 preparadas según Estándares de Materiales de Referencia NIST.

ESTABILIDAD:

2 AÑOS indicada en la etiqueta, siempre y cuando el envase permanezca bien cerrado, protegido de la luz directa, en un ambiente fresco, seco y a temperatura entre 5 y 25° C.

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS:

Apariencia:	Líquido translucido
Color:	Rojo
Densidad:	0.995 g/ml
pH 20ºC	4.00

PRESENTACIONES:

El producto viene listo para usar y está envasado en recipientes de 250 y 500 ml y 1 litro.

INDICACIÓN PARA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS:

No requiere indicaciones especiales

USO Y ALMACENAMIENTO

Para calibración de pH metros.
Si la solución se almacena sin destapar; el producto tiene una vigencia de 2 años a partir de la fecha de fabricación, hasta que la botella sea abierta.
Conservar en ambiente seco, a temperatura ambiente. Evite la exposición directa de la luz.

Calle 78 No. 27-43 - Tel. 5 45 87 88 – 5 40 34 18
E-mail: documentacionbioquigen@gmail.com - www.bioquigen.com