

Disolución tampón pH 7.00



Descripción

Composición Fosfatos potásico y di-sódico, además contiene germicida.

Una correcta medida de pH implica una calibración periódica del conjunto instrumento-electrodo mediante disoluciones tampón.

CRISON ofrece 3 disoluciones listas para su uso inmediato, cuyos valores a 25°C son pH 4.01, 7.00 y 9.21

Características comunes a las disoluciones tampón pH:

- Certificado de análisis:

Cada disolución tampón CRISON dispone de un certificado de análisis donde aparecen los datos siguientes: incertidumbre, trazabilidad, composición, número de lote y fecha de caducidad. Puede descargar los certificados en <http://es.hach.com/CoA>.

- Son tampones de tipo técnico y se preparan según la norma DIN 19267.
- Se contrastan con material de referencia patrón, S.R.M, del National Institute of Standards & Technology, NIST, según DIN 19266.
- Sin colorantes, no contaminan el electrodo.
- Inmunes a los microorganismos.
- Económicos. Gracias a su fuerte capacidad tampón pueden utilizarse repetidas veces.
- Duración: mínimo 2 años, conservados correctamente.

Especificaciones

- La tolerancia de los valores de pH es de ± 0.02 pH
- Capacidad tampón: ≈ 0.02 mol/l por unidad pH

- Valor de dilución: ≤ 0.052 pH

Veá también

09.05.2016