



# Karal S.A. de C.V.

Bld. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.  
Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 [www.karal.com.mx](http://www.karal.com.mx),  
[ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

## FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
<b>0304</b>	<b>BUFFER pH 4</b> <b>Solución citrato de sodio</b>	<b>6132-04-3</b> <b>7732-18-5</b>

Grado	Fórmula	P.M.
<b>Reactivo</b>	<b>N / A</b>	<b>N / A</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Especificaciones</b>
pH de la solución a 25 °C	3.98 – 4.02
Apariencia	LCLMS

\*LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia Suspendida.

<b>Propiedades específicas</b>	
Densidad	1.01 g/cm <sup>3</sup>

**Observaciones:**

*Esta solución buffer es directamente trazable al NIST, con el material de referencia: 185i.*

*Almacenar de 15°C a 25°C, bien cerrado, en su empaque original.*

*Este material de referencia es preparado gravimétricamente con citrato de sodio y agua destilada hervida.*