



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>24603</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>0320</b>	<b>BUFFER PARA DUREZA</b> <b>Solución amortiguadora para dureza de agua</b>	<b>1336-21-6</b>	<b>12125-02-9</b> <b>7732-18-5</b>

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
<b>Reactivo</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>	<b>05 / 09 /2017</b>	<b>Marzo 2019</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
pH de la solución ( 1 + 10 ) a 25 °C	10.0	10.0 – 10.5
Apariencia	LCLMS*	LCLMS*
Densidad (g/mL)	0.938	N.E.**

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones.*  
*Solución amortiguadora, para análisis de dureza total en agua.*

*\*LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia en Suspensión*

*\*\*N.E: No especificado.*

**Control de Calidad**  
**Q.F.B Iván Zúñiga**



Firma