

	<b>Karal S.A. de C.V.</b>
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 <a href="http://www.karal.com.mx">www.karal.com.mx</a> , <a href="mailto:ventas@karal.com.mx">ventas@karal.com.mx</a>

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>4375</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>0266</b>	<b>HIDRÓXIDO DE SODIO Solución volumétrica 0.5 M</b>	<b>1310-73-2 7732-18-5</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
<b>Reactivo</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>	<b>07 / 03 / 2024</b>	<b>Marzo 2027</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Molaridad	0.5000 M	0.4995 – 0.5005 M
Apariencia	LCLMS	LCLMS*

#### Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar es trazable al NIST SRM 84L. Solución estandarizada a 20 °C.

- Calibración de balanzas**

Todas las balanzas analíticas son calibradas por un procedimiento y laboratorio de calibración acreditado. Los pesos usados para las pruebas son comparados anualmente con pesos estándar y son trazables al NIST.

- Calibración del material de vidrio**

Se emplea un procedimiento interno para calibrar todo el material de vidrio clase A usado en la manufactura y control de calidad de CRM/RMs.

#### Soporte técnico:

- ISO 9001:2015 Registro ante el Sistema del manejo de calidad.**
  - Número de registro del certificado: 10008077 QM15.

<b>Observaciones:</b>
<p><i>Conforme a especificaciones internas.</i></p> <p><i>*LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia Suspendeda</i></p>

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**