

	<h2 style="color: blue;">Karal S.A. de C.V.</h2>
	<small>Blvd. 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, ventas@karal.com.mx</small>

Certificado de Análisis		Lote 41348
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>
0136	ÁCIDO CLORHÍDRICO Solución volumétrica 0.5 M	7647-01-0 7732-18-5

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo	N/A	N/A	09 / 08 / 2024	Agosto 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Molaridad	0.5003 M	0.4995 - 0.5005 M
Apariencia	LCLMS*	LCLMS*

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar es trazable al NIST SRM 723a. Solución estandarizada a 25 °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.

<p>Observaciones:</p> <p style="text-align: center;"><i>Conforme a especificaciones internas.</i></p> <p style="text-align: center;"><i>*LCLMS: Líquido claro y libre de materia en suspensión.</i></p>
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.