



Karal S.A. de C.V.

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

Certificado de Análisis		Lote	36102
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
0113	ÁCIDO CLORHÍDRICO Solución volumétrica 1.0 N	7647-01-0 7732-18-5	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	N/A	N/A	28 / 06 / 2023	Junio 2026

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Normalidad	1.004 N	1.0 - 1.005 N
Apariencia	*LCLMS	*LCLMS

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar es trazable al NIST SRM 723e. 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.

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

**LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia Suspendida.*

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.