



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	61022
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
0111	ÁCIDO CLORHÍDRICO Solución volumétrica 0.1 N	7647-01-0 7732-18-5	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	N/A	N/A	17 / 06 / 2026	Junio 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Normalidad	0.1001 N	0.0995 - 0.1005 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 y verificación.**

Las balanzas analíticas y las pesas usadas para la verificación, son calibradas por un laboratorio acreditado.

- **Verificación del material de vidrio.**

Se emplea un procedimiento interno para verificar la calibración del material de vidrio clase A usado en los procesos de laboratorio.

Soporte técnico

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** número de registro del certificado 10008077 QM15.

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

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

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.