



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 | 60845 |
|-------------------------|---|-----------|-----------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 0153 | ÁCIDO SULFÚRICO Solución volumétrica 5.0 N | 7664-93-9 | 7732-18-5 |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|----------|---------|------|-------------------|-----------------|
| Reactivo | N/A | N/A | 21 / 05 / 2026 | Mayo 2029 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|------------|------------|------------------|
| Normalidad | 5.02 N | 4.95 – 5.05 N |
| Apariencia | LCLMS* | LCLMS* |

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución es trazable al NIST SRM 84L. 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 Suspendida

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.