



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 | 60772 |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 0752 | TIOSULFATO DE SODIO Solución volumétrica 0.01 N | 10102-17-7 | 7732-18-5 |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|-----------------|-------------|-------------|-----------------------|------------------|
| Reactivo | N.A. | N.A. | 13 / 05 / 2026 | Mayo 2027 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|------------|------------|-------------------|
| Normalidad | 0.0103 N | 0.0095 - 0.0105 N |
| Apariencia | *LCLMS | *LCLMS |

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar es trazable al NIST SRM 136f. 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.