



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 | 41874 |
|-------------------------|--|------------------|------------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 0611 | NITRATO DE PLATA Solución volumétrica 0.1 N | 7761-88-8 | 7732-18-5 |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|----------|---------|------|-------------------|-----------------|
| Reactivo | N/A | N/A | 14 / 11 / 2024 | Noviembre 2027 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|------------|------------|-------------------|
| Normalidad | 0.1001 N | 0.0995 – 0.1005 N |
| Apariencia | LCLMS | LCLMS* |
| pH | 3.8 | 3.0 – 6.0 |

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar es trazable al NIST SRM 999c. 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:

- **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 en Suspensión.*

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.