

| | |
|---|--|
|  | <h2 style="color: blue;">Karal S.A. de C.V.</h2> |
| | <small>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</small> |

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| Certificado de Análisis | | Lote 36369 |
| <i>Catálogo</i> | <i>Descripción del producto</i> | <i>CAS No.</i> |
| 0581 | YODO Solución volumétrica 0.1 N | 7553-56-2 7681-11-0 7732-18-5 |

| | | | | |
|-----------------|----------------|-------------|--------------------------|------------------------|
| <i>Grado</i> | <i>Fórmula</i> | <i>P.M.</i> | <i>Fecha Elaboración</i> | <i>Fecha Caducidad</i> |
| Reactivo | N/A | N/A | 18 / 08 / 2023 | Agosto 2026 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Normalidad | 0.1000 N | 0.1000 – 0.1005 N |
| Apariencia | Libre de Materia en Suspensión | Libre de Materia en Suspensión |

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar es trazable al NIST SRM 83d.. 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

| |
|--|
| <p>Observaciones:</p> <p style="text-align: center;"><i>Conforme a especificaciones internas.</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Solución estandarizada a 20 °C. Trazable al NIST material estándar de referencia SRM 83d.</i></p> |
|--|

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.