



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	51252
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
0270	YODO Solución volumétrica 0.04728 N	7553-56-2	7681-11-0 7732-18-5

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	N/A	N/A	07 / 08 / 2025	Agosto 2028

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Normalidad	0.04730 N	0.04726 – 0.04730 N
Apariencia	LMS*	LMS*
Yoduro de potasio (g/L)	57.3 g/L	57.0 – 57.5 g/L

Trazabilidad al NIST

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

- **Calibración de balanzas y verificación.**

Las balanzas analíticas y 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.

LMS: Libre de materia en suspensión.*

Solución estandarizada a 20 °C.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.