

	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	41209
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
0680	PERMANGANATO DE POTASIO Solución volumétrica 0.042 N	7722-64-7 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	23 / 07 / 2024	Julio 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Normalidad	0.0420 N	0.0418 – 0.0422 N
Apariencia	LMS*	LMS*

*LMS: Líquido Claro Libre de Materia en Suspensión.

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar es trazable al NIST SRM 8040. 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.

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.