

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

Certificado de Análisis		Lote	4304
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
0578	CLORURO DE POTASIO Solución 3.50 M	7447-40-7 7732-18-5	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	N/A	N/A	26 / 02 / 2024	Febrero 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Molaridad	3.50 M	3.45 – 3.55 M
Apariencia	LMS	LMS*
pH de la solución	6.2	5.4 – 8.6
Densidad (g/mL)	1.1	N.E**

Trazabilidad

El equipo empleado en la medición de pH es calibrado a 25 °C, con soluciones patrón Trazables al NIST. Materiales de Referencia SRM 186g, 185i, y 191d.

- **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>*LMS: Libre de Materia en Suspensión</i></p> <p style="text-align: center;"><i>**N.E: No especifico</i></p>

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.