

	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	31373
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
1091	SODIO Estándar para Absorción Atómica	497-19-8 7697-37-2 7732-18-5	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.A.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
AA	Na	22.98	28 / 01 / 2021	Enero 2023

Analito	Resultados	Método analítico
Na	1000 ± 10 µg/mL	AA

Valor certificado: 1000 µg/mL de sodio.

Matriz: 0.1 % HNO₃ (v/v)

Densidad: 1.001 g/mL (medido a 20 ± 4 °C).

Trazabilidad al NIST

La concentración de esta solución estándar ha sido verificada por espectroscopia ICP (Plasma Acoplado Inductivamente) y es trazable al NIST SRM 3152a.

- Calibración de los termómetros**
 Todos los termómetros son trazables al NIST a través de termómetros que son calibrados por un laboratorio de calibración acreditado.
- 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.

Impurezas de trazas metálicas

N/A

Uso previsto

Para la calibración de instrumentos analíticos y validación de métodos analíticos, según corresponda.

Información de caducidad

La fecha de caducidad está garantizada para ser válida por 24 meses desde su fecha de envasado.

	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
---	---

Observaciones: <i>Conforme a especificaciones</i>
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.