

	<p style="text-align: center;">Karal S.A. de C.V.</p> <p style="text-align: center;">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 31546
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>
5077	DICROMATO DE POTASIO Estándar primario	7778-50-9

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo primario	K₂Cr₂O₇	294.18	04 / 03 / 2021	Marzo 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (K ₂ Cr ₂ O ₇)	99.98 %	99.95 – 100.05 %
Materia insoluble	< 0.005 %	0.005 % máx.
Pérdidas por secado a 105°C	< 0.05 %	0.05 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Sodio (Na)	< 0.02 %	0.02 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.

Trazabilidad al NIST

El resultado de una medición de la concentración de este producto puede ser comparado con el valor de una referencia ya establecida, y en este caso al NIST SRM 136f.

- 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.

Estabilidad

Este producto debe ser almacenado en su envase original y a temperatura ambiente. Debe ser tapado rápidamente después de su uso y protegerse del polvo, luz y amoníaco.

	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:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.