



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	4500
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
7042	TIOSULFATO DE SODIO Pentahidratado	10102-17-7	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	248.19	01 / 04 / 2024	Abril 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$]	99.6 %	99.5 - 101.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	6.1	6.0 – 8.4
Materia insoluble	0.001 %	0.005 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Sulfato y sulfito (como SO_4)	< 0.1 %	0.1 % máx.
Sulfuro (S)	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.