

	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	31381
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	28 / 01 / 2021	Enero 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}]$	99.8 %	99.5 - 101.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	8.4	6.0 – 8.4
Materia insoluble	0.002 %	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 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.