



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	33338
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
7042	TIOSULFATO DE SODIO Pentahidratado	10102-17-7	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	Na₂S₂O₃ · 5H₂O	248.19	20 / 01 / 2022	Enero 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [Na ₂ S ₂ O ₃ · 5H ₂ O]	100.1 %	99.5 - 101.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	6.4	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 10^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.