

**TIOSULFATO DE SODIO PENTAHIDRATADO A.C.S.**

Sodium Thiosulfate Pentahydrate	CAT. 2540
$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	P.M. 248.19
CAS: 10102-17-7	
Apariencia típica:	Cristales incoloros.
Uso analítico:	Titulador
Punto de fusión:	48°C, se deshidrata completamente a 100°C
Solubilidad en agua:	Muy soluble.

**ESPECIFICACIONES**

Ensayo ( $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ )	99.5 – 101.0%
pH de una solución al 5% a 25°C	6.0 – 8.4
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Compuestos nitrogenados	0.002%
Sulfato y sulfito (como $\text{SO}_4$ )	0.1%
Sulfuro (S)	Pasa prueba

**PRESENTACIONES**

100, 250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 1-0-0

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE