

Especificação Técnica

Tiosulfato de Sódio Pentahidratado P.A/ACS

Versão 1 Validade 5 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

Nro. CAS 10102-17-7 **Fórmula Molecular** $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ **Peso Molecular** 248,18

Ref. Bibliográfica	ACS 11ª Edição - Página 679 à 680		
Elaborado por	Fabiano Teixeira de Oliveira	Data	02/10/2009
Revisado por	Victor de Castro Cappelletto	Data	06/12/2017
Aprovado por	Leandro Cappelletto	Data	06/12/2017

Determinação

Teor

Materiais insolúveis

pH da solução 5% a 25°C

Sulfatos e sulfitos

Sulfeto (S)

Aparência

Compostos nitrogenado

Especificação

entre 99,5% e 101,0%

$\leq 0,005 \%$

entre 6,00 e 8,40

$\leq 0,1 \%$

= Passa teste

= Cristal incolor

$\leq 0,002 \%$