

TÍTULO: CERTIFICADO DE ANÁLISE

ELABORADO POR: DOUGLAS RIBEIRO

EMITIDO: 15/03/2021

FOLHA: 1 -1

APROVADO POR: JUSSARA ALMEIDA

NÚMERO: 001

REVISÃO: 00

DOCUMENTO CONTROLADO

Descrição do Produto TIOSSULFATO DE SODIO CRISTAL (5H2O) PA ACS 1Kg

CAS	[10102-17-7]	Código	P.10.1023.003.00.30
Fórmula Molecular	Na2S2O3 · 5H2O	Nº EAN	P1010230030030
Peso Molecular	248,19 g/mol	Fabricação	11/03/2023
Lote	125746	Validade	11/03/2027

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Teor	99,5% - 101,0%	99,67%	ACS 11ª Edição
pH (Sol. 5% à 25°C)	6,0 - 8,4	7,30	ACS 11ª Edição
Materiais insolúveis	Máx. 0,005%	ISENTO	ACS 11ª Edição
Compostos nitrogenados (N)	Máx. 0,002%	< 0,002%	ACS 11ª Edição
Sulfato e Sulfito (SO4)	Máx. 0,1%	<0,1%	ACS 11ª Edição
Sulfeto (S)	Passa no teste	Passa no teste	ACS 11ª Edição
Aparência	Sólido cristalino branco a incolor	Sólido, cristalino branco	Visual

Observações:

Para uso exclusivo em laboratório e fins industriais;
Certificado emitido Eletronicamente, dispensa assinatura

Nº Certificado

P10102300300301103202311032027125746

Data de Emissão 14/03/2023