

CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: METASILICATO DE SÓDIO PENTAHIDRATADO
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 2993
LOTE: 865538
FABR: 03/2023
VENC: 01/2025



Fórmula molecular: $\text{NaSiO}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

Peso molecular: 212,06 g/mol

Nº CAS : [10213-79-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres	Pó branco	Pó branco
Umidade	40,00 - 44,00%	41,329 %
Sólidos totais	56,00 - 60,00%	58,681%
Relação $\text{SiO}_2/\text{Na}_2\text{O}$	0,97 - 1,00%	0,971%
Na_2O	28,5 - 30,00%	29,779 %
SiO_2	27,5 - 30,00%	28,902%


Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

