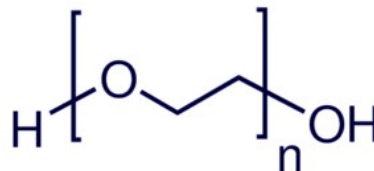


CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: PEG 4000 (POLIETILENOGLICOL 4000)**MARCA:** INLAB CONFIANÇA**CÓDIGO:** 770**LOTE:** 874401**FABR:** 11/2025**VENC:** 08/2028Fórmula Molecular: $\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$

Nº CAS: [25322-68-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres*	Flocos branco	Corresponde
Solubilidade*	Solúvel em água	Corresponde
pH (solução aquosa a 5%)*	5,5 – 7,5	6,90
Viscosidade em 98,9 °C	76 – 100 cst.	92
Temperatura de fusão*	53,0°C a 61,0°C	58,0°C
Conteúdo de umidade	Máx. 1,0%	0,10%

**Resultados obtidos através de testes realizados em nosso laboratório de controle de qualidade.*
Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003