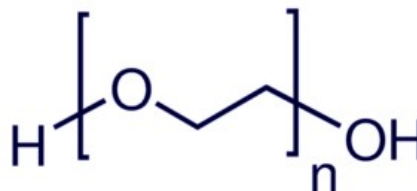


CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: PEG 4000 (POLIETILENOGLICOL 4000)
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 770
LOTE: 870927
FABR: 10/2024
VENC: 07/2026



Fórmula Molecular: HO(C₂H₄O)_nH

Nº CAS: [25322-68-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Aparência*	Flocos branco	Corresponde
Odor*	Odor característico	Corresponde
Solubilidade*	Solúvel a água	Corresponde
pH (solução aquosa à 5%)	5,5 – 7,5	6,40
Viscosidade em 98,9 °C	76 – 100 cts	90 cts
Temperatura de fusão*	53 à 61°C	58°C
Conteúdo de umidade*	≤ 1,0%	0,58%

* 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