

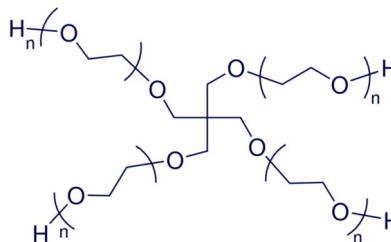
**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

**PRODUTO:** PEG 400 (POLIETILENOGLICOL 400)  
**MARCA:** INLAB CONFIANÇA  
**CÓDIGO:** 774  
**LOTE:** 869959  
**FABR:** 07/2024  
**VENC:** 09/2025

Fórmula Molecular: HO(C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O)<sub>n</sub>H

Nº CAS: [25322-68-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.



ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Aparência	Líquido viscoso claro	Corresponde
Solubilidade	Solúvel em água	Corresponde
pH (5% em solução aquosa)	4,5 - 7,5	6,72
Viscosidade á 98,9°C	6,8 - 8,0	7,3
Gravidade específica @ 20/20°C	1,11 - 1,13	1,126
Conteúdo de umidade	0,5	0,09

Densidade do Produto: 1,128 g/ml

Química Responsável  
Maria Auxiliadora De Oliveira  
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003