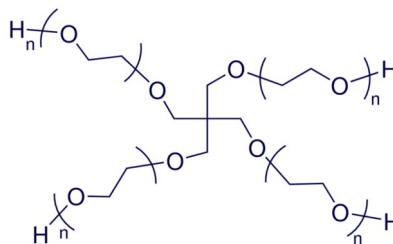


CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: PEG 400 (POLIETILENOGLICOL 400)
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 774
LOTE: 871444
FABR: 12/2024
VENC: 09/2025

Fórmula 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
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