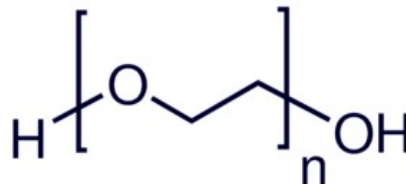


CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: PEG 400 (POLIETILENOGLICOL 400)
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 774
LOTE: 868917
FABR: 03/2024
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
Caracteres	Líquido límpido e viscoso	Corresponde
Solubilidade	Solúvel em água	Corresponde
pH (solução á 5%)	4,0 – 7,50	6,35
Viscosidade à 98,9 °C (cst)	6,80 – 8,0	7,2
Gravidade Específica @ 20/20 °C	1,11 – 1,13	1,126
Umidade	0 – 0,5%	0,18%

Densidade do Produto: 1,128 g/ml

Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003