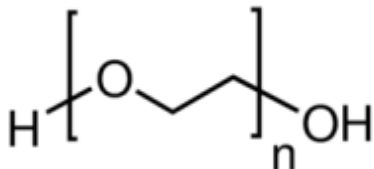


**PRODUTO:** POLIETILENOGLICOL 400**MARCA:** INLAB CONFIANÇA**CÓDIGO:** 774**LOTE:** 862603**FABR:** 06/2022**VENC:** 10/2025Fórmula Molecular:  $\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$ 

Nº CAS: [25322-68-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres	Líquido límpido e incolor	Corresponde
Solubilidade	Livmente solúvel em água, e em álcool	Corresponde
Cor (25% aquosa)	0 – 20	9,000
pH (solução á 5%)	4,0 – 7,50	6,550
Viscosidade à 100°C (cst)	6,80 – 8,0	6,980
Umidade (kf)	0 – 0,50%	0,150
Arsênico	Máx. 3 ppm	< 3,0
Metais pesados	Máx. 5 ppm	< 5,0
Cinzas sulfatadas	Máx. 0,1%	< 0,10

*Densidade aparente do produto: 1,194 g/cm<sup>3</sup>.*

---

Química Responsável  
Maria Auxiliadora De Oliveira  
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

Alamar Tecno-Científica Ltda.  
CNPJ.: 48.044.358/0001-42 – Tel.: (11) 4061-2921  
Rua Emir Macedo Nogueira, 179 – Complemento 211  
Jardim Portinari – Diadema – SP – CEP.: 09961-720  
www.inlabconfiaca.com.br