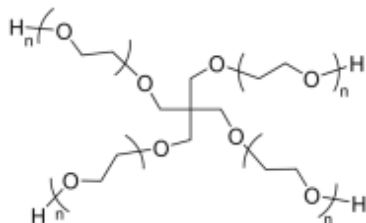


**PRODUTO:** PEG 300 (POLIETILENOGLICOL 300)**MARCA:** INLAB CONFIANÇA**CÓDIGO:** 773**LOTE:** 863609**FABR:** 09/2022**VENC:** 04/2026Fórmula Molecular:  $\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$ 

Nº CAS: [25322-68-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
*Caracteres	Líquido límpido e incolor	Corresponde
*Solubilidade	Solúvel	Solúvel
*pH (solução a 5%)	4,5 – 7,5	6,20
Índice de hidroxila	350 – 400 mg/koh	20,71mg/koh
Peso molecular	280 – 320 g/mol	300g/mol
Gravidade específica	1,12 – 1,13	1,12
Cor (APHA)	Máx. 50	30
Dioxano	Máx. 5 ppm	Corresponde
Conteúdo de água	Máx. 1,0%	0,37%

\* Resultados obtidos através de testes realizados em nosso laboratório de controle de qualidade.

Química Responsável  
Maria Auxiliadora De Oliveira  
CRQ IV: 04206751

