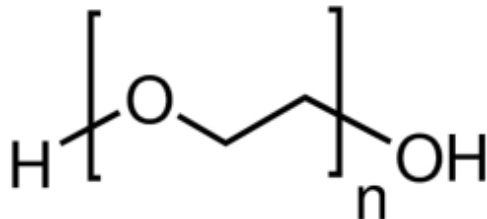


CERTIFICADO DE ANÁLISE**PRODUTO:** PEG 4000 (POLIETILENOGLICOL 4000)**MARCA:** INLAB CONFIANÇA**CÓDIGO:**

770

**LOTE:** 863695**FABR:** 09/2022**VENC:** 04/2027Fórmula molecular: $\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$

N°CAS [25322-68-3]

Armazenamento: temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres	Flocos cerosos brancos	Corresponde
Solubilidade	Solúvel em água	Solúvel em água
Aspecto da solução	Solução límpida	Solução límpida
pH (solução a 5,0%)	4,5 – 7,5	5,6
Peso molecular	3116-4007	4000
Conteúdo de água	Máx. 1,0%	0,60%
Índice de hidroxila	25-38 mg/KOH	30,5mg/KOH

Obs: Granulometria – retenção de 94% malha 20

Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

