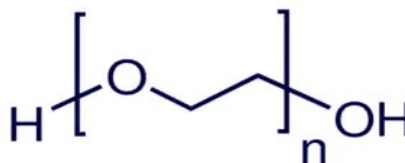


CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: PEG 4000 (POLIETILENOGLICOL 4000)
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 770
LOTE: 863918
FABR: 10/2022
VENC: 02/2027



Fórmula Molecular: HO(C₂H₄O)_nH

Nº CAS: [25322-68-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Índice de hidroxila	25-38 mg/koh	28,57mg/koh
Solubilidade	Solúvel em água	Solúvel em água
Aspecto da solução	Solução límpida	Solução límpida
Caracteres	Flocos branco	Corresponde
pH (solução a 5,0%)	4,5 – 7,5	6,19
Peso molecular	3116-4007	4000
Conteúdo de água	Máx. 1,0%	0,68%

* Granulometria – retenção de 65,0% malha 20.

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

Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

