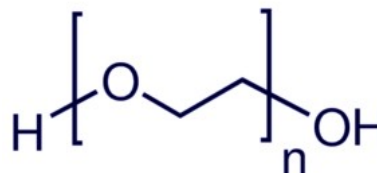


CERTIFICADO DE ANÁLISE**PRODUTO:** PEG 6000 (POLIETILENOGLICOL 6000)**MARCA:** INLAB CONFIANÇA**CÓDIGO:** 771**LOTE:** 870115**FABR:** 07/2024**VENC:** 07/2026Fórmula Molecular: HO(C₂H₄O)_nH

N° CAS: [25322-68-3]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Aparência*	Flocos branco	Corresponde
Odor*	Odor característico	Corresponde
Solubilidade*	Solúvel a água, solução límpida e incolor	Corresponde
pH (solução aquosa à 5%)	5,0 – 7,5	6,5
Viscosidade em 98,9 °C	210 – 262 cts	236 cts
Temperatura de fusão*	55 – 65 °C	58 °C
Conteúdo de umidade	< 1,0%	0,17%

ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS

Coliformes totais (em 10 g)	Ausente	Ausente
Pseudomonas aeruginosa (em 10 g)	Ausente	Ausente
Escherichia coli (em 10 g)	Ausente	Ausente
Salmonella ssp (em 10 g)	Ausente	Ausente
Staphylococcus coagulase positiva (em 10 g)	Ausente	Ausente
Bacillus cereus UFC/g	500	10
Contagem de micro-organismos mesófilos aeróbicos totais UFC/g	100	10
Contagem de bolores UFC/g	100	10

*Resultados obtidos através de testes realizados em nosso laboratório de controle de qualidade.
Análise Microbiológica – Metodologia USP 44- NF 39 -2021.

Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003