

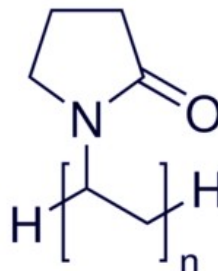
**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

**PRODUTO:** POLIVINILPIRROLIDONA – PVP-K-90  
**MARCA:** INLAB CONFIANÇA  
**CÓDIGO:** 6549  
**LOTE:** 864423  
**FABR:** 11/2022  
**VENC:** 06/2025

Fórmula Molecular: (C<sub>6</sub>H<sub>9</sub>NO)<sub>n</sub>

Nº CAS: [9003-39-8]

Armazenamento: Temperatura ambiente.



ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres	Pó branco ou branco amarelado	Pó branco
Identificação A.B.C	De acordo com o USP	Corresponde
Valor de K	81 – 97,2	92,4
Umidade	≤ 5,0%	3,1%
pH (solução a 5% em água)	5,0 – 9,0	6,0
Resíduo de ignição	≤ 0,1%	< 0,03%
1-vinilpirrolidina-2-ona	≤ 0,2%	0,021%
Nitrogênio (substância anidra)	11,5% – 12,8%	12,2%
Aldeídos (como acetaldeído)	≤ 0,05%	< 0,048%
Metais pesados (Pb)	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Peróxido de Hidrogênio (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	≤ 400 ppm	< 204 ppm

Química Responsável  
Maria Auxiliadora De Oliveira  
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

