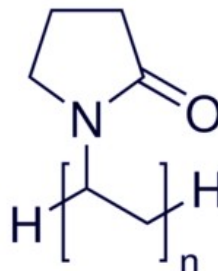


**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

**PRODUTO:** POLIVINILPIRROLIDONA – PVP-K-90  
**MARCA:** INLAB CONFIANÇA  
**CÓDIGO:** 6549  
**LOTE:** 867564  
**FABR:** 10/2023  
**VENC:** 09/2025

Fórmula Molecular:  $(C_6H_9NO)_n$

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	81,0 – 97,2	95,0
Umidade	≤ 5,0%	2,1%
pH (solução a 5% em água)	3,0 – 7,0	3,7
1-vinilpirrolidina-2-ona	≤ 0,2%	0,006%
Resíduo de ignição	≤ 0,1%	< 0,09%
Nitrogênio (substância anidra)	11,5% – 12,8%	12,0%
Aldeídos (como acetaldeído)	≤ 0,05%	< 0,01%
Metais pesados (Pb)	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Peróxido de Hidrogênio (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	≤ 400 ppm	< 125 ppm

Química Responsável  
Maria Auxiliadora De Oliveira  
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

