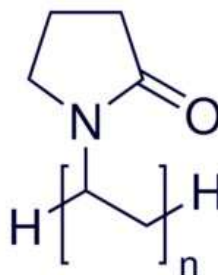


CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: PVP-K-90 USP
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 6549
LOTE: 873748
FABR: 08/2025
VENC: 09/2026

Fórmula Molecular: $(C_6H_9NO)_n$

Nº CAS: [9003-39-8]



Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres*	Pó cristalino branco ou branco amarelado	Corresponde
Identificação A.B.C	De acordo com o USP	Corresponde
Valor de K	81,0 – 97,2	91,7
Umidade	$\leq 5,0\%$	1,9%
pH (solução a 5% em água)	3,0 – 7,0	3,8
1-vinilpirrolidina-2-ona	$\leq 0,2\%$	0,007%
Resíduo de ignição	$\leq 0,1\%$	$< 0,08\%$
Nitrogênio (substância anidra)	11,5% – 12,8%	12,0%
Aldeídos (como acetaldeído)	$\leq 0,05\%$	$< 0,01\%$
Metais pesados (Pb)	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Peróxido de Hidrogênio (H_2O_2)	≤ 400 ppm	< 95 ppm

*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