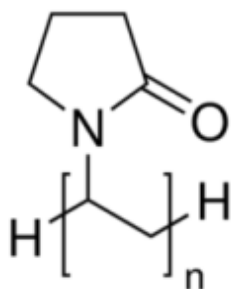


CERTIFICADO DE ANÁLISE**PRODUTO:** PVP-K30 GRAU USP/BP (POLIVINILPIRROLIDONA)**MARCA:** INLAB CONFIANÇA**CÓDIGO:** 6530**LOTE:** 862970**FABR:** 07/2022**VENC:** 02/2024Fórmula Molecular: (C₆H₉NO)_n

Nº CAS: [9003-39-8]

Armazenamento: Temperatura Ambiente

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres*	Pó higroscópico branco ou branco amarelado	Pó higroscópico branco
Solubilidade*	Solúvel em água, solução límpida e incolor	Corresponde
Identificação	A, B, C, D e E	Positivo
Valor de K	27,0 a 32,4	30,2
Umidade*	≤ 5,0%	3,36%
pH (solução a 1%)*	3,0 – 7,0	3,84
Resíduo de ignição	≤ 0,1%	< 0,01%
N-vinilpirrolidona(iodometria)	≤ 0,2%	0,01%
Nitrogênio	11,5 a 12,8%	11,9%
Metais pesados (Pb)	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Acetaldeído	≤ 500 ppm	< 500 ppm
Hidrazina	≤ 1 ppm	< 1 ppm
TAMC	≤ 1000 CFU/g	Corresponde
TYCM	≤ 100 CFU/g	Corresponde

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

Densidade aparente do produto: 0,49 g/cm³.

Metodologia USP- 26

Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

