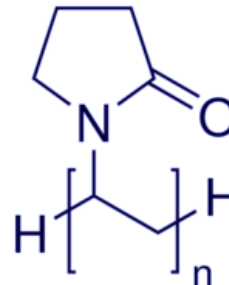


**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

**PRODUTO:** POLIVINIL PIRROLIDONA – PVP-K-30  
**MARCA:** INLAB CONFIANÇA  
**CÓDIGO:** 6530  
**LOTE:** 857374  
**FABR:** 01/2021  
**VENC:** 09/2023



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

Nº CAS: []

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%	5,0%
pH (solução a 1%)*	3,0 – 7,0	4,1
Resíduo de ignição	≤ 0,1%	< 0,07%
N-vinilpirrolidona	≤ 0,2%	0,01%
Nitrogênio (substância anidra)	11,5 a 12,8%	12,2%
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/cm<sup>3</sup>.

Química Responsável  
Maria Auxiliadora De Oliveira  
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

