

**CERTIFICADO DE ANÁLISE**PRODUTO: **POLIVINILPIRROLIDONA – PVP-K-30**

MARCA: INLAB CONFIANÇA

CÓDIGO: 6530

LOTE: 857257

FABR.: 01/2021

VENC.: 09/2023

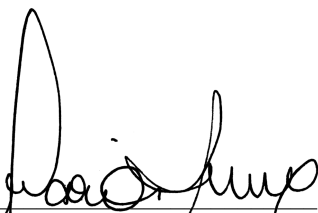
N° CAS: [9003-39-8]

FÓRMULA MOLECULAR: (C<sub>6</sub>H<sub>9</sub>NO)<sub>n</sub>

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	POSITIVO
VALOR 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
TYMC	≤ 100 CFU/g	CORRESPONDE

\* Testes realizados em nosso laboratório de controle de qualidade.

Densidade aparente do produto: 0,49 g/cm<sup>3</sup>.  
MARIA AUXILIADORA DE OLIVEIRA  
QUÍMICA – RESPONSÁVEL  
CRQ N° 04206751

Produzido por Alamar Tecno Científica Ltda.

Rua Emir Macedo Nogueira 179 Jardim Portinari – Diadema – SP Fone: 4061.2921 – 4066-2921 – Fax: 4066-6418

[www.inlabconfianca.com.br](http://www.inlabconfianca.com.br)

COD.DOC.GQ/51 – ANEXO 06 – REV.00