

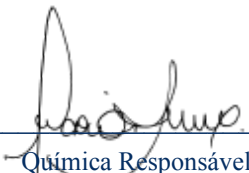
PRODUTO: POLIVINILPIRROLIDONA – PVP-K-30**MARCA:** INLAB CONFIANÇA**CÓDIGO:** 6530**LOTE:** 863678**FABR:** 09/2022**VENC:** 06/2024

N° CAS: [9003-39-8]

Fórmula molecular: (C₆H₉NO)_n

Armazenamento: temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres	Pó branco ou amarelo	Corresponde
Identificação	A, B, C	Corresponde
Valor K (solução aquosa a 5%)	27,0 a 32,4	29,8
Umidade	≤ 5,0%	4,72%
pH (solução aquosa a 5,0%)	3,0 – 7,0	5,1
N-vinilpirrolidona	≤ 0,2%	0,04%
Solubilidade	Solúvel em água, solução límpida e incolor e insolúvel em etanol	Corresponde
Resíduo de ignição	≤ 0,1%	0,02%
Nitrogênio (substância anidra)	11,5 a 12,8%	12,1%
Metais pesados (Pb)	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Aldeído	≤ 0,05%	0,02%
Hidrazina	≤ 1 ppm	< 1 ppm
Nitrogênio	11,5-12,8%	12,1%
Massa ativa	Min. 95%	> 95%


Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

Alamar Tecno-Científica Ltda.

CNPJ.: 48.044.358/0001-42 – Tel.: (11) 4061-2921

Rua Emir Macedo Nogueira, 179 – Complemento 211

Jardim Portinari – Diadema – SP – CEP.: 09961-720

www.inlabconfiaca.com.br

