

CERTIFICADO DE ANÁLISE

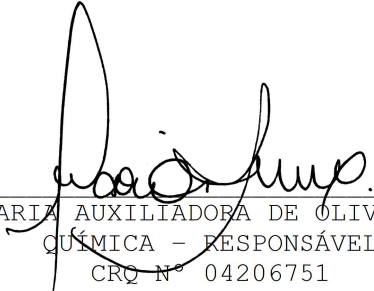
PRODUTO: **POLIVINILPIRROLIDONA - PVP-K-30**
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 6530
LOTE: 856932
FABR.: 11/2020
VENC.: 04/2023

N° CAS: [9003-39-8]

FÓRMULA MOLECULAR: (C₆H₉NO)_n

ARMAZENAMENTO: TEMPERATURA AMBIENTE

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
CARACTERES*	PÓ HIGROSCÓPICO BRANCO OU BRANCO AMARELADO	PÓ BRANCO
SOLUBILIDADE*	SOLÚVEL EM ÁGUA, SOLUÇÃO LÍMPIDA E INCOLOR	CORRESPONDE
IDENTIFICAÇÃO	A, B, C, D, E	POSITIVO
VALOR K	27,0 A 32,4	30,6
UMIDADE*	≤ 6,5%	6,46%
pH*	3,0 - 7,0	3,33
RESÍDUO DE IGNIÇÃO	≤ 0,1%	< 0,09%
n-VINILPIRROLIDONA	≤ 0,2%	0,05%
NITROGÊNIO (SUBSTÂNCIA ANIDRA)	11,5 A 12,8%	11,8%
METAIS PESADOS (Pb)	≤ 10 ppm	< 10 ppm
ACETALDEÍDO	≤ 500 ppm	205 ppm
HIDRAZINA	≤ 1 ppm	< 1 ppm
TAMC	≤ 1000 CFU/g	CORRESPONDE
TYMC	≤ 100 CFU/g	CORRESPONDE
MASSA ATIVA	MÍN 95%	> 95%

Densidade aparente do produto: 0,40 g/cm³.

MARIA AUXILIADORA DE OLIVEIRA
QUÍMICA - RESPONSÁVEL
CRQ N° 04206751