



产品检验报告

产品名称 N-甲基吡咯烷酮 (NMP)
规格型号 医药级
CAS NO. 872-50-4
包装 全新镀锌桶 净重 200KG/桶
批号 20201012050

常规项目

项目	标准值	检验结果	单位	检测方法
外观	透明液体	无色透明液体		
纯度	99.80min	99.84	%	色谱法
水份	0.05max	0.017	%	卡尔费休法
色度	20max	10	#	比色法
密度(20℃)	1.026-1.036	1.030	g/cm ³	密度计
PH值	6-10	7.01	/	PH计
游离胺	50max	13.2	ppm	滴定法
折光率(20℃)	1.464-1.472	1.470		

固有项目

分子式	C ₅ H ₉ NO	分子量	99.13
沸点	202-204℃	熔点	-24.4℃
粘度	1.65cp (0℃)		

分析结论: 该产品经检验, 为合格品。

分析员: 王岩玲 (1)

品质管理: 李敬

备注:

- 1、本品具有吸湿性, 随时间、温度的变化水份和色度略有增加。
- 2、远离火源, 贮藏在干燥阴凉的地方。
- 3、桶装货搬运时小心运输、轻装轻放。