



产品检验报告

产品名称 N-甲基吡咯烷酮 (NMP)

规格型号 工业级

CAS NO. 872-50-4

包 装 全新镀锌桶 净重 200KG/桶

批 号 20201012050

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	99.50min	99.72	%	色谱法
水份	0.05max	0.019	%	卡尔费休法
色度	30max	10	#	比色法
密度(20℃)	1.026-1.036	1.028	g/cm ³	密度计
PH值	6-10	7.80	/	PH计
游离胺	100max	11.6	ppm	滴定法
折光率(20℃)	1.465-1.475	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。

检验员: 王岩玲(1)

质检主任: 李敬

备注: 本品具有吸湿性, 随时间、温度的变化水份和色度略有增加。

贮藏: 远离火源, 贮藏在干燥阴凉的地方。