

产品名称 Product Name: 5-氨基-1-甲基-喹啉氯化物 5-Amino-1-methyl-quinoline chloride		
CAS No.: 42464-96-0		
批号 Batch No.: J-NI60-202509003		
含量 Assay: 50mg		
生产日期 Mfg Date: 20250920		
复验期 Retest Date: 202708		
储藏 Storage: 避光密封保存 Sealed, keep away from light.		
执行标准 Perform Standard: 企业标准 Enterprise Standard		
检验项目 Test Items	标准规定 Specifications	检验结果 Test Results
外观 Appearance	棕色至棕红色粉末 Brown to brownish-red powder	符合规定 Conforms
水分 Water	≤8.5%	4.50%
相关物质 Related substances	单一杂质 Single impurity≤1.0%	0.50%
	总杂质 Total impurities≤2.0%	0.72%
纯度(HPLC) Purity(HPLC)	≥98.0%	99.28%
含量 Assay	98.0%~102%	100.07%

Certificate of Analysis - Continued

炽灼残渣 Residue on ignition	$\leq 0.1\%$	0.02%
重金属 Heavy metal	$\leq 20\text{ppm}$	符合规定 Conforms
结论：符合企业标准 Conclusion: Conforms to Enterprise standard		
审查者 Exam	化验者 Analyst	复核者 Checker