

质检报告 Certificate of Analysis

批号 202401

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STAND ARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色结晶粉末 White crystalline powder	符合 Conforms
含量 Assay,%	≥99.9	99.9
熔点 MP,℃	168.0-172.0	170.1-171.2
溶解性(40%水溶液) Solubility(40% aq.)	无色、澄清 Clear, colorless solution	符合 Conforms
重金属 Heavy Metals,ppm	≤5	符合 Conforms
水份 Water Content,%	≤0.2	0.15
pH 值(5%水溶液) PH value(5% aq.)	10.0-11.5	10.9
铁离子[Fe ³⁺] Iron ion,ppm	≤1	符合 Conforms
硫酸根[SO ₄ ²⁻] Sulfate,ppm	≤10	符合 Conforms
氯离子[Cl] Chloride,ppm	≤3	符合 Conforms

