

攀花化学(上海)有限公司  
产品检测报告 Certificate of Analysis

产品名称 Product name: 对甲苯磺酸一水合物 p-Toluenesulfonic acid monohydrate

分子式 Molecular formula: C7H10O4S; C7H8O3S.H2O

CAS No: 6192-52-5

生产日期 Date of manufacture: 2022年12月22日/Dec 22, 2022

批号 Batch number: 22122251

保质期 Shelf life: 12个月/12 months

项目 ITEMS	标准 STANDARDS	检测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色结晶体 White crystals	白色结晶体 White crystals
水分 Moisture (wt%) ≤	0.9	0.76
游离酸 Free acid (wt%) ≤	0.1	0.09
铁离子 Fe (PPM) ≤	10	8
含量 Assay (wt%) ≥	99	99.15
结论 Conclusion	合格 Qualified	

