

江苏博泉生物科技有限公司

质检单

产品名称 **ProductName:** 草酸钾 Potassium oxalate

CAS号 **CAS number:** 583-52-8

分子式 **molecular formula:** C₂K₂O₄

生产日期 **Mfg Date:** 2023.03.29

取样日期 **Sampling date:** 2023.03.30

检测日期 **Report Date:** 2023.03.30

报告日期 **Date of report:** 2023.03.30

批号 **batch number :** BQ2023033025

检测项目 Properties	质量标准 standard	检验结果 Result of Analysis
性状 Characters	无色透明结晶 Colourless transparent crystal	合格 Conform
含量 (Assay)	≥99.8%	99.9%
澄清度实验 (Appearance of solution)	应符合规定 Comply with the standard	合格 Conform
水不溶物 (Water insoluble)	≤0.003%	0.002%
磷酸盐 (Phosphate)	≤0.001%	0.0005%
氯化物 (Chloride)	≤0.001%	0.0003%
硫化物 (Sulfur compounds)	≤0.01%	0.004%
总氮量 (Total nitrogen)	≤0.002%	0.001%
钠 (Sodium)	≤0.02%	0.007%
铁 (Iron)	≤0.0005%	0.0002%
重金属(Heavy metal)	≤0.0005%	0.0003%
易炭化物质 (Easy to carbonize material)	应符合规定 Comply with the standard	合格 Conform
结论: Conclusion:		合格: Passed

分析者 **Analyst:**

复核者 **Reviewer:**

盖章 **Seal:**