



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：磷酸氢二钠，十二水
英文名称(English Name)：Sodium phosphate dibasic dodecahydrate
分子式(Molecular Formula)：Na₂HPO₄·12H₂O 分子量(Molecular Wt)：358.14
CAS：10039-32-4 储存条件(Storage Condition)：RT
货号(Item No)：S24162 批号 (Lot. Number)：LS445731
检测日期(Date of Testing)：2026-03-16 复测日期(Date of Retesting)：2029-03-15

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystals	White crystals
Assay	99% min	99.99%
Solubility	50mg/mL, H ₂ O	Clear,Colorless Solution
PH	8.8-9.4 (35.8g/L, H ₂ O)	8.96
Water	57%-61%	60.15%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu