



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：四水磷酸肌酸二钠盐
英文名称(English Name)：Sodium creatine phosphate dibasic tetrahydrate
分子式(Molecular Formula)：C₄H₁₆N₃Na₂O₉P 分子量(Molecular Wt)：327.14
CAS：71519-72-7 储存条件(Storage Condition)：2-8°C
货号(Item No)：S30217 批号 (Lot. Number)：J21IS220682
检测日期(Date of Testing)：2025-07-21 复测日期(Date of Retesting)：2028-07-20

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	98% min	98.4%
Solubility	10mg/mL, H ₂ O	Clear , colorless solution
PH	8.0~9.0 (20mg/ml , H ₂ O)	8.01

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu