上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481
网址：www.shyuanye.com
邮箱：sky@shyuanye.com

质 量 检 验 报 告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：一水肌酸

英文名称(English Name ）：Creatine Monohydrate

分子式(Molecular Formula)：C4H11N3O3·H2O

分子量(Molecular Wt)：149.15

CAS：6020-87-7

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S20197

批号 (Lot. Number)：JS275737

检测日期(Date of Testing)：2026-09-02

复测日期(Date of Retesting)：2029-09-01

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	99% min	99.4%
Solubility	50mg/mL, 1 M HCL	Clear，colorless solution
Water	12.0%max	11.9%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu