



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：聚乙烯吡咯烷酮

英文名称(English Name)：PVP

分子式(Molecular Formula)：(C₆H₉NO)_n

CAS：9003-39-8

货号(Item No)：S31099

检测日期(Date of Testing)：2025-03-15

储存条件(Storage Condition)：RT

批号 (Lot. Number)：KS362687

复测日期(Date of Retesting)：2028-03-14

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Solubility	20mg/mL, H ₂ O	Colloidal solution
Mol wt	average Mv ~360,000	Conform
Water	5.0%max	2.8%
K Value	81.0-97.2	92.2
Nitrogen %	11.5-12.8	12.2

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu