



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：亲水性气相纳米二氧化硅Hydrophilic-150型

英文名称(English Name)：Nano fumed silica

分子式(Molecular Formula)：SiO₂

分子量(Molecular Wt)：60.08

CAS：112945-52-5

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：V33943

批号 (Lot. Number)：KV400783

检测日期(Date of Testing)：2025-09-04

复测日期(Date of Retesting)：2028-09-03

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	99.8%min metals basis	99.84%
PH	4.0-7.0	Conform
Water	0.7%min	Conform
Particle Size	7-40nm	Conform
Specific surface area(BET)	140±20 m ² /g	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

