



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：固蓝B盐

英文名称(English Name)：Fast Blue B salt

分子式(Molecular Formula)：C₁₄H₁₂Cl₂N₄O₂·ZnCl₂

分子量(Molecular Wt)：475.47

CAS：14263-94-6

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S19158

批号 (Lot. Number)：KS415283

检测日期(Date of Testing)：2025-10-31

复测日期(Date of Retesting)：2028-10-30

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Yellow to yellow-green to gray to brown to black powder	Yellow powder
Assay	95% min	95.27%
Solubility	1mg/mL, H ₂ O	Clear ,Light-Yellow solution

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu