



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 天狼星红 (直接红80)

英文名称(English Name) : Sirius Red

分子式(Molecular Formula) : C45H26N10Na6O21S6

分子量(Molecular Wt) : 1373.07

CAS : 2610-10-8

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S45238

批号 (Lot. Number) : JS335888

检测日期(Date of Testing) : 2024-12-26

复测日期(Date of Retesting) : 2027-12-25

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Red-brown powder	Red-brown powder
Solubility	1mg/mL, H2O	Clear ,red solution
Wavelength (UV)	524-530nm (c = 0.03g/L , Water)	Conform

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu