



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话 : 400-666-5481 传真 : 021-55068248
网址 : www.shyuanye.com
邮箱 : 3008007435@qq.com

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 靛蓝

英文名称(English Name) : Indigo

分子式(Molecular Formula) : C₁₆H₁₀O₂N₂

分子量(Molecular Wt) : 262.26

CAS : 482-89-3

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S19049

批号 (Lot. Number) : JS297302

检测日期(Date of Testing) : 2024-09-30

复测日期(Date of Retesting) : 2027-09-29

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Dark Blue to Purple powder	Dark Blue Purple powder
Assay	80% min	85.0%
Solubility	2mg/mL, DMSO	Hazy ,Dark Blue to black solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu