



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) : β -D-半乳糖五乙酸酯

英文名称(English Name) : beta-D-Galactose Pentaacetate

分子式(Molecular Formula) : C₁₆H₂₂O₁₁

分子量(Molecular Wt) : 390.34

CAS : 4163-60-4

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S47022

批号 (Lot. Number) : S08N10G102451

检测日期(Date of Testing) : 2024-11-08

复测日期(Date of Retesting) : 2027-11-07

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	98% min	98.2%
Solubility	20mg/mL, MeOH	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	+21.0~+26.0° (C=2,MeOH)	+24.6°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu