



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : PAMAM 树枝状聚合物,乙二胺核 , 5.0 代

英文名称(English Name) : PAMAM dendrimer, ethylenediamine core

分子式(Molecular
Formula) : $[NH_2(CH_2)_2NH_2]_n$ (G=5); dendri
PAMAM(NH₂)₁₂₈

分子量(Molecular Wt) : 28824.81

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C , 避光

CAS : 163442-68-0

货号(Item No) : S36286

批号 (Lot. Number) : LS444846

检测日期(Date of Testing) : 2026-03-09

复测日期(Date of Retesting) : 2029-03-08

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light yellow Liquid	Light yellow Liquid
Assay	20% in Methanol	Conform
Amine value	205-265 mg KOH/g	Conform

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

