



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

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 四十八烷

英文名称(English Name) : Octatetracontane

分子式(Molecular Formula) : C₄₈H₉₈

分子量(Molecular Wt) : 675.29

CAS : 7098-26-2

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S50001

批号 (Lot. Number) : KS376754

检测日期(Date of Testing) : 2025-05-19

复测日期(Date of Retesting) : 2028-05-18

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Light-Yellow to Off-White crystalline powder	Off-White crystalline powder
Assay	99%min	99.4%
Solubility	5mg/mL, CHCL ₃ (hot)	Clear , colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

