

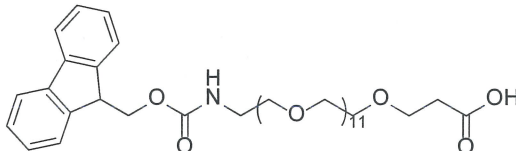


Changsha Morning Shine Co., Ltd.
长沙晨辰医药科技有限公司

检验报告书

Certificate of Analysis

COA No.: CCCOA2409030

产品名称 Product Name	Fmoc-氨基-PEG12-丙酸 Fmoc-NH-PEG12-CH ₂ CH ₂ COOH		
CAS 号 CAS No.	1952360-91-6	结构式/分子式/分子量: Structural /Chemical Formula/Molecular Weight:  Chemical Formula: C ₄₂ H ₆₅ NO ₁₆ Exact Mass: 839.43 Molecular Weight: 839.97	
产品批号 Batch No.	EG0017-20240924-01		
货号 Cat No.	EG0017		
检验方法 Test Method	内控方法 In-house method		
生产日期 Manufacturing Date	2024.09.24		
复验日期 Retest Date	2026.09.23		
储存条件 Storage Condition	密封, 冷冻 (-20℃±5℃) Sealed, store at (-20±5℃)		

测试结果

Results

检验项目 Test Items	可接受标准 Acceptance Criteria	检验结果 Results
外观 Appearance	无色至黄色液体 Colorless to yellow liquid	淡黄色液体 Pale yellow liquid
鉴别 Identification	供试品的 LC-MS 谱图显示的分子量应与其分子量相符 Corresponding to the molecular weight of this product	符合规定 Corresponds
有关物质 Related substances	PEG11: ≤ 0.2%	0.13%
	总杂: ≤ 3.0% Total impurities: ≤ 3.0%	0.87%
纯度 Purity	≥ 97.0%	99.1%
结论 Conclusion	本品符合上述标准规定。 The product conforms to the above specifications.	

报告人/日期: 代思敏/2024.09.25 审核人/日期: 刘艳玲/2024.09.25 批准人/日期: 吴晓娟/2024.09.25
Reporter/Date Reviewer/Date Approver/Date