



HEALTHTIDE BIOTECH CO.,LTD

Certificate of Analysis

Product name 产品名称	埃皮塔隆		
INCI Name INCI 名称	Epitalon 埃皮塔隆		
CAS No.	307297-39-8		
Molecular Formula 分子式	C14H22N4O9	Molecular Weight 分子量	390.34
Batch No. 批号	2025122202	Quantity 数量	1800.0g
Manufacturing Date 生产日期	Dec,21.2025 12月 21日 2025年	Expiry Date 有效日期	Dec, 20.2027 12月 20日 2027年
Store at 保存条件	Keep in dark and cool dry place (-20 to 8° C) 密封保存于阴凉干燥处 (-20 度 到 8 度)		

项目 Items	标准 Standards	结果 Results
外观 Appearance	白色或类白色粉末 White to off-white powder	符合 Complies
质谱 Identity by ESI-MS	理论分子量: 390.34 Theoretical MW:390.34	符合 Complies
纯度 Purity (HPLC)	≥98.0%	99.12%
水份 Water (K.F.)	≤7.0%	4.70%
三氟乙酸含量 Trifluoroacetic acid content	≤1.0%	0.60%
醋酸含量 Acetic acid content	≤15.0%	4.71%
溶解/Solubility	≥2mg/ml(H ₂ O)	符合 Complies
结论 Conclusion	符合标准 Conforms to standard	符合 Complies
结论 Conclusion	检测结果与内控质量标准相符。 The test results comply with the requirements of in-house specification.	
备注 Remark	仅作为化工产品供应。 It is only supplied as chemical product.	

起草/日期

Prepared by/Date

复核/日期

Reviewed by/Date

