

# Certificate of Analysis

## 质量检验单

Product name 产品名称	AH8P		
INCI Name INCI名称	Acetyl hexapeptide-8 乙酰基六肽-8		
CAS No.	616204-22-9		
Molecular Formula 分子式	C34H60N14O12S	Molecular Weight 分子量	888.99
Batch No. 批号	20260105-1	Quantity 数量	100.0g
Manufacturing Date 生产日期	Jan,05,2026 01月05日2026年	Expiry Date 有效日期	Jan,04,2028 01月04日2028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: 888.99 Theoretical MW:888.99	符合 Complies
纯度 Purity (HPLC)	≥98.0%	98.53%
水份 Water (K.E.)	≤7.0%	4.25%
铅/Lead(mg/kg)	≤10	<10
砷/Arsenic(mg/kg)	≤2	<2
汞/Mercury(mg/kg)	≤1	<1
镉/Cadmium(mg/kg)	≤5	<5
菌落总数/Total plate count(cfu/g)	≤1000	符合 Complies
霉菌和酵母菌/Yeast & mould(cfu/g)	≤100	符合 Complies
结论 Conclusion	符合标准 Conforms to standard	符合 Complies
Q.C.Manager(负责人): Xiqing 2026-01-26	Inspector(检验人): Lukan, mei 2026-01-26	

