



北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com

Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-mail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	美拉诺坦 Melanotan-1	CAS	75921-69-6
货号	A18099	批次	OK20241029T
生产日期	2024-10-29	复测日期	2026-10-28
执行标准: 企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
外观 Appearance	白色或白色粉末 White or of-white powder	符合 Conforms	
溶解性 Solubility	溶于水 soluble in water	符合 Conforms	
MS	1646.9±1.0.	1647.2	
相关物质 Related Substances	每种杂质的未指定杂质: NMT1.0% Unspecified impurity for each impurity: NMT1.0%	符合 Conforms	
纯度 (HPLC) Purity (HPLC)	NLT 98.0%	0.35% (单一最大杂质) 0.35%(single largest impurity)	
醋酸 Acetic acid	NMT 12.0%	99%	
含水量 Water Content (Karl Fischer)	NMT 10.0%	6%	
肽含量 (N%) Peptide Content (N%)	NLT80%	4.3%	

注: 此产品仅限用于科研, 禁止直接用于临床, 如有失误, 后果自负。

QA: 杜冰冰

QC: 谢辉



地址: 北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 317 室 邮编:100080