

杭州铠朋生物技术有限公司
HANGZHOU KAIPENG BIOTECHNOLOGY CO.,LTD

检验报告单
CERTIFICATE OF ANALYSIS

检验单编号: No.CP2018020601

品名 Product: 5'-腺苷酸二钠 Adenosine-5'-monophosphate disodium salt	
批号 Batch No.: 180201	数量: Quantity:200kg
生产日期 Manufacture date: Feb. 1st. 2018	检验日期 Date of Request: Feb. 1st. 2018
报告日期 Date of Report: Feb. 6th. 2018	有效日期 Expiry date: Jan. 2020
检验依据 Analysis according: 企业标准: Enterprise Standard	

	项目 Items	标准 Requirements	检测结果 Results
(1)	性状 Description	白色或类白色粉末 White or almost white powder	白色粉末 White powder
(2)	PH	7.5~8.5	7.92
(3)	鉴别 Identification	紫外吸光度比值 A250/A260=0.72~0.86 Specific value of absorbency in ultra-voilet A250/A260=0.72~0.86	0.83
		紫外吸光度比值 A280/A260=0.08~0.22 Specific value of absorbency in ultra-voilet A280/A260=0.08~0.22	0.22
(4)	干燥失重 Loss on drying	≤26.0%	17.63%
(5)	重金属 Heavy metal	≤10ppm	合格 Complies
(6)	溶液的透光率 Transmittance of solution	≥95.0 %	99.20%
(7)	含量(干基) Assay(UV)	≥97.0%	98.54%
(8)	纯度 Purity (HPLC)	≥98.0%	99.30%
结论 Conclusion		符合规定 Meet the requirement	

负责人 Chief of QC.: 刘美珍 检验员 Analyst: 周志英 复核员 Approved by: 竺佩芝