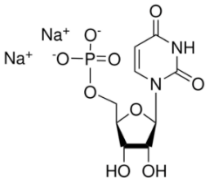


产品检测报告单

Certificate of Analysis

品名 Product Name	尿苷酸二钠盐 Uridine 5'-Monophosphate Disodium Salt		
CAS No:	3387-36-8		
分子式 Formula	C9H11N2Na2O9P	分子量 Formula weight	368.14
生产日期 Production Date	2026-08-18	批号 Batch No.	PGUMP-260818
检测日期 Test Date	2026-08-18	包装规格 Pack Size	25kg/drum
有效期 Expiry Date	2028-08-17	检测依据 Specification	企标 In-house
检测项目及结果 Test Items & Result			
检测项目 Test Items	规定 Specification	检测结果 Result	
性状 Appearance	白色结晶性粉末，具有特异性气味 White crystalline powder with characteristic odor	符合 Complies	
A ₂₅₀ /A ₂₈₀ Absorbance ratio	0.70~0.78	0.76	
A ₂₈₀ /A ₂₅₀ Absorbance ratio	0.34~0.42	0.37	
UV 含量 UV Assay	≥98.0%	99.6%	
HPLC 含量 HPLC Assay	≥98.0%	99.1%	
pH	7.0~8.5	7.8	
透光率 Transmittance	≥95.0%	95.1%	
干燥失重 Loss on drying	21~24%	21.9%	
重金属 Heavy metals	≤10 mg/kg	< 10 mg/kg	
砷 Arsenic (As)	≤2 mg/kg	< 0.01 mg/kg	
铅 Lead (Pb)	≤2 mg/kg	< 0.02 mg/kg	
菌落总数 Total Plate Count	<1000 CFU/g	<10 CFU/g	
酵母菌和霉菌 Yeast and Mold	<50 CFU/g	<10 CFU/g	
肠杆菌科 Enterobacteriaceae	不得检出 Not detected	未检出 Not detected	
沙门氏菌 Salmonella	不得检出 Not detected	未检出 Not detected	
金黄色葡萄球菌 Staphylococcus aureus	不得检出 Not detected	未检出 Not detected	
克罗诺杆菌 Cronobacter	不得检出 Not detected	未检出 Not detected	
蜡样芽胞杆菌 Bacillus cereus	<10 CFU/g	<10 CFU/g	
结论 Conclusion	所有检验项目均符合规定 All inspection items are in conformity with the specifications.		
储存条件 Storage Condition	密封包装，阴凉干燥避光储存 Sealed packaging, stored at cool, dry and away from light.		

Compiled by: 周勇

Approved by: 王飞

