



生物智造，助力卓越
Each molecule promises accuracy

检验报告

Certificate of Analysis

记录编号: R-QC-SMP-0013-03 版本号: 00

品名 Product Name	N1-甲基-假尿苷钠溶液 N1-Me-Pseudo UTP sodium solution		
批号 Batch Number	HH20220701-1	货号 Catalog Number	HBP002501
生产日期 Production Date	2022.07.01	有效期至 Expiry Date	2023.06.30
储存条件 Storage Condition	-20°C		
检验项目 Test Items	标准 Specification	结果 Result	
外观 Appearance	无色透明溶液 Clear colorless solution	合格 PASS	
浓度 Concentration	100mM±3%	102mM	
最大吸光度波长 λ _{max}	271nm±2nm	271nm	
纯度(高效液相色谱法) Purity (HPLC)	≥99%	99.6%	
pH (22~25°C)	7.0±0.1	7.0	
生物负载 Bioburden	≤1cfu/ml	合格 PASS	
内毒素 Endotoxin	<1EU/ml	合格 PASS	
质量控制 Quality Control 1.该产品无 DNase 和 RNase 污染。 1.This preparation is free of DNase and RNase contamination. 2.该批 N1-Me-pUTP 已经在转录反应中进行了性能测试。 2.This batch of N1-Me-pUTP has been performance tested in transcription reaction.			
结论: Conclusion: <div style="text-align: center;">  </div>			

检验人/日期: 张岩 2022.09.13
Analyzed by/Date:

复核人/日期: 孙翔云 2022.09.13
Reviewed by/Date:
第 1 页 共 1 页

批准人/日期: 张岩 2022.09.13
Approved by/Date: