



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	5-Me-CTP, 100mM Solution		
批号 Batch Number	HH20220901-1	货号 Catalog Number	HBP004102
生产日期 Production Date	2022.09.01	有效期至 Expiry Date	2024.08.31
储存条件 Storage Condition	-25~-15℃		
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±5mM	102mM	
最大吸光度波长 λ <sub>max</sub>	279nm±2nm	279nm	
纯度(高效液相色谱法) Purity (HPLC)	≥98%	99.6%	
pH (22~25℃)	7.3±0.2	7.5	
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 5-Me-CTP 已经在转录反应中进行了性能测试。 2. This batch of 5-Me-CTP has been performance tested in transcription reaction.			
结论: Conclusion:			



检验人/日期: 张岩 2022.09.08  
Analyzed by/Date:

复核人/日期: 张岩 2022.09.08  
Reviewed by/Date:

批准人/日期: 张岩 2022.09.08  
Approved by/Date: