



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	HBP004101
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°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±5mM	102mM	
最大吸光度波长 λmax	279nm±2nm	279nm	
纯度(高效液相色谱法) Purity (HPLC)	≥98%	99.6%	
pH (22~25°C)	7.3±0.2	7.5	
<b>质量控制</b> 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.			
<b>结论:</b> Conclusion: <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>合格 PASS</p> </div>			

检验人/日期: 张岩 2022.09.08    复核人/日期: 孙相云 2022.09.08    批准人/日期: 陈江 2022.09.08  
 Analyzed by/Date:                      Reviewed by/Date:                      Approved by/Date: