



湖州申科

质量检验报告 (Certificate of Analysis)

记录编号: Vero-BRP-ZL-06

版本号: A/1

Vero 残留 DNA 片段分析检测试剂盒 (PCR-荧光探针法)

产品货号: **SK030304S-V**

生产批号: **20181202R2**

有效期至: **2020.06.07**

| 试剂盒组份 | | | | |
|-------|---------------------------|-----|-----------------|----------|
| 序号 | 组成成分 | 数量 | 规格 | 生产批号 |
| 1 | Vero Primer&Probe MIX-99 | 1 管 | 300μl/管 | 17120801 |
| 2 | Vero Primer&Probe MIX-154 | 1 管 | 300μl/管 | 17120801 |
| 3 | Vero Primer&Probe MIX-221 | 1 管 | 300μl/管 | 19031501 |
| 4 | IPC MIX | 1 管 | 400μl/管 | 18121001 |
| 5 | DNA 稀释液 | 5 管 | 1.5ml/管 | 18110101 |
| 6 | Vero DNA 定量参考品 | 1 管 | 50μl/管, 30ng/μl | 17121801 |
| 7 | qPCR Reaction Buffer | 6 管 | 850μl/管 | 18122101 |

| 检测项目 | 描述 | 结果 |
|----------------|--|---|
| 线性 | 试剂盒线性范围内, 判定系数 $R^2 > 0.990$, 斜率为-3.1~-3.8。 | 合格 |
| 重复性 | Vero Primer&Probe MIX-99 | 检测 10 孔同一份 3fg/μl 的 Vero DNA 参考品 (ST6), 浓度 $CV \leq 20\%$ 。 |
| | Vero Primer&Probe MIX-154 | |
| | Vero Primer&Probe MIX-221 | |
| Vero DNA 定量参考品 | Vero DNA 定量参考品浓度范围为 30.0-31.5ng/μl。 | 30.74 |

仅供科研使用!

朱伟英
2019.11.27

2019 年 11 月 27 日
湖州申科生物技术有限公司

本报告下载网址为: www.shenkebio.com

如有其它咨询事宜请邮件联系: info@shenkebio.com

地址: 浙江省湖州市红丰路 1366 号南太湖科创中心 5 号楼 5 楼 313000