产品质量检验报告书（COA）

编号（SERAL NUMBER）：190823C113

产品名称 Product Name	ClonExpress®MultiS One Step Cloning Kit		
货号 Art.No.	C113	批号 Lot.No.	7E371J9
保质期 Shelf Life	18 个月	截止日期 Expiration Date	查看产品标签
储存条件 Storage Conditions	-30℃~-15℃	运输条件 Shipping Conditions	≤0℃

质控内容（Quality Control Content）：

检测项目	合格标准	检测结果
外观	完整，无破损	完整，无破损
酶原液纯度(SDS-PAGE)	≥90%	≥90%
酶原液核酸内切酶残留	10 U = 无降解	10 U = 无降解
酶原液核酸外切酶残留	10 U = 无降解	10 U = 无降解
酶原液 *E*.coli 基因组残留	10 U < 10 copies	10 U < 10 copis
功能性检测-阳性菌落数	90%≤测试/对照≤110%	体系 1-91.67% 体系 2-102.31%
功能性检测-阴性对照菌落数	阴性/阳性 < 10%	1.25%

附表/图（Appendix）：

无

质控结论 Conclusion	合 格	报告日期 Report Date	2019.10.28
检验员 Inspe Ctor	FY66	复核员 QC Manager	朱玉玉

诺唯赞生物科技有限公司 质量部