

## 建诺为生物技术（江苏）有限公司

## 产品质量检验报告

产品名称	微量离心管, 1.5ml, 锥形底, 无菌			产品货号	GC01-0015-S
包装规格	500 个/袋, 10 袋/箱			生产批号	251015002
生产日期	2025.10.15	有效期至	2028.10.14	检验日期	2025.10.17
检验依据	检验标准指导书 SIP	检验部门	质控部	报告日期	2025.11.01
序号	检验项目	标准规定			检验结果
1	外观	表面光洁, 不缺胶、缩水, 平整不变形, 无明显黑点			符合规定
		无划痕裂迹、料花、杂料、油污、手印、气泡和飞边			
		管体透明, 计量刻度准确, 字迹清楚, 线条清晰			
		塑料盖无胶丝、胶屑、外来杂质			
2	离心力	耐受离心力 25000xg, 离心时间 30min			符合规定
		离心后, 管体应不变形、不破裂			
3	壁厚	锥底中部壁厚 $\geq 0.75$			符合规定
4	容量误差	应控制在标示容量的±3%范围内			符合规定
5	装配与密封性能	管盖和管体装配动作顺畅, 无明显卡滞现象			符合规定
		管体密封性能良好, 操作中无液体泄露			
6	耐高温耐高压性能	放入高压消毒器, 经 121°C 30min 后, 应无变形与损伤			符合规定
7	耐低温性能	放入 -80°C 冰箱中, 放置 24h 后, 应无变形与损伤			符合规定
8	无菌检测	产品灭菌后经检测应为无菌			符合规定
9	内毒素检测	细菌内毒素限值 (L) $\leq 0.5 \text{ EU/ml}$			符合规定
检验结论		合格			
江苏省泰州市综合保税区三期三号标准厂房 A 栋			检验人:	王军	确认人:
咨询热线: (+86) 400-996-8872					汤磊
固定电话: (+86) 0523-86266686			日期:	2025.11.01	日期:
http://www.genever-bio.com					2025.11.01