



产品检验报告单

产品名称	HEPES 缓冲液	产品货号	GNM11344-1
产品规格	100ml	保质期限	12 个月
产品批号	24061402	生产日期	2024-06-14
存储条件	2-8℃，避光。	运输条件	湿冰
检验依据	《缓冲液产品技术要求》 《中国药典 2020 版》	检验日期	2024-06-14

测试项目	标准	实测结果
外观	应为透明、澄清的无色液体，无絮状纤维、颗粒杂质	符合规定
pH	应为 7.0-7.5	7.15
渗透压	应为 1200-1800mOsm/kg	1256
内毒素	应为≤0.25EU/mL	符合规定
微生物试验	应为无微生物检出	符合规定

结论:本品按《缓冲液产品技术要求》《中国药典 2020 版》标准检验，结果符合规定

产品仅用于科学研究和细胞培养。不应用于人和动物诊断与治疗。

检验员 吕小芬	复核员 李飘逸	日期 2024-06-19
---------	---------	---------------

