

甄选优品 细胞培养 如此简单

胎牛血清质检报告

货号: AU0600 名称: 特级胎牛血清 批次: 20221008 有效期: 2026 年 09 月

规格: 500ml

检测依据: 《中华人民共和国兽药典》2020 版《中华人民共和国药典》2020 版

检测项目	质量标准	检测方法	检测结果	结论	
理化检测	总蛋白检测	35-50g/L	Lowry 法	33g/L	符合要求
	血红蛋白检测	<200mg/L	邻联甲苯胺法	68mg/L	符合要求
	pH 检测	7.0-8.5	电位法	7.82	符合要求
	内毒素检测	<10EU/ml	浊度法	1EU/ml	符合要求
	渗透压检测	250-330 mOsmol/kg	冰点渗透压计	286 mOsmol/kg	符合要求
微生物	支原体检测	阴性	DNA 染色法	阴性	符合要求
	噬菌体检测	阴性	噬斑法	阴性	符合要求
	无菌检测	阴性	薄膜过滤法	阴性	符合要求
病毒检测	牛腹泻病毒检测	阴性	免疫荧光抗体法	阻性	符合要求
	牛腺病毒	阴性		阴性	符合要求
	牛细小病毒	阴性		阴性	符合要求
	呼肠孤病毒	阴性		阴性	符合要求
	狂犬病毒	阴性		阴性	符合要求
	牛副流感病毒	阴性		阴性	符合要求
SP2/0 促细胞生长检测	促细胞生长曲线峰值	>1.4*10 ⁶ 个/ml	细胞培养/细胞计数	4.5*10 ⁶ 个/ml	供参考
	细胞倍增时间	<20 h		<15 h	供参考
	细胞克隆率	70%		92%	供参考

上海中乔新舟生物科技有限公司

2022 年 10 月 07 日



质检人: