

产品检验报告

文件编号:

产品名称	麦康凯琼脂培养基		
技术要求编号	粤江械备 20240026	检测要求	☒ 全性能 ☐ 稳定性
产品批号	250406	样品数量	30 份
型号规格	平板型; 7cm/个	检验日期	2025 年 4 月 6 日

项目	技术要求	实测结果	单项判断															
理化要求	1 外观 培养基的琼脂表面应为光滑平整，无裂痕和气泡，颜色应为淡红色。	☒ 符合	☒ 合格 ☐ 不合格															
	2 pH值 培养基的pH值应为7.2±0.1。	7.3	☒ 合格 ☐ 不合格															
	3 琼脂厚度 培养基琼脂厚度应不小于 3mm。	3.1mm	☒ 合格 ☐ 不合格															
微生物限度	4 微生物限度 随机取20份培养基，置于36±1℃恒温培养箱中培养24小时，肉眼观察，出现污染菌生长的培养基应不大于5%。	☒ 符合	☒ 合格 ☐ 不合格															
生长试验	5 生长试验 培养基接种以下质控菌株，置于 36±1℃培养 18~24 小时，生长状况应符合下表要求：	☒ 符合	☒ 合格 ☐ 不合格															
	<table><tr><td>质控菌株</td><td>菌株号</td><td>生长状况</td></tr><tr><td>粪肠球菌</td><td>ATCC 29212</td><td>抑制或部分抑制</td></tr><tr><td>大肠埃希氏菌</td><td>ATCC 25922</td><td>生长良好，粉色菌落</td></tr><tr><td>奇异变形杆菌</td><td>ATCC 35659</td><td>生长良好，无色菌落，抑制蔓延</td></tr><tr><td>鼠伤寒沙门氏菌</td><td>ATCC 14028</td><td>生长良好，无色菌落</td></tr></table>			质控菌株	菌株号	生长状况	粪肠球菌	ATCC 29212	抑制或部分抑制	大肠埃希氏菌	ATCC 25922	生长良好，粉色菌落	奇异变形杆菌	ATCC 35659	生长良好，无色菌落，抑制蔓延	鼠伤寒沙门氏菌	ATCC 14028	生长良好，无色菌落
	质控菌株			菌株号	生长状况													
	粪肠球菌			ATCC 29212	抑制或部分抑制													
	大肠埃希氏菌			ATCC 25922	生长良好，粉色菌落													
	奇异变形杆菌			ATCC 35659	生长良好，无色菌落，抑制蔓延													
鼠伤寒沙门氏菌	ATCC 14028	生长良好，无色菌落																
检验结论	本批次产品依据《麦康凯琼脂培养基产品技术要求》进行检验。 结论：合格																	

质检人员:
(签字)审核人员:
(签字)检验部门:
(盖章)

检验专用章

