

aladdin® 阿拉丁®

细胞培养污染控制与 状态质控解决方案

覆盖细胞培养污染防控与状态质控关键环节的试剂方案

✓ 精准防控细胞污染, 严格把控细胞状态, 护航每一次实验

核心产品优势

- ✓ **全覆盖污染防控:**
支原体、细菌、真菌污染检测与防控, 以及抗生素相关辅助试剂
- ✓ **高灵敏度检测:**
发光法、荧光法、比色法多平台检测, 最低检出限达0.1cfu/ml
- ✓ **高效清除预防:**
支持支原体污染清除与预防, 降低污染风险
- ✓ **无菌级试剂:**
所有试剂均为无菌认证, 无内毒素, 适配细胞治疗与类器官培养
- ✓ **多规格可选:**
从微量试剂盒到大规模培养用试剂, 满足不同实验规模需求
- ✓ **兼容多平台:**
适配流式细胞仪、酶标仪、荧光显微镜等主流实验设备
- ✓ **操作简便快捷:**
无需复杂前处理, 可直接用于细胞培养体系, 节省实验时间
- ✓ **批间差稳定:**
优化生产工艺, 批间差控制在5%以内, 保证实验重复性

支原体检测/预防/清除与污染控制

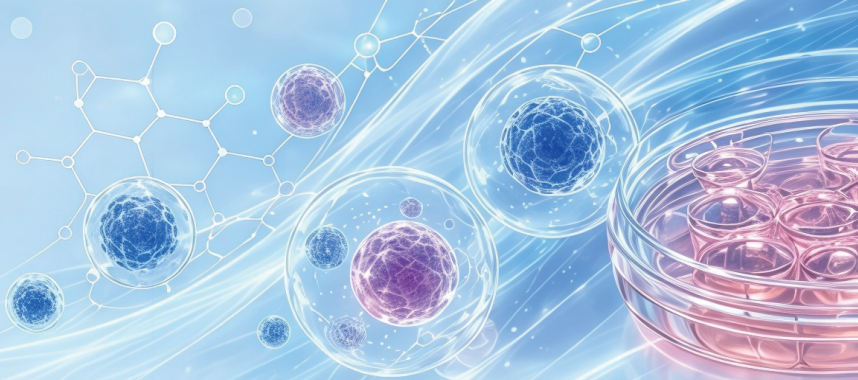
产品货号	产品名称	规格/纯度
M775086	支原体检测试剂盒	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌
L1506760	发光法支原体检测试剂盒	BioReagent, 用于细胞培养, 用于化学发光, 无菌
M1373547	支原体检测试剂盒 (荧光法)	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌
M1508792	支原体染色液 (Dienes染色液)	BioReagent, 适用于微生物学, 生物染色剂, 用于显微镜
M751649	UltraBio™支原体去除试剂	BioReagent, 无支原体, UltraBio™, 用于细胞培养, 无菌, 100×
M752152	支原体清除试剂 (1000×	BioReagent, 无支原体, 用于细胞培养, 无菌, 1000×
M752154	支原体预防试剂 (1000×	BioReagent, 无支原体, 用于细胞培养, 无菌, 1000×
M752155	支原体预防试剂 (2000×	BioReagent, 无支原体, 用于细胞培养, 无菌, 2000×
P751569	支原体去除试剂Plus	BioReagent, 无支原体, 用于核酸电泳, 无菌, 1000×

支原体检测/预防/清除与污染控制

产品货号	产品名称	规格/纯度
G1509603	G418硫酸盐溶液 (50 mg/ml, 无菌)	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 50mg/ml
G301863	G418溶液	25mg/ml, 无菌
L475488	青霉素-链霉素-谷氨酰胺溶液 (100×	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 100×
P1509572	嘌呤霉素盐酸盐溶液 (1mg/ml)	BioReagent, 用于细胞培养, 1mg/ml
P1509574	嘌呤霉素盐酸盐溶液 (10mg/ml)	BioReagent, 用于细胞培养, 10mg/ml
P1509610	青霉素-链霉素-新霉素溶液 (100×	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 100×
P1509614	嘌呤霉素盐酸盐溶液 (10mg/ml, 水溶, 无菌)	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 10mg/ml
P301861	青霉素-链霉素溶液	100×, 无菌
P743385	青霉素-链霉素-庆大霉素溶液 (100×	无菌过滤, BioReagent, 用于核酸电泳, 100×
T1511146	台盼蓝染色试剂盒	BioReagent, 生物染色剂, 适用于分析
T1511149	台盼蓝染液 (0.4%)	BioReagent, 生物染色剂, 适用于分析, 0.4%
P1373641	碘化丙啶 (PI) 染色液 (即用型)	无菌过滤, 适用于免疫荧光 (IF), BioReagent, 即用型, 用于显微镜



了解更多产品信息, 请访问: www.aladdin-e.com



细胞培养污染控制与状态质控解决方案

全品类试剂矩阵, 覆盖细胞培养污染防控与状态质控全流程

全系列产品清单

黑胶虫/霉菌/杆菌污染防控

产品货号	产品名称	规格/纯度
B767095	黑胶虫清除剂	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 500×
B775082	黑胶虫预防剂	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 1000×
M775085	霉菌清除剂	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 500×
N1509594	制霉菌素溶液(10mg/ml)	BioReagent, 用于细胞培养
A1509559	两性霉素B溶液 (10mg/ml, 无菌)	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 10mg/ml
A432034	两性霉素B溶液	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 250µg/mL
B775084	杆菌去除剂	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 1000×

抗生素/抗污染辅助试剂

产品货号	产品名称	规格/纯度
G1509566	硫酸庆大霉素溶液 (50mg/ml, 无菌)	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 50mg/mL
G1509576	庆大霉素-两性霉素B溶液 (100×, 无菌)	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 100×
A1509554	氨苄青霉素钠溶液 (50mg/ml, 无菌)	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 50mg/ml
A1372406	7-AAD 活性染色液	无菌过滤, 适用于免疫荧光(IF), BioReagent, 即用型, 生物染色剂, 适用于荧光分析, 生物染料级, 用于显微镜, 用于细胞培养, 无菌, 0.1 mg/mL, 2.5µL/test

红细胞裂解液

产品货号	产品名称	规格/纯度
A1372415	红细胞裂解液	无菌过滤, BioReagent, 用于细胞培养, 10×
A1509562	ACK红细胞裂解液 (ACK Lysis Buffer)	BioReagent
G1509564	Gey's红细胞裂解液 (Gey's Lysis Buffer)	BioReagent
T1509568	Tris-氯化铵红细胞裂解液(无菌)	无菌过滤, BioReagent, 无菌

细胞状态质控/活力检测

产品货号	产品名称	规格/纯度
C1375225	MTT细胞增殖及细胞毒性 检测试剂盒	BioReagent
C266180	CCK-8试剂盒	BioReagent, for detection
D1374056	发光法3D细胞活力检测试剂盒	BioReagent
L772127	发光法细胞活力检测试剂盒	BioReagent, 用于化学发光
M1509558	MTT溶液 (5mg/ml, 无菌)	BioReagent, 用于细胞培养, 无菌, 5mg/mL

核心应用场景



细胞培养日常污染防控
与定期质控



支原体污染的检测、
清除与预防



细胞药物筛选中的
抗生素抗性筛选



细胞治疗产品的无菌
质控与内毒素检测



类器官与3D细胞培养
的污染防控



免疫细胞治疗的细胞
状态质控



了解更多产品信息, 请访问: www.aladdin-e.com