



## 假单胞菌 CN 选择性培养基平板使用说明书

【货号】 PB034

【用途】用于饮用天然矿泉水中铜绿假单胞菌的滤膜法计数。(GB 标准)

【成分】(g/L)

明胶胨	16.0
胰蛋白胨	10.0
硫酸钾	10.0
氯化镁	1.4
溴化十六烷基三甲铵	0.2
萘啶酮酸	0.015
琼脂	15.0
甘油	10.0mL/L

【pH】 7.1±0.2 (25℃)

【规格】 10 皿/包×2 包

【用法】

一无菌环境下打开培养基，按照标准进行接种培养。

一未使用完培养基密封后 2-8℃ 保存。

注：培养基使用前保持平板干燥

【培养基质量控制】

质控菌株	方法	培养条件	生长情况	特征性形态
铜绿假单胞菌 ATCC 15442	定性	36℃±1℃ 24h±2h	生长良好	白色菌落，在 366nm 紫外光下有荧光
铜绿假单胞菌 ATCC 10145			生长良好	蓝绿色菌落
肺炎克雷伯菌 ATCC 13882			抑制	——
阴沟肠杆菌 ATCC 23355			部分抑制	部分抑制



单增李斯特氏菌 ATCC 19115			抑制	—
-----------------------	--	--	----	---

**【保存条件】**

— 2-8℃避光保存。

**【保质期】**

三个月