



结晶紫中性红胆盐葡萄糖琼脂平板使用说明书

【货号】 PB007A

【用途】 用于肠道细菌计数和肠杆菌科鉴别；也用于阪崎肠杆菌的选择性分离培养。（GB、FDA、SN 标准）

【成分】（g/L）

酵母粉	3.0
葡萄糖	10.0
蛋白胨	7.0
中性红	0.03
氯化钠	5.0
结晶紫	0.002
3号胆盐	1.5
琼脂	15.0

【pH 值】 7.4 ± 0.2 （25℃）

【规格】 10 皿/包×2 包

【用法】

— 无菌环境下打开培养基，按照标准进行接种培养。

— 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
鼠伤寒沙门氏菌 ATCC 14028	定性	36℃±1℃ 24h±2h	生长良好	红色菌落， 周围有紫红色晕圈
大肠埃希氏菌 ATCC 25922				
福氏志贺氏菌 CMCC 51572				
金黄色葡萄球菌 ATCC 12600			抑制	——



【保存条件】

— 2-8℃避光保存。

【保质期】

三个月