



SS 琼脂平板使用说明书

【货号】 PB008A

【用途】 用于沙门氏菌、志贺氏菌的选择性分离培养。(GB 标准)

【成分】(g/L)

牛肉粉	5.0
蛋白胨	5.0
三号胆盐	3.5
乳糖	10.0
柠檬酸钠	8.5
柠檬酸铁	1.0
硫代硫酸钠	8.5
中性红	0.025
煌绿	0.00033
琼脂	17.0

【pH 值】 7.0 ± 0.2 (25°C)

【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°C 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°C±1°C 18h-24h	生长良好	无色菌落，有黑心
肠炎沙门氏菌 ATCC 13076			生长良好	无色菌落，有黑心



弗氏志贺氏菌 CMCC 51572			生长良好	无色菌落
大肠埃希氏菌 ATCC 25922			部分抑制	桃红色菌落, 有胆酸盐沉淀
粪链球菌 CICC 1.0130			抑制	——

【保存条件】

— 2-8℃避光保存。

【保质期】

三个月