



mCPC 琼脂平板使用说明书

【货号】 PB028A

【用途】用于创伤弧菌等致病性弧菌的选择性分离培养。(GB、FDA、BAM)

【成分】(g/L)

蛋白胨	10.0
牛肉粉	5.0
氯化钠	20.0
溴麝香草酚兰	0.04
甲酚红	0.04
琼脂	15.0
多粘菌素 B	100000IU/L
多粘菌素 E	400000IU/L
10%纤维二糖	100mL/L

【pH 值】 7.6 ± 0.2 (25°C)

【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°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	接种量 (CFU)	参比或计数培养基	方法	培养条件	质控结果
创伤弧菌 ATCC 27562	20-200	3%TSA	定量	39.5°C± 0.5°C 或 36°C±1°C 18h-24h	$P_R \geq 0.1$ 圆形扁平，中心不透明，边缘透明的黄色菌落
霍乱弧菌 VBO	--	--	定性		紫色菌落
副溶血性弧菌 ATCC 17802	--	--	半定量		$G \leq 1$



【保存条件】

— 2-8℃避光保存。

【保质期】

三个月