

## 3% 氯化钠胰蛋白胨大豆琼脂（TSA）平板使用说明书

**【货号】** PB047

**【用途】** 用于副溶血性弧菌的培养及细胞色素氧化酶试验。（SN、GB 标准）

**【规格】** 10 皿/包\*2

**【成分】** (g/L)

胰蛋白胨	15.0
氯化钠	30.0
大豆蛋白胨	5.0
琼脂	15.0

**【pH 值】**

7.3±0.2 (25℃)

**【原理】**

胰蛋白胨、大豆蛋白胨在培养基中作为基础营养物质提供细菌生长所需的氮源、碳源和其他的生长因子；较高浓度的氯化钠满足弧菌嗜盐生长的需要；琼脂作为凝固剂。

**【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℃避光保存。

注：培养基使用前保持平板干燥

**【质量控制】**

质控菌株	接种量 (CFU)	参比培养基	方法	培养条件	质控结果
副溶血性弧菌 ATCC 17802	50-250	3%氯化钠 TSA	定量	36℃±1℃ 8h-18h	PR≥0.7，无色半透明菌落
副溶血性弧菌 CICC 25008 [CMCC(B)20033]					
创伤弧菌 ATCC 27562					
创伤弧菌 CICC 25009[CMCC(B) 17244]					

**【保存】**

2-8℃避光保存

**【产品资料下载】**

质检报告和化学品安全技术说明书（MSDS）可登录陆桥网站 <https://www.beijinglandbridge.com/>，在“质检报告”和“MSDS”页面，输入货号和批号下载。

本产品仅适用于实验室的工业、科研目的，不用于临床诊断或治疗。