

胰蛋白胨大豆琼脂（TSA）即用型平板说明书

【产品名称】

通用名称：胰蛋白胨大豆琼脂

英文名称：Trypticase Soy Agar

【型号规格】

Φ90mm，10 皿/包。

【预期用途】

用于一般细菌的培养与计数。

【检验原理】

胰蛋白胨和植物蛋白胨提供氮源、维生素、氨基酸和碳源；氯化钠能维持均衡的渗透压；琼脂是凝固剂。

【组成成份】

由胰蛋白胨、植物蛋白胨、氯化钠和琼脂等组成。

【使用方法】

样本按 GB 标准规定进行前处理后接种于培养基， $36\pm 1^{\circ}\text{C}$ 培养 18~24h 后，观察结果。

【检验结果】

大肠埃希氏菌、粪肠球菌生长良好。

【注意事项】

1. 该培养基仅用于科研研究。
2. 采集的标本必须尽快接种培养，以保证结果准确。
3. 所用标本及其培养废弃物应视为有潜在传染性的物质，应按传染病实验室操作规范处理。

【贮存条件】

2~25℃，避光保存。

【有效期】

有效期 6 个月。

【参考文献】

1. GB 4789.40-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌属（阪崎肠杆菌）检验
2. SN/T 1538.1-2005 培养基制备指南 第1部分：实验室培养基制备质量保证通则
3. SN/T 1538.2-2007 培养基制备指南 第2部分：培养基性能测试实用指南
4. WS/T 232-2002 商业性微生物培养基质量检验规程
5. GB 4789.28-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 培养基和试剂的质量要求

【基本信息】

生产企业名称：上海申启生物科技有限公司

住所：上海市普陀区绥德路 118 弄 60 号 4 层、56 号 2 层

联系方式：电话：021-66081161 021-66081163 传真：021-66080178

生产地址：上海市普陀区绥德路 118 弄 62 号 4 层 邮编：200331

网 址：<http://www.shenqibio.com/>