



7.5%氯化钠肉汤

货号：RL100125

规格：10*225ml

保存：2~8℃，避光保存，有效期见产品标签。

产品简介：

一、产品用途：用于金黄色葡萄球菌和其它耐盐菌的选择性增菌培养。

二、检验原理：蛋白胨和牛肉膏粉提供碳源、氮源、维生素和矿物质；较高含量的氯化钠提供较高的渗透压，抑制大多数非葡萄球菌的微生物。

三、配方成分：

配方（每升）	含量
蛋白胨	10.0g
氯化钠	75.0g
牛肉膏粉	5.0g
蒸馏水	1000mL
最终 pH 7.4±0.2	

四、使用方法：拆开包装即可使用。

五、质量控制：

下列质控菌株接种待测试培养基 35~37℃，24h 结果如下：

指标	质控菌株及编号	标准值	特征性反应
生长率	金黄色葡萄球菌 ATCC6538	在 Baird Parker 琼脂上 >20cfu	菌落黑色凸起，周围为一浑浊带， 在其外层有一透明圈
	+大肠埃希氏菌 ATCC25922		
选择性	大肠埃希氏菌 ATCC25922	在 TSA 上 < 200cfu	无色菌落，周围无浑浊带和透明圈

六、注意事项：在洁净环境下进行操作，避免培养基被污染。

七、废物处理：检测之后带菌物品置于 121℃下高压灭菌 30 分钟后处理。