

## 赫氏增菌液使用说明书

**【货号】** CM1102-01

**【用途】** 用于鼠疫杆菌的增菌培养。

**【规格】** 1000g/瓶

**【成分】** (g/L)

猪血红蛋白 12.0

磷酸氢二钾 1.0

氯化钠 4.0

**【pH 值】** 7.0±0.2 (25°C)

**【原理】**

猪血红蛋白提供细菌生长所需碳源、氮源、维生素等营养成分；磷酸氢二钾作为缓冲剂；氯化钠维持细胞的渗透压。

**【用法】**

称取 17.0g 于 1L 蒸馏水中，加热煮沸至完全溶解，121°C 高压灭菌 15min 备用。

注：根据培养基的实际用量，称取相应比例的干粉进行配制。

**【质量控制】**

质控菌株	方法	接种量 (CFU/mL)	培养条件	检测结果
鼠疫耶尔森氏菌	定性	100-1000	36°C±1°C 48h±2h	生长良好
乙型溶血性链球菌 CMCC(B)32210				生长良好

**【保存】**

干粉培养基密封保存于阴凉干燥处。

**【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。