

胰蛋白示磷酸盐培养基 使用说明书

储存条件： 常温保存，3 年有效。

产品说明：

胰蛋白示磷酸盐培养基（Tryptose Phosphate Broth, TPB）主要用于苛养菌的培养，胰蛋白示提供碳氮源、维生素和生长因子；葡萄糖为碳源；磷酸盐为缓冲剂，氯化钠可以维持均衡的渗透压。

成分组成：(g/L)

成分组成	MM8700
胰蛋白示	20.0
葡萄糖	2.0
磷酸氢二钠	2.5
氯化钠	5.0

配制方法(仅供参考)：

- 称取 29.5 g 培养基，加蒸馏水至 1 L，搅拌均匀，pH 值调节至 7.3；
- 121 °C 高温灭菌 15 min 或 115 °C 高温灭菌 20 min；

注意事项：

- 注意无菌操作，避免微生物污染。
- 根据菌株生长特性，可适当调整 pH 值。
- 该培养基仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其它用途。
- 称量时注意粉尘，佩戴口罩操作以避免引起呼吸道系统不适。
- 干粉培养基使用后立即旋紧瓶盖，避免吸潮结块。未开封产品保质期三年，开封后根据存放条件的不同保质时间存在一定的差异。