

**公司产品仅供科学研究使用，不得用于临床诊断！**

产品名称：**BL21(AI) 大肠杆菌**

英文名称：Escherichia coli BL21(AI)

规格：冻干粉；斜面；菌液；平板

货号：PJZ117

**基本信息：**

<b>BL21(AI) 大肠杆菌培养基</b>	酵母膏：5.0，蛋白胨：10.0，NaCl：10.0，琼脂：15.0，pH：7.0±0.1（25℃）
传代方法	①准备1支含有5~10mL液体培养基的试管和2个平板；②安全柜中打开，用酒精灯灼烧顶部，后迅速滴上无菌水使之破裂，随后用镊子将其敲碎；③吸取0.5mL液体培养基打入冻干管，充分溶解后重新打回液体试管中，混匀；④吸取0.2mL菌悬液打入平板中，涂布均匀，重复两次获得两个平板；⑤将液体试管和平板全部置于上述培养条件下培养，菌种长出即可使用。
生长条件	37℃；18-24h；好氧；
存储条件	2-8℃
安全等级	1
应用领域	适用于任何以T7启动子为基础的表达载体，能够进行高水平的重组蛋白表达。
共享方式	公益性共享