

**公司产品仅供科学研究使用，不得用于临床诊断！**

产品名称：**根癌土壤杆菌**

英文名称：Agrobacterium tumefaciens

规格：冻干粉；斜面；菌液；平板

货号：PJZ991

形态：菌落直径为0.5-1mm，圆形，边缘整齐，不透明，正面灰白色，中间凸起，表面明亮，表面光滑，质地湿润，易挑起，G-（红），杆菌

**基本信息：**

根癌土壤杆菌培养基	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准备上述平板2块；②安瓿管表面消毒后在安全柜中打开，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无菌水打入冻干管，充分溶解菌粉后，打入2块平板，200μL/个，涂布均匀；④将平板置于上述培养条件下培养，菌种长出即可使用。
生长条件	30℃,18-24h,好氧
存储条件	2-8℃
安全等级	1
形态	菌落直径为0.5-1mm，圆形，边缘整齐，不透明，正面灰白色，中间凸起，表面明亮，表面光滑，质地湿润，易挑起，G-（红），杆菌
模式菌株	no
共享方式	公益性共享