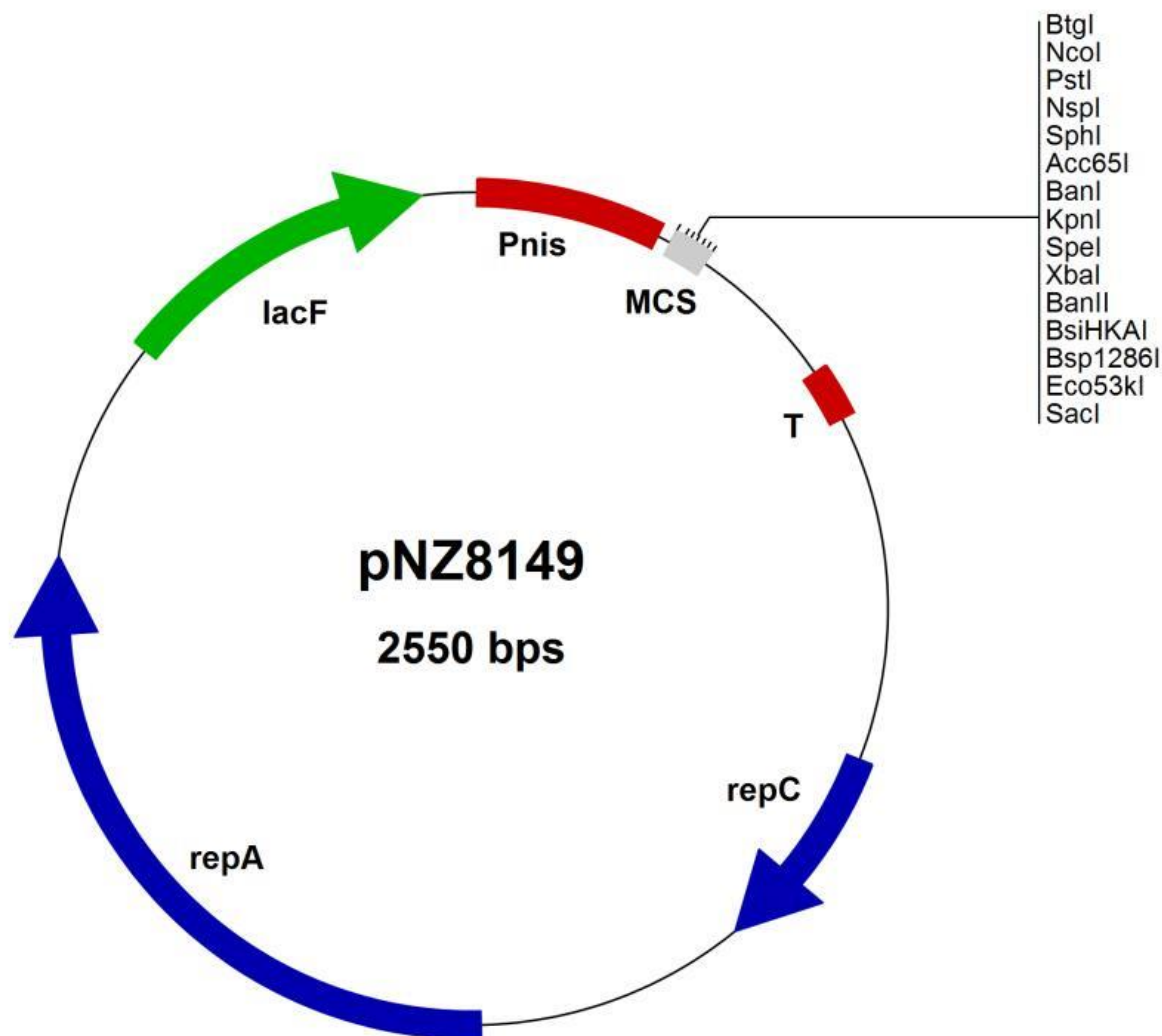


pNZ8149 产品说明书

产品信息

产品货号	载体名称	出品公司	质粒用途	原核抗性
HG-VRW1226	pNZ8149	Bocascientific	乳酸杆菌表达载体	无

质粒图谱



质粒转化及扩增

- (1) pNZ8149 质粒必须在 NZ3900 乳酸菌中扩增和复制。
- (2) 含有 pNZ8149 质粒的 NZ3900 乳酸菌培养条件：M17 培养基，额外添加 5g/L 葡萄糖；30℃，有氧。
- (3) pNZ8149 质粒提取注意事项：①菌液多准备一些，多管合一，以尽量提高质粒浓度。②质粒提取步骤和常规质粒一样，但是需要在加入溶液 I 的时候，事先加入溶菌酶，孵育 1h 后再加溶液 II 裂解。③溶菌酶使用时不需配制母液，直接称取一定量粉末加入溶液 I 中即可，浓度大于 10mg/mL 就行。