

BOLAZTn5 Transposase

产品名称	BOLAZTn5 Transposase
公司名称	南京博雷兹生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	南京市江宁区高新园乾德路9号金都科技园02栋8层0810室（注册地址）
联系电话	025-52128186 18795905893

产品详情

BOLAZ Tn5 Transposase，是一种来源于E.coli、经过改造具有极高活性的Tn5转座酶突变体，可以高效地将Tn5转座子 (Transposon)随机插入到目标序列。BOLAZ Tn5 Transposase可以特异性识别两端含有嵌合末端序列 (Mosaic End sequence, ME) 的DNA片段(包括含有ME序列的引物)，*终形成Tn5转座体(Tn5 Transposome)，该转座体可以随机结合靶DNA并切割插入其携带的DNA片段。Tn5转座酶被广泛用于体外转基因(外源基因整合到宿主细胞)和二代测序(Next Generation Sequencing, NGS)建库等领域。