

生物
资源
系列

CAT#:12-153
低温运输, -80℃保存

TIANDZ

EHA105 农杆菌菌株

EHA105 Agrobacterium Strain

使用手册 V1.0

北京天恩泽基因科技有限公司

北京市海淀区上地信息路 26 号北京市留学人员海淀创业园中关村创业大厦 506

网址: www.tiandz.com; 电话: 400-6765278; 电邮: order@tiandz.com

产品及特点	<p>EHA105菌株由EHA101菌株改造而来，为C58型背景，核基因中含有筛选标签——利福平抗性基因rif，为了便于转化操作，此菌株携带一无自身转运功能的琥珀碱型Ti质粒pEHA105 (pTiBo542DT-DNA)，此质粒含有vir基因(vir基因是T-DNA插入植物基因组必需的元件，质粒自身的T-DNA转移功能被破坏，但可以帮助转入的双元载体T-DNA顺利转移)。pEHA105 (pTiBo542DT-DNA)型Ti质粒含有筛选标签：strep，赋予EHA105菌株链霉素抗性。</p>			
基因型	C58(rif ^R) Ti pEHA105(pTiBo542DT-DNA)(strep ^R) Succinamopine			
规格及成分		成分	编号	包装
		EHA105 农杆菌菌株	12-218	1 mL
		使用手册	1 份	
运输及保存	低温运输，-80℃保存，有效期一年。			
使用方法	本产品可用于常规农杆菌感受态细胞制备、转化等实验操作，具体步骤请见分子克隆手册等工具书。			