

WB600 菌株说明书

基本信息:

产品货号	产品名称	出品公司	原核抗性	产品规格	保存条件
HG-VKH1413	WB600 枯草杆菌	HonorGene	Em+	1ml 甘油菌	-20℃或-80℃

菌株简介:

WB600 菌株是来源于 BS168 的变异，是蛋白酶缺陷型菌株，敲除了 6 个蛋白酶基因。含红霉素抗性基因。转化方法简单、便捷，金黄色葡萄球菌带有抗性基因的质粒可作为其载体，菌株没有致病性。细胞壁的组成简单，只含有肽聚糖和磷壁质，因此在分泌的蛋白质产品中不会混杂有胞被内毒素(热源性脂多糖)。蛋白纯化简单，多用于蛋白表达。

产品说明:

产品名称: WB600 枯草杆菌

英文名称: *Bacillus subtilis* WB600

菌株类别: 枯草杆菌

原核抗性: Em+

培养基: LB 培养基

培养条件: 37℃, 有氧

保存方式: 制备甘油菌, -20℃或-80℃保存

基本应用: 枯草杆菌表达菌株

保存:

保存于-20℃或者-80℃。建议冻存前先做好分装，以尽量避免反复冻融。

扩增:

可以直接用甘油菌接种，建议取 200~300ul 甘油菌，接种至 3~5ml 新鲜 LB 培养基（Em+抗性）中，过夜摇菌即可。

也可以先用甘油菌划线，然后挑单克隆，再过夜摇菌。