

天
净
沙
系
列

CAT#:2-0208

低温运输，-80℃保存

BINGENE

毕赤酵母 SMD1168H 菌种

Pichia pastoris SMD1168H Strain

使用手册 V1.0

江苏天净沙基因诊断技术有限公司

网址: www.bingene.com; 电话: 400-6005850; 电邮: order@bingene.com

产品及特点	<p>毕赤酵母 SMD1168H 菌株具有下列特点：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 具有氨苄和卡那抗性。2. 质粒转化通常用电转化。3. 常用于外源蛋白表达。4. 诱导方法为甲醇诱导。5. 适宜的生长温度是 28-30 度，一般使用 30 度培养，温度超过 32 度可能导致细胞的死亡。6. 本菌株被推荐用来表达含有 Zeocin 抗性的酵母表达载体重组质粒，例如 pPICZ A, B, C 系列的载体。7. 本菌株基因组中的 Pep4 基因发生突变，造成蛋白水解酶 A 活性的丧失，可以降低表达的外源蛋白被蛋白酶降解的机率。			
规格及成分	本产品使用塑料袋包装			
	成分	编号	规格	包装材料
	毕赤酵母 SMD1168H 甘油菌	2-0208	1 mL	2.0mL 红盖管
	使用手册	2-0208sc	1 份	无
运输及保存	低温运输，-80℃保种保存，有效期一年。			
使用方法	本产品可用于常规毕赤酵母感受态细胞制备、转化等实验，具体步骤请见分子克隆手册等工具书。			