

天净沙系列

CAT#:2-0208  
低温运输, -80°C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](http://www.bingene.com); 电话: 400-6005850; 电邮: [order@bingene.com](mailto:order@bingene.com)

<b>产品及特点</b>	<p>毕赤酵母 SMD1168H 菌株具有下列特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具有氨苄和卡那抗性。</li> <li>2. 质粒转化通常用电转化。</li> <li>3. 常用于外源蛋白表达。</li> <li>4. 诱导方法为甲醇诱导。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ol>												
<b>规格及成分</b>	<p>本产品使用塑料袋包装</p> <table border="1" data-bbox="462 938 1406 1129"> <thead> <tr> <th>成分</th><th>编号</th><th>规格</th><th>包装材料</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>毕赤酵母 SMD1168H 甘油菌</td><td>2-0208</td><td>1 mL</td><td>2.0mL 红盖管</td></tr> <tr> <td>使用手册</td><td>2-0208sc</td><td>1 份</td><td>无</td></tr> </tbody> </table>	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
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										
<b>运输及保存</b>	低温运输，-80℃保种保存，有效期一年。												
<b>使用方法</b>	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。												

20220413dx