

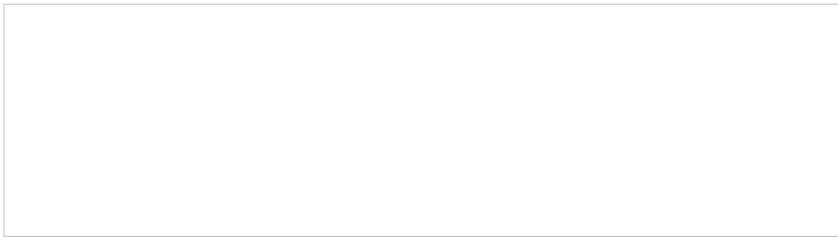
公司产品仅供科学研究使用、不得用于临床诊断！

商品属性：

产品名称	规格	货号
极高热稳定单链结合蛋白	200 µg	A-PJ1157

描述：

ET SSB（极高热稳定单链结合蛋白）是从极度耐热的微生物中分离得到的单链 DNA 结合蛋白质，在 95°C 温育 60 分钟后，依然具有全部活性。因为具有极高的热稳定性，ET SSB 可用于需要高温反应条件的实验中，如提高 DNA 聚合酶的延伸能力、稳定和标记 ssDNA 结构、增加 PCR 反应的产量和特异性、增加 RT-PCR 中反转录的产量和延伸能力、改善强二级结构区域的 DNA 测序。



应用

提高 DNA 聚合酶的延伸能力稳定和标记 ssDNA 结构增加 PCR 反应的产量和特异性改善强二级结构区域的 DNA 测序

储存：-20°C 可保存 3 年。

使用注意事项

- （1）该蛋白分子量为 35 KDa。
- （2）该蛋白保存液含 50%甘油。
- （3）通常 50 µl PCR 的反应体系中可加入 200 ng