

T7 SSB 单链结合蛋白说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

描述:

T7 SSB 单链结合蛋白 (T7 single strand binding protein) 来源于 T7 噬菌体基因 2.5, 又名 T7 gp2.5, 参与 T7 噬菌体 DNA 的复制和重组修复。该蛋白可与单链 DNA 模板结合, 与 T7 DNA 聚合酶和解旋酶/引发酶相互作用, 可通过滚环扩增的方式获得长达 40kb 的 DNA。该制品是通过基因工程方式重组表达纯化而得。

组分

名称	300 μ g
T7 SSB Protein (3 μ g/ μ l)	100 μ l

储存: -20°C 可保存 3 年。

蛋白保存液:

20mM Tris-HCl, pH7.5

200mM NaCl

5mM DTT

25%甘油