

## RTS OrigamiB (DE3) 感受态细胞说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

### 描述：

RTS (Room Temperature Stable) 系列感受态细胞为独有的化学感受态专利技术制备，其室温可保存 7 天、-20° C 可保存 2 年（推荐保存温度）、-80° C 可长期保存性能无下降。运输过程中无需干冰，可常规冰袋运输（推荐运输温度）。RTS 表达感受态细胞均为热激感受态细胞，转用于蛋白表达（不可用于克隆和载体构建），经 42° C 热激 1min 可获得 105~106cfu/μg 效价，可满足质粒转化要求。该制品使用简单、运输、储存方便。

**储存** RTS 系列感受态为干粉形式，均可室温保存 3 天，长期保存-20° C（2 年）。经 Nano E. coli Transfection Reagent 溶解后的感受态必须分装后，并于-60° C 以下保存。溶解后的感受态细胞避免反复冻融，在-60° C 以下可保存 6 个月。