

## DNA Sodium Salt from Salmon Testes

### 鲑鱼精 DNA

产品编号	产品名称	规格
BS191-100mg	鲑鱼精 DNA	100mg

#### 产品简介:

鲑鱼精 DNA 为短的线形单链 DNA，可包裹质粒 DNA，在酵母细胞摄取外源质粒 DNA 过程中发挥作用，促进质粒进入酵母细胞，另外还可保护质粒免于被 DNA 酶降解。

鲑鱼精 DNA 溶于水，参考浓度 2mg/ml。

别名：脱氧核糖核酸钠盐(鲑鱼睾丸)；

CAS: 438545-06-3

外观（性状）：白色线状

储存条件：2-8℃

单位：瓶

有效期：4 年

#### 应用:

用于研究 DNA 与结合剂、插入剂、修饰剂、检测剂和致密剂的物理化学相互作用；用于研究磁性介孔二氧化硅纳米颗粒(M-MSNs)的负载能力和聚合物纳米层结构的结合能力；可作为开发 DNA 检测方法的底物。

#### 使用方法:

根据实际需要参阅相关文献配制和使用。

#### 注意:

- 1、本产品仅供科研使用，请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。