

# 3' Phosphorothioate-modified Random Hexamer

Code No. 3807

包装量: 50  $\mu$ l  
浓度: 500  $\mu$ M

## 制品说明：

本制品是由随机序列组成的 6 mer 脱氧核糖核酸混合物 (有  $4^6$  种可能序列), 序列 5' 末端磷酸化。引物 3' 端的两个碱基被硫代磷酸酯修饰, 对 DNA 聚合酶 (如 phi29 DNA 聚合酶) 的 3' -5' 核酸外切酶活性具有抗性。

## 制品内容：

 3' PS-modified Random Hexamer 50  $\mu$ l

保 存:  $-20^{\circ}\text{C}$

**制备方法：**固相亚磷酰胺法合成。

序列: 5'-NNNN\*N\*N-3'

\* 硫代磷酸酯修饰

## 质量标准：

请查阅各批次 Certificates of Analysis (CoA)。产品 CoA 请在 Takara Bio Inc. 网站中下载:

[https://catalog.takara-bio.co.jp/search/doc\\_index.php](https://catalog.takara-bio.co.jp/search/doc_index.php)

## 用 途：

1. RCA (Rolling Circle Amplification, 滚环扩增)
2. WGA (Whole Genome Amplification, 全基因组扩增)

## 使用注意：

避免反复多次冻融。

## 实验例：

本制品可以和 phi29 DNA Polymerase (Code No. RR340A) 一起使用。使用时, 请参考 phi29 DNA Polymerase (Code No. RR340A) 说明书中的“实验例”。

## 关联产品：

phi29 DNA Polymerase (Code No. RR340A)

### 注意

本产品仅供科学研究使用, 不能用于人、动物的医疗或诊断程序, 不能使用本产品作为食品、化妆品或家庭用品等。

未经 Takara Bio Inc. 书面许可授权或批准, 不得制造、许诺销售、销售、进口 Takara 产品, 或者使用 Takara 产品所有的相关专利及相关商标。

如果您需要其他用途的许可授权, 请联络我们, 或访问我们网站 [www.takarabio.com](http://www.takarabio.com)。

您使用本产品必须遵守产品网页上适用的全部许可要求。阅读、了解并遵守此类声明的所有限制性条款是您的责任。

所有商标均属于各自商标所有者的财产。某些商标并未在全部行政区注册。

本文件由宝日医生物技术(北京)有限公司翻译制作, 最新版本文件请参考 Takara Bio Inc. 网站。为正确使用 Takara 产品, 您应当掌握本产品的相关知识和使用说明。

v202501Da