

# 1 kb DNA Ladder (Dye Plus)

Code No. 3426A      包装量: 500  $\mu$ l (100 lanes)  
                         浓度: 100 ng/ $\mu$ l

## 制品说明

本制品是由从 1 kb 至 10 kb 的 10 条双链 DNA 片段组成，其间隔全部为 1 kb，其中 5 kb 是指示带，显示亮带。本品已混有上样缓冲液，可直接用于凝胶电泳。

## 组 成:

10 mM	Tris-HCl, pH8.0
6 mM	EDTA
6%	Glycerol
0.0083%	Bromophenol Blue
0.0033%	Xylene Cyanol

## 保 存:

-20°C。融化后于 4°C 保存，避免反复冻融。

\* 开封或融化后 4°C 存放，尽快使用，避免污染。

## 用 途:

本制品在琼脂糖凝胶电泳时作为 DNA 分子量大小的衡量标准。

## 使用例:

DNA Ladder 电泳的上样量为 5  $\mu$ l。使用 0.7-1% Agarose L03 (Code No. 5003) 等凝胶进行电泳。电泳后凝胶使用 EtBr, SYBR<sup>®</sup> Green I Nucleic Acid Gel Stain (Code No. 5760A/5761A) 进行染色。

SYBR is a registered trademark of Life Technologies Corporation.

### 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。

v202106Da