

# DL5,000 DNA Marker

Code No. 3428A      包装量: 500  $\mu$ l (100 lanes)  
                                 浓度: 110 ng/ $\mu$ l

## 制品说明:

本制品是由 5,000 bp、3,000 bp、2,000 bp、1,500 bp、1,000 bp、750 bp、500 bp、250 bp、100 bp 共 9 条双链 DNA 片段组成。其中 1,000 bp 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。

Fragment	Fragment Size (bp)
A	5,000
B	3,000
C	2,000
D	1,500
E	1,000
F	750
G	500
H	250
I	100

## 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，请尽快使用，避免污染。

## 用途

本制品在 Agarose 凝胶电泳时作为 DNA 分子量大小的衡量标准。

## 使用例:

电泳时 Marker 的上样量为 5  $\mu$ l。

使用 1% Agarose L03(Code No. 5003)进行琼脂糖凝胶电泳。

电泳后，使用 EtBr, SYBR<sup>®</sup> Green I Nucleic Acid Gel Stain (Code No. 5760A/5761A)进行凝胶染色。

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。

v202105Da