

dNTP Mixture

Code No. 4030 包装量: 各 3.2 μ mol
 浓度: 各 2.5 mM

* 自收到之日起, 适当条件下保存, 两年内有效。

制品说明

dATP、dCTP、dGTP、dTTP 的等摩尔数混合物
(各 2.5 mM)。

形态

水溶液 (Na 盐), pH7~9

保存

-20°C

纯度

≥98%

PCR 检定

(1) 以 λ DNA 为模板进行 PCR 反应 (扩增产物 500 bp 和 20 kb), 确认扩增状况良好。

(2) 以 HL60 细胞的 RNA 为模板, 对 TFR 区域进行 RT-PCR 反应 (扩增片段 4.4 kb), 确认扩增状况良好。

应用

(1) PCR 反应无需稀释, 可直接使用。

(2) PCR 反应一次的用量:

使用 *TaKaRa Taq*TM 或 *TaKaRa Ex Taq*[®] 时, 50 μ l 的反应体系加 4 μ l (可用 320 次)。

使用 *TaKaRa LA Taq*[®] 时, 50 μ l 的反应体系加 8 μ l (可用 160 次)。

(3) 作为其它 DNA 扩增和 cDNA 合成反应的底物使用。

TaKaRa Ex Taq and *TaKaRa LA Taq* are registered trademarks of Takara Bio Inc.

TaKaRa Taq is a trademark of Takara Bio Inc.

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.takara-bio.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。

v201812Da