

dUTP

Code No. 4020

包装量: 40 μ mol
浓度: 100 mM

*自收到之日起, 适当条件下保存, 两年内有效。

制品说明 :

本制品为 dUTP 的水溶液, 使用适当的 Buffer 稀释后可直接使用。

贮存溶液 :

Na 盐溶液, pH7.0 \pm 0.1。

保 存: -20°C

纯 度 :

$\geq 99.0\%$ (HPLC 纯化)

无 DNase、RNase、Nickase 活性检出。

用 途 :

- (1) PCR 扩增*。
- (2) cDNA 合成。
- (3) qPCR 反应。

* PCR 反应中使用 dUTP 时, 其浓度为 dTTP 的 2~3 倍, 并应相应增加 MgCl_2 浓度能得到良好的扩增结果。¹⁾

PCR 检定 :

使用 *TaKaRa Taq*TM Hot Start Version, 以 λ DNA 为模板可很好地扩增 8 kb 的 DNA 片段。

参考文献:

Wang, X., *et al* . Prevention of carryover contamination in the detection of beta S and beta C genes by polymerase chain reaction. *Am J Hematol* . (1992) **40**: 146 - 148.

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。

v201812Da