

2 × GC Buffer II

Code No. 9155

包装量: 1.25 ml × 10

*自收到之日起, 适当条件下保存, 两年内有效。

制品说明

配合 *TaKaRa LA Taq*[®] 使用, 扩增具有复杂二级结构或高GC含量模板。本制品与 *TaKaRa LA Taq* with GC Buffer (Code No. RR02AG/BG) 中所提供的Buffer相同。

保 存: -20°C

Mg²⁺浓度 (2×)

5 mM

用 途

PCR 法扩增 DNA。

PCR 反应条件 (例)

扩增长度为 1,255 bp 的人基因组(GC 含量约为 65%)片段时

94°C	1 min	} 30 Cycles
94°C	30 sec	
60°C	30 sec	
72°C	2 min	

PCR 反应液组成 (50 μl 反应体系)

<i>TaKaRa LA Taq</i> (5 U/μl)	0.5 μl
2 × GC Buffer II	25 μl
dNTP Mixture (2.5 mM each)	8 μl
Template	< 1 μg
Primer 1	final conc. 0.2–1.0 μM
Primer 2	final conc. 0.2–1.0 μM
灭菌水	up to 50 μl

TaKaRa LA Taq is a registered 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, 请联系我们, 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。

v201908Da