

# 人 $\beta$ -actin 基因引物 (用于 qPCR)

 Human  $\beta$ -actin gene primer (for qPCR)

Code No. AG11722

包装量:	2 OD
保存温度:	-20 °C

## 产品概述

管家基因经常在 RT-qPCR 实验中被作为内参基因使用。

本制品是干粉状的用于定量 PCR 的 Human 管家基因  $\beta$ -actin (GeneBank Acc.NM\_001101.3) 的引物, 可扩增 186 bp 的 DNA 片段。本制品操作简便, 用水或缓冲液溶解后即可使用。

## 引物基本参数

	$\epsilon$ 260 (L / mol · cm)	分子量	TM 值	nmol / 管	100 $\mu$ M 加水量 ( $\mu$ l)
primer F	187500	5790.8	57.51	10.7	107
primer R	247400	7635.0	57.88	8.1	81

## 引物级别

HPLC 级别

## 保存

保存温度: -20°C

运输温度: 室温运输

## 产品组成

Human $\beta$ -actin primer F	2 OD
Human $\beta$ -actin primer R	2 OD

## 使用方法

1. 贮存溶液配制方法:

- ① 配制前, 请先离心避免因开盖造成引物干粉的损失。
- ② 加入适量的缓冲液或灭菌水 (参照“引物基本参数”), 配制成为 100  $\mu$  M 的贮存液。(引物浓度请以实际测得浓度为准。)

如需溶解成特殊浓度的溶液, 加入量可参见下表格计算:

溶解浓度	10 $\mu$ M	50 $\mu$ M	200 $\mu$ M
加缓冲液或水量	=nmol*100	=nmol*20	=nmol*5

2. 测定引物浓度。

3. 保存: -20°C 保存。



详细信息请查阅 [www.agbio.com.cn](http://www.agbio.com.cn)

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。

For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures for humans or animals. Also, do not use this product as food, cosmetic, or household item, etc.