

产品质量检验报告书 (CoA)

一、产品信息

品 名:	KeyTec® cAMP TR-FRET KIT		
货 号:	A010014	规 格:	100,000 tests
批 号:	AJC09A	存 储 条 件:	-60 °C或以下
保 质 期:	自客户收到试剂盒日期起, 1 年内保证产品质量		

二、产品组分信息及存储条件

组 分	存储条件	规 格	批 号
mAb anti-cAMP - LA (100X)	≤ -60 °C	1 vial 50 µL/vial	AJC08SA
Biotin - cAMP (200X)	≤ -60 °C	1 vial 25 µL/vial	AJC08SA
cAMP Standard Solution (50µM)	≤ -60 °C	6 vials 100 µL/vial	AGM06A
Streptavidin - Solar Eu (200X)	≤ -60 °C	1 vial 25 µL/vial	AJC08SA
Detection Buffer (5X)	2 - 8 °C	1 bottle 200 mL/bottle	AJC07SA

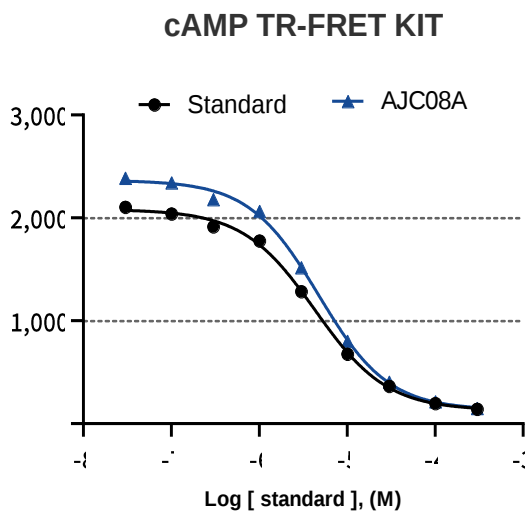
声 明: 本产品仅用于生命科学研究。如对本产品有任何疑问, 请联系药科元生物技术支持部。

电 话: (+ 86)021-5835-6939

邮 箱: techsupport@vkeybio.com

三、 质控报告

标 准:	信号窗口偏差 (Mean Deviation %) $\leq \pm 20\%$ 标准品 IC_{50} 偏差 ≤ 3 倍
质 控 方 法:	针对该试剂盒质控方法为检测标准品作用效果, 检测信号窗口可能因试剂盒批次和使用的仪器而异, 但不影响性能分析。
实 验 结 果:	S/B = 17.6 (Standard 16.2) $IC_{50} = 4.7$ nM (Standard 4.3 nM)
结 论:	合格



签 名:

日 期:

2024-12-06

声 明: 本产品仅用于生命科学研究。如对本产品有任何疑问, 请联系药科元生物技术支持部。

电 话: (+ 86)021-5835-6939

邮 箱: techsupport@vkeybio.com