



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
订货热线: 400-1683301 或 800-8283301
订货 e-mail: order@beyotime.com
技术咨询: info@beyotime.com
网址: http://www.beyotime.com

ATP (100mM, Nuclease free)

产品编号	产品名称	包装
D7378-250 μ l	ATP (100mM, Nuclease free)	250 μ l
D7378-1ml	ATP (100mM, Nuclease free)	1ml
D7378-5ml	ATP (100mM, Nuclease free)	5ml

产品简介:

- 本ATP (100mM, Nuclease free)溶液, 浓度为100mM, 并经测试不含Nuclease, 即不含DNase和RNase, 同时不含有phosphatase和蛋白酶。
- 本产品适用于常规的分子生物学和生物化学用途, 例如用于SP6、T3和T7 RNA聚合酶等进行体外转录以产生RNA, 或用于体外转录RNA, 以及RNA的合成与扩增。
- 本ATP溶液是用Nuclease-free水配制, 并含有1mM Tris, pH7.3-7.5浓度。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
D7378-250 μ l	ATP (100mM, Nuclease free)	250 μ l
D7378-1ml	ATP (100mM, Nuclease free)	1ml
D7378-5ml	ATP (100mM, Nuclease free)	5 \times 1ml
—	说明书	1份

保存条件:

-20 $^{\circ}$ C保存, 2年有效。

注意事项:

- 可以室温溶解, 溶解后宜存放于冰盒内或冰浴上, 使用完毕后宜立即置于-20 $^{\circ}$ C保存。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
D7351	dATP(100mM)	250 μ l
D7353	dCTP(100mM)	250 μ l
D7355	dGTP(100mM)	250 μ l
D7357	dTTP(100mM)	250 μ l
D7359	dUTP(100mM)	250 μ l
D7366	dNTP (4管套装, 100mM)	4 \times 50 μ l
D7368	dNTP (5管套装, 100mM)	5 \times 50 μ l
D7371	dNTP Mixture (2.5mM each)	1ml
D7373	dNTP Mixture (25mM each)	250 μ l
D7376-1ml	dNTP/dUTP Mixture (2.5mM each/5mM)	1ml
D7376-5ml	dNTP/dUTP Mixture (2.5mM each/5mM)	5ml
D7378-250 μ l	ATP (100mM, Nuclease free)	250 μ l
D7378-1ml	ATP (100mM, Nuclease free)	1ml
D7378-5ml	ATP (100mM, Nuclease free)	5 \times 1ml
D7379-250 μ l	CTP (100mM, Nuclease free)	250 μ l
D7379-1ml	CTP (100mM, Nuclease free)	1ml
D7379-5ml	CTP (100mM, Nuclease free)	5 \times 1ml
D7380-250 μ l	GTP (100mM, Nuclease free)	250 μ l

D7380-1ml	GTP (100mM, Nuclease free)	1ml
D7380-5ml	GTP (100mM, Nuclease free)	5×1ml
D7381-250µl	UTP (100mM, Nuclease free)	250µl
D7381-1ml	UTP (100mM, Nuclease free)	1ml
D7381-5ml	UTP (100mM, Nuclease free)	5×1ml
D7383-1ml	NTP set (100mM each, Nuclease free)	4×250µl
D7385-500µl	NTP Mix (10mM each, Nuclease free)	500µl
D7385-2ml	NTP Mix (10mM each, Nuclease free)	2ml
D7387-250µl	NTP Mix (25mM each, Nuclease free)	250µl
D7387-1ml	NTP Mix (25mM each, Nuclease free)	1ml

使用本产品的文献：

1. Yue Wan, Haiping Wang, Xiaowei Fan, Jiayu Bao, Shen Wu, Qian Liu, Xuejing Yan, Jingxue Zhang, Zi-Bing Jin, Bailong Xiao, Ningli Wang. Mechanosensitive channel Piezo1 is an essential regulator in cell cycle progression of optic nerve head astrocytes. *Glia*. 2023 May;71(5):1233-1246.

Version 2024.03.12