

8-溴环腺苷酸溶液（10mM）

产品货号：T18879

产品规格：1ml

产品简介：

8-溴环腺苷酸（8-Br-cAMP）是一种具有细胞渗透性的cAMP类似物，其结构修饰使其对磷酸二酯酶的水解具有更强的抵抗性，从而能够更稳定地激活环AMP依赖性蛋白激酶（PKA）。

在癌症研究中，8-Br-cAMP表现出显著的抗增殖和促凋亡作用，能够抑制癌细胞的生长并诱导其凋亡。此外，8-Bromo-cAMP通过调节mRNA的表达，促进特定蛋白合成和分泌的改变，包括纤连蛋白和hCG的亚基。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件
8-溴环腺苷酸溶液（10mM）	1ml	-20℃，避光

注意事项：

1. 本产品已经过 0.1 μ m过滤除菌，融化后可直接使用。
2. 使用本产品时应注意无菌操作，避免污染。
3. 产品应置于2-8℃中解冻，摇匀后使用，不建议反复冻融。
4. 若解冻后有析出物，可以涡旋混匀或用移液器吹打混匀，室温静置1小时左右或者37℃培养箱放置20-30分钟后观察析出物是否可以正常溶解，能溶解则可正常使用。
5. 本产品为浓缩液，请根据需要稀释后使用。
6. 常规2-8℃保藏建议一月内使用完毕为宜；长期不用需-5~-20℃冷冻保藏，不宜室温或者2-8℃长期保藏；为避免反复冻融，用量较少时建议进行分装后冷冻保藏。
7. 本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。

有效期：12 个月。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com