

## 二磷酸腺苷溶液(ADP,1mmol/L)

### 产品简介:

二磷酸腺苷(Adenosine diphosphate, ADP)分子量为 427.2, CAS 号为 58-64-0, 是由一分子腺苷与两个相连的磷酸根组成的核苷酸化合物, 在有机生命体内一般三磷酸腺苷(ATP)水解失去一个磷酸根, 即断裂一个高能磷酸键, 并释放能量后的产物。

Leagene 二磷酸腺苷溶液(ADP,1mmol/L)由 ADP、Tris-HCl、去离子水组成, 可用于制备多核苷酸以及测定丙酮酸激酶的活性。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成:

名称	编号	NP0050	Storage
	二磷酸腺苷溶液(ADP,1mmol/L)		10ml
使用说明书			1 份

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、按实验具体要求操作。

### 注意事项:

- 1、避免反复冻融, 否则 ADP 效率会降低。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

**有效期:** 12 个月有效。低温运输, -20°C 保存。

### 相关产品:

产品编号	产品名称
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
DF0111	组织固定液(10% NBF)
DM0007	瑞氏-姬姆萨复合染色液
PW0040	Western blot 一抗稀释液
PW0082	丽春红 S 染色液(1×Ponceau S)
TC1213	总胆固醇(TC)检测试剂盒(COD-PAP 单试剂比色法)