

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。

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	ADS007P0	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。

有效期: 12 个月。低温运输, -20°C 保存。