

## 5-腺苷三磷酸二钠盐水合物说明书

中文名称：5-腺苷三磷酸二钠盐水合物

英文名称：5'-ATP, Na<sub>2</sub>; Adenosine 5' -triphosphate disodium salt  
**hydrate**; ATP disodium salhydrate

其他名称：5-三磷酸腺苷二钠盐水合物；腺苷-5'-三磷酸二钠盐水合物；ATP 二钠水合物

**CAS 号**：34369-07-8

$C_{10}H_{14}N_5Na_2O_{13}P_3 \cdot xH_2O = 551.14$  (anhydrous basis)

**级别**：试剂级

含量：  $\geq 98.0\%$

重金属：  $\leq 0.003\%$

性状(以下信息仅供参考)： 白色或类白色粉末，无臭无味，有引湿性。熔点  $188-190^{\circ}\text{C}$

用途： 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考) ATP  
依赖酶系统的底物

保存：  $-20^{\circ}\text{C}$