

Product Specification

产品类型 / **Product Type:** 分析对照品 / Reference Standards

产品编号 / **Cat Number:** SA9610

产品名称 / **Product Name:** 5'-腺嘌呤核苷酸

英文名称 / **English Name:** AMP

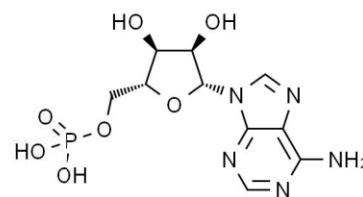
别名 / **Also Known As:** 腺苷-5'-单磷酸; 5'-腺苷酸

CAS Number: 61-19-8

分子式 / **Molecular Formula:** C₁₀H₁₄N₅O₇P

分子量 / **Molecular Wt.:** 347.22

保存 / **Storage:** -20℃, 密封, 避光



项目 / Test:	检测指标 / Specification
外观 / Appearance:	白色至类白色粉末 / White to off-white Powder
纯度 / Purity:	HPLC ≥98%
溶解性 / Solubility:	≥50mg/mL in 1M NH ₃ ·H ₂ O
干燥失重 / Loss on drying:	≤2.0%
复检期 / Recommended Retest Period:	Powder : 2 Years / In solvent : 1 Month

相关文献 / **References:** (若有投稿意向, 欢迎关注我公司奖学金计划 <http://www.solarbio.com/lw.php>)