

## Product Specification

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

产品编号 / **Cat Number:** SI9440

产品名称 / **Product Name:** 肌苷-5'-单磷酸

英文名称 / **English Name:** Inosine 5'-Monophosphate

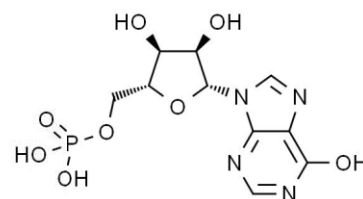
别名 / **Also Known As:** IMP; 次黄嘌呤核苷-5'-磷酸

CAS Number: 131-99-7

分子式 / **Molecular Formula:** C<sub>10</sub>H<sub>13</sub>N<sub>4</sub>O<sub>8</sub>P

分子量 / **Molecular Wt.:** 348.21

保存 / **Storage:** -20°C, 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:**

可溶于水 / Soluble in Water

干燥失重 / **Loss on drying:**

≤2%

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>)