

## 磷酸二肽说明书

中文名称：磷酸二肽

英文名称：Phosphoramidon disodium salt;

其他名称：磷氨米酮；磷酸二肽钠

CAS 号：119942-99-3

$C_{23}H_{32}N_3Na_2O_{10}P=587.47$

级别：BC grade

纯度：  $\geq 90.0\%$  (HPLC)

比旋光度 **Optical Rotation**:  $-33.6^\circ$  (c=1.0, 水)

熔点：  $173\sim 178^\circ\text{C}$

**性状(以下信息仅供参考)**: 白色或淡黄色粉末，溶于水、甲醇、二甲基亚砷，不溶于苯、己烷、乙酸乙酯、氯仿等有机溶剂，熔点  $173\sim 178^\circ\text{C}$ ，工作范围：  $5\text{-}500\mu\text{M}$

**用途**: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)具有很强的抑制金属肽链内切酶的活性。

保存：  $-20^\circ\text{C}$