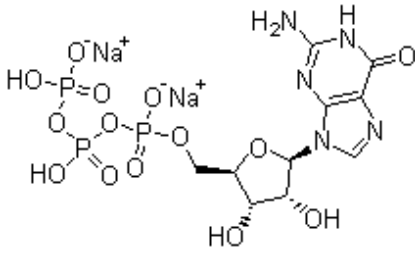


## 鸟苷-5'-三磷酸二钠盐; GTP.Na2

产品编号: MB6114  
质量标准: >90%,BR  
包装规格: 100MG/1G  
产品形式: solid  
基本信息

分子式	C10H14N5Na2O14P3	结 构 式	
分子量	567.14		
CAS No.	56001-37-7		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	water(50 mg/ml)		
注意事项	溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。		
其他说明	为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。		

**简介:** 蛋白质合成和信号转导中的磷酸基供体。

**别名:** GTP, 2Na

**物理性状及指标:**

外观: .....白色固体

溶解性: .....water(50 mg/ml)

含量: .....>90%

**储存条件:** -20℃, 避光防潮密闭干燥

**美仑相关产品推荐**

MB6124	胞苷-5'-二磷酸二钠盐(CDP.Na2)
MB6113	肌苷-5'-三磷酸三钠盐
MB1705	ADP.Na2; 5'-二磷酸腺苷二钠/腺苷-5'-二磷酸二钠盐
MB1706	ADP; 5'-二磷酸腺苷/腺苷-5'-二磷酸

**用途及描述:** 科研试剂, 广泛应用于分子生物学, 药理学等科研方面, 严禁用于人体。蛋白质合成和信号转导中的磷酸基供体, 本品可用于相关领域的科研实验。

**使用方法推荐**

一: **储存液的配制, 用于细胞培养相关实验:** 按照表格里溶解性溶解, 如用于细胞实验, 请配制成液体之后用 0.22um 过滤后再加入细胞。

二: **储存液的保存:** 建议现配现用, 液体不是很稳定; 也可分装成单次用量, 2 年稳定。避免反复冻融。

**【注意】**

- 我司产品为非无菌包装, 若用于细胞培养, 请提前做预处理, 除去热原细菌, 否则会导致染菌。
- 部分产品我司仅提供部分信息, 我司不保证所提供信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。