



睾酮（睾甾酮）

货号：T8600

规格：1g

保存：常温保存，有效期 2 年。

产品参数：

CAS：58-22-0

英文名称：Testosterone

外观（性状）：白色粉末

分子式： $C_{19}H_{28}O_2$

分子量：288.42

纯度：Purity:98%

溶解性：0.1g/ml EtOH

产品说明：

白色结晶性粉末，无气味。Mp155°C，比旋光度 $[\alpha]_{24D}+109^{\circ}(4\%, \text{乙醇})$ ，乙醇溶液在 240nm 波长处有最大吸收。LD50 (大鼠，静脉)326 mg/kg。试验表明，对实验动物有潜在的致癌作用。

生化研究：天然雄性激素，控制男性性器官和男性副性征的发育和生长。

使用说明：

易溶于乙醇(1: 5)和氯仿(1: 2)，溶于乙醚(1: 100)，不溶于水。

注意事项：

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注，基本为非无菌包装，若用于细胞实验，请提前做好预处理。
2. 产品信息仅供参考，如有疑问请致电 400-968-6088 咨询。
3. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
4. 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。