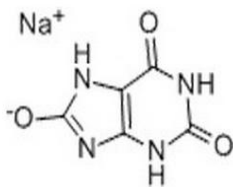


## Uric acid sodium salt 尿酸钠

### 产品简介

Uric acid sodium salt 尿酸钠是尿酸的钠盐，它在痛风症机体的滑膜液中出现。尿酸钠可从尿液中沉淀出草酸钙，它还可逆转活性氧和氮代谢产物对明胶酶 A 活性的抑制作用。尿酸钠可用于制成 NaCl 悬液，通过关节内注射实验动物诱发滑膜炎。

### 产品信息

货号	61402ES02 / 61402ES03 / 61402ES08
规格	500 mg / 1 g / 5 g
CAS 号 (CAS NO.)	1198-77-2
分子式 (Molecular Formula)	$C_5H_3N_4O_3Na$
分子量 (Molecular Weight)	190.09 g/mol
纯度 (Purity)	≥95%
外观 (Appearance)	固体
结构 (Structure)	 The image shows the chemical structure of uric acid sodium salt. It consists of a purine ring system with a sodium ion (Na+) associated with the negatively charged oxygen atom at the 5-position. The structure is shown in a skeletal form with labels for Na+, H, O, and NH.

### 使用浓度

具体使用浓度请参考相关文献，并根据自身实验条件进行摸索和优化。

### 储存条件

-25~-15°C保存，有效期 3 年。

### 注意事项

1. 请勿吸入、吞咽或者直接接触皮肤和眼睛。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。