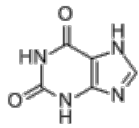




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[69-89-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)


#### CAS Number:69-89-6 基本信息

|            |   |
|------------|---|
| 中文名:       | 黄嘌呤;<br>2,6-二羟基嘌呤;<br>嘌呤-2(3H),6(1H)-二酮   |
| 英文名:       | Xanthine  |
| 别名:        | 2,6-Dihydroxypurine;<br>Purine-2(3H),6(1H)-dione                                  |
| 分子结构:      |  |
| 分子式:       | C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub>                       |
| 分子量:       | 152.11  |
| CAS登录号:    | 69-89-6   |
| EINECS登录号: | 200-718-6   |


#### 物理化学性质


|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| 熔点:   | 300°C                                 |
| 性质描述: | 白色粉末。升华时部分分解。熔点300℃, 易溶于矿酸, 不溶于水、醇和醚。 |

#### 安全信息

|        |   |
|--------|---|
| 安全说明:  | S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。  |
| 危险品标:  |  Xi: 刺激性物质 |
| 危险类别码: | R36: 刺激眼睛。<br>R43: 皮肤接触会产生过敏反应。   |

#### CAS#69-89-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事69-89-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788


 阿法埃莎(Alfa Aesar) 黄嘌呤专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应2,6-二羟基嘌呤等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售嘌呤-2(3H),6(1H)-二酮等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以C<sub>5</sub>H<sub>4</sub>N<sub>4</sub>O<sub>2</sub>为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

Acros Organics 本公司长期提供Xanthine等化工产品 +32 14/57. 52. 11

 生工生物(上海)有限公司 是2,6-Dihydroxypurine等化学品的生产制造商 800-820-1016 / 400-821-0268

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售Purine-2(3H),6(1H)-dione, 值得信赖 021-61552785

孝感深远化工有限公司(医药中间体生产商) 专业从事69-89-6及其他化工产品的生产销售 0712-2580635 15527768836

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 黄嘌呤专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 69-89-6](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

|          |  |
|----------|--|
| 产品应用:    | 用于生化研究和有机合成，是药物可可豆碱的中间体。                   |
| 生产方法及其他: | 由4-氨基-5-甲酰氨基 <b>腺</b> 嘌呤与甲酰胺在180-185℃反应而得。 |

相关化学品信息

|                           |                            |                            |                            |                                 |                            |                            |                           |                            |                            |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <a href="#">6963-07-1</a> | <a href="#">69502-92-7</a> | <a href="#">69785-26-8</a> | <a href="#">N-甲基-4-溴苄胺</a> | <a href="#">乙酰克利西丁</a>          | <a href="#">6998-03-4</a>  | <a href="#">69833-28-9</a> | <a href="#">6907-71-7</a> | <a href="#">69878-46-2</a> | <a href="#">693795-85-</a> |
| <a href="#">6</a>         | <a href="#">69444-47-9</a> | <a href="#">6929-40-4</a>  | <a href="#">69282-20-8</a> | <a href="#">4-甲氧基-2(5H)-呋喃酮</a> | <a href="#">69573-75-7</a> | 427                        |                           |                            |                            |

生成时间2016-5-27 17:13:23